



Europäisches
Patentamt
European
Patent Office
Office européen
des brevets

Europäisches Patentblatt European Patent Bulletin Bulletin européen des brevets

21 | 2007

23.05.2007

1 786 256 - 1 788 855

A Inhalt

A Contents

A Sommaire

Einträge nur in den fett gedruckten
Abschnitten

Entries only in bold-printed sections

Inscriptions uniquement dans les
rubriques imprimées en gras

I.	Veröffentlichte Anmeldungen	15	I.	Published Applications	15	I.	Demandes publiées	15
I.1(1)	Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	15	I.1(1)	International applications, which have entered the European phase (Art. 158 (1)), arranged by international patent classification and publication number	15	I.1(1)	Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	15
I.1(2)	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer	178	I.1(2)	European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158 (3)), arranged by international patent classification and publication number	178	I.1(2)	Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158 (3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication	178
I.1(3)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)	343	I.1(3)	Separate publication of the European search report (A3)	343	I.1(3)	Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)	343
I.1(4)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	347	I.1(4)	Drawing up of a supplementary European search report	347	I.1(4)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	347
I.1(5)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.1(5)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.1(5)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.2	Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern	350	I.2	International applications not entering the European phase, arranged by international publication number	350	I.2	Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale	350
I.3	Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern	371	I.3	European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number	371	I.3	Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes	371
I.4	Frei	—	I.4	Reserved	—	I.4	Réservé	—
I.5	Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge	396	I.5	Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC	396	I.5	Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107 (1) CBE	396
I.6	Frei	—	I.6	Reserved	—	I.6	Réservé	—
I.7	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	412	I.7	Date of filing of request for examination	412	I.7	Date de présentation de la requête en examen	412
I.8(1)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	427	I.8(1)	Date on which the European patent application was refused	427	I.8(1)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	427
I.8(2)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	427	I.8(2)	Date on which the European patent application was withdrawn	427	I.8(2)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	427
I.8(3)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	428	I.8(3)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	428	I.8(3)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	428
I.8(4)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	433	I.8(4)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	433	I.8(4)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	433
I.8(5)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	433	I.8(5)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	433	I.8(5)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	433
I.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.10	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.10	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.10	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.11(1)	Lizenzen	434	I.11(1)	Licences	434	I.11(1)	Licences	434
I.11(2)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	434	I.11(2)	Legal means of execution or other rights in rem	434	I.11(2)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	434

I.12	Änderungen und Korrekturen	435	I.12	Alterations and Corrections	435	I.12	Modifications et corrections	435
I.12(1)	Internationale Patentklassifikation	435	I.12(1)	International Patent Classification	435	I.12(1)	Classification internationale des brevets	435
I.12(2)	Verfahrenssprache	440	I.12(2)	Procedure language	440	I.12(2)	Langue de procédure	440
I.12(3)	Anmeldetag	—	I.12(3)	Date of filing	—	I.12(3)	Date de dépôt	—
I.12(4)	Sprache der Einreichung	440	I.12(4)	Language of filing	440	I.12(4)	Langue de dépôt	440
I.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	440	I.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	440	I.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	440
I.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten	441	I.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	441	I.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	441
I.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	469	I.12(7)	Title of the invention	469	I.12(7)	Titre de l'invention	469
I.12(8)	Anmelder (Name/Anschrift)	476	I.12(8)	Applicant (name/address)	476	I.12(8)	Demandeur (nom/adresse)	476
I.12(9)	Anmelder (Rechtsübergang)	477	I.12(9)	Applicant (transfer of rights)	477	I.12(9)	Demandeur (transfert de droits)	477
I.12(10)	Erfinder	490	I.12(10)	Inventor	490	I.12(10)	Inventeur	490
I.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	I.12(11)	Publication language	—	I.12(11)	Langue de publication	—
I.12(12)	Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung	517	I.12(12)	Date and kind of publication of the European patent application	517	I.12(12)	Date et type de la publication de la demande de brevet européen	517
I.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	517	I.12(13)	International application number, International publication number	517	I.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	517
I.12(14)	Anmeldenummer /Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)	517	I.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	517	I.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	517
I.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	I.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	I.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
I.12(16)	Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts	—	I.12(16)	Separate publication of the European search report	—	I.12(16)	Publication séparée du rapport de recherche européenne	—
I.12(17)	Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts	—	I.12(17)	Drawing up of a supplementary European search report	—	I.12(17)	Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne	—
I.12(18)	Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden	—	I.12(18)	Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report	—	I.12(18)	Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne	—
I.12(19)	Tag der Stellung eines Prüfungsantrags	519	I.12(19)	Date of filing of request for examination	519	I.12(19)	Date de présentation de la requête en examen	519
I.12(20)	Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt	—	I.12(20)	Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office	—	I.12(20)	Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets	—
I.12(21)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	—	I.12(21)	Date on which the European patent application was refused	—	I.12(21)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée	—
I.12(22)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist	—	I.12(22)	Date on which the European patent application was withdrawn	—	I.12(22)	Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée	—
I.12(23)	Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	—	I.12(23)	Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	—	I.12(23)	Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée	—
I.12(24)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(24)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	I.12(24)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(25)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	I.12(25)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	I.12(25)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
I.12(26)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(26)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	I.12(26)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
I.12(27)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	I.12(27)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	I.12(27)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
I.12(28)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	I.12(28)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(28)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
I.12(29)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	I.12(29)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	I.12(29)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
I.12(30)	Lizenzen	—	I.12(30)	Licences	—	I.12(30)	Licences	—
I.12(31)	Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte	—	I.12(31)	Legal means of execution or other rights in rem	—	I.12(31)	Voies légales d'exécution ou autres droits réels	—
I.12(32)	Verschiedenes	519	I.12(32)	Miscellaneous	519	I.12(32)	Divers	519

II.	Erteilte Patente	520	II.	Granted patents	520	II.	Brevets délivrés	520
II.1(1)	Europäische Patente, geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	520	II.1(1)	European patents, arranged in accordance with the international patent classification	520	II.1(1)	Brevets européens, classés selon la classification internationale des brevets	520
II.1(2)	Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geändertem Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation	624	II.1(2)	Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification	624	II.1(2)	Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets	624
II.2(1)	Europäische Patente, geordnet nach Veröffentlichungsnummern	626	II.2(1)	European patents, arranged by publication number	626	II.2(1)	Brevets européens, classés selon les numéros de publication	626
II.2(2)	Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern	635	II.2(2)	Amended European patents (B2), arranged by publication number	635	II.2(2)	Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication	635
II.3	Frei	—	II.3	Reserved	—	II.3	Réservé	—
II.4	Frei	—	II.4	Reserved	—	II.4	Réservé	—
II.5	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	636	II.5	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	636	II.5	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	636
II.6(1)	Einspruch	851	II.6(1)	Opposition	851	II.6(1)	Opposition	851
II.6(2)	Kein Einspruch eingelegt	855	II.6(2)	No opposition filed	855	II.6(2)	Il n'a pas été fait opposition	855
II.7(1)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.7(1)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.7(1)	Opposition réputée non formée	—
II.7(2)	Unzulässiger Einspruch	—	II.7(2)	Inadmissible opposition	—	II.7(2)	Opposition non recevable	—
II.7(3)	Widerruf des europäischen Patents	876	II.7(3)	Revocation of the European patent	876	II.7(3)	Révocation du brevet européen	876
II.7(4)	Zurückweisung des Einspruchs	877	II.7(4)	Rejection of the opposition	877	II.7(4)	Rejet de l'opposition	877
II.7(5)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	877	II.7(5)	Termination of opposition procedure	877	II.7(5)	Clôture de la procédure d'opposition	877
II.8(1)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(1)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.8(1)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.8(2)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.8(2)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.8(2)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.9(1)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(1)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.9(1)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.9(2)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.9(2)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.9(2)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.9(3)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.9(3)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(3)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.9(4)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.9(4)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.9(4)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.10	Frei	—	II.10	Reserved	—	II.10	Réservé	—
II.11	Frei	—	II.11	Reserved	—	II.11	Réservé	—
II.12	Änderungen und Korrekturen	878	II.12	Alterations and Corrections	878	II.12	Modifications et corrections	878
II.12(1)	Internationale Patentklassifikation	878	II.12(1)	International Patent Classification	878	II.12(1)	Classification internationale des brevets	878
II.12(2)	Verfahrenssprache	—	II.12(2)	Procedure language	—	II.12(2)	Langue de procédure	—
II.12(3)	Anmeldetag	—	II.12(3)	Date of filing	—	II.12(3)	Date de dépôt	—
II.12(4)	Sprache der Einreichung	—	II.12(4)	Language of filing	—	II.12(4)	Langue de dépôt	—
II.12(5)	Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung	878	II.12(5)	Priority date, priority country, priority application number	878	II.12(5)	Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité	878
II.12(6)	Benannte Vertragsstaaten und Ersterkennungsstaaten	878	II.12(6)	Designated Contracting States and Extension States	878	II.12(6)	États contractants désignés et états d'extension désignés	878
II.12(7)	Bezeichnung der Erfindung	878	II.12(7)	Title of the invention	878	II.12(7)	Titre de l'invention	878
II.12(8)	Patentinhaber (Name/Anschrift)	878	II.12(8)	Proprietor of patent (name/address)	878	II.12(8)	Titulaire du brevet (nom/adresse)	878
II.12(9)	Patentinhaber (Rechtsübergang)	878	II.12(9)	Proprietor of patent (transfer of rights)	878	II.12(9)	Titulaire du brevet (transfert de droits)	878
II.12(10)	Erfinder	880	II.12(10)	Inventor	880	II.12(10)	Inventeur	880
II.12(11)	Veröffentlichungssprache	—	II.12(11)	Publication language	—	II.12(11)	Langue de publication	—
II.12(12)	Tag der Veröffentlichung der europäischen Patentschrift (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date of publication of the specification of the European patent (B1) (Art. 98)	—	II.12(12)	Date de publication du fascicule du brevet européen (B1) (article 98)	—
II.12(13)	Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer	—	II.12(13)	International application number, International publication number	—	II.12(13)	Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale	—
II.12(14)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)	880	II.12(14)	Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)	880	II.12(14)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)	880
II.12(15)	Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Stammanmeldung	—	II.12(15)	Application number / publication number of the parent application	—	II.12(15)	Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande initiale	—
II.12(16)	Tag der Veröffentlichung der neuen Patentschrift (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date of publication of the new specification of the patent (B2) (Art. 103)	—	II.12(16)	Date de publication du nouveau fascicule du brevet (B2) (article 103)	—
II.12(17)	Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat	—	II.12(17)	Date of lapse of the European patent in a Contracting State	—	II.12(17)	Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant	—
II.12(18)	Einspruch	881	II.12(18)	Opposition	881	II.12(18)	Opposition	881
II.12(19)	Kein Einspruch eingelegt	—	II.12(19)	No opposition filed	—	II.12(19)	Il n'a pas été fait opposition	—
II.12(20)	Zurückweisung des Einspruchs	—	II.12(20)	Rejection of the opposition	—	II.12(20)	Rejet de l'opposition	—
II.12(21)	Widerruf des europäischen Patents	—	II.12(21)	Revocation of the European patent	—	II.12(21)	Révocation du brevet européen	—

II.12(22)	Einstellung des Einspruchsverfahrens	—	II.12(22)	Termination of opposition procedure	—	II.12(22)	Clôture de la procédure d'opposition	—
II.12(23)	Unzulässiger Einspruch	—	II.12(23)	Inadmissible opposition	—	II.12(23)	Opposition non recevable	—
II.12(24)	Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	—	II.12(24)	Opposition deemed not to have been filed	—	II.12(24)	Opposition réputée non formée	—
II.12(25)	Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(25)	Date of receipt of request for re-establishment of rights	—	II.12(25)	Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(26)	Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	—	II.12(26)	Date and purport of decision on request for re-establishment of rights	—	II.12(26)	Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit	—
II.12(27)	Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(27)	Date of suspension in the case referred to in Rule 13	—	II.12(27)	Date de la suspension dans le cas de la règle 13	—
II.12(28)	Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	—	II.12(28)	Date of resumption in the case referred to in Rule 13	—	II.12(28)	Date de la poursuite dans le cas de la règle 13	—
II.12(29)	Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	—	II.12(29)	Date of interruption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(29)	Date de l'interruption dans le cas de la règle 90	—
II.12(30)	Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	—	II.12(30)	Date of resumption in the case referred to in Rule 90	—	II.12(30)	Date de la reprise dans le cas de la règle 90	—
II.12(31)	Verschiedenes	—	II.12(31)	Miscellaneous	—	II.12(31)	Divers	—
III.	Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten	884	III.	Further details re patent applications and granted patents	884	III.	Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés	884
III.1	Anmeldungen und Erteilte Patente, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber	884	III.1	Applications and granted patents, arranged by name of applicant/patent proprietor	884	III.1	Demandes et brevets délivrés, classées selon les noms des demandeurs/titulaires	884
III.2	Öffentliche Zustellung nach Regel 80	920	III.2	Public notification under Rule 80	920	III.2	Signification publique, conformément à la règle 80	920
III.3	Neudrucke aufgrund von Korrekturen	922	III.3	Reprints after corrections	922	III.3	Réimpressions en raison de corrections	922

B Allgemeine Hinweise

Die jeweils links neben den bibliographischen Daten in Klammern stehenden Zahlen entsprechen den von WIPO in Standard - St. 9 empfohlenen ICIREPAT-Zahlen zur Kennzeichnung von Daten (INID-Codes).

Im Europäischen Patentblatt wird der INID-Code 51 stets zur Kennzeichnung der Erfindungsinformation der internationalen Patentklassifikation verwendet. Dieser Erfindungsinformation folgen in vielen Fällen Nicht-Erfindungsinformationen.

Im Europäischen Patentblatt werden neben den INID-Codes noch folgende Codes zur Kennzeichnung der Art der Schrift verwendet:

A1 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung mit Recherchenbericht

A2 = Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung ohne Recherchenbericht

A3 = Gesonderte Veröffentlichung des europäischen oder internationalen Recherchenberichts

B1 = Veröffentlichung der europäischen Patentschrift

B2 = Veröffentlichung der neuen europäischen Patentschrift.

In Abschnitt I.5 werden europäische Patentanmeldungen mit der Publikationsnummer, der Erfindungsinformation und der Angabe der Vertrags- bzw. Erstreckungsstaaten aufgeführt, für die bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren entrichtet sind. Sind in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt, so wird dies angegeben; decken diese Angaben nicht alle Vertragsstaaten ab, so sind die Anmelder in Bezug auf die nicht angegebenen Staaten gemeinsame Anmelder.

Anmeldungen, für die Benennungs- bzw. Erstreckungsgebühren innerhalb der Nachfristen nach Regel 85a oder Regel 108(3) EPÜ bezahlt werden, werden in Abschnitt I.12 aufgeführt. Die Angaben finden sich dort im Unterabschnitt I.12(6) und, sofern in einer Anmeldung von mehreren Anmeldern verschiedene Vertragsstaaten benannt sind, in Unterabschnitt I.12(9).

Änderungen und Hinweise auf gelöschte Daten sowie Berichtigungen früherer Einträge in den Abschnitten I.1 - I.11 bzw. II.1 - II.9 des Europäischen Patentblatts sind in den Abschnitten I.12 bzw. II.12 sowie III.3 aufgeführt.

Abschnitt I.12(8), I.12(9), II.12(8) und II.12(9).

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers weniger als 5 Anmeldungen, so erscheint diese Änderung explizit unter Angabe jeder betroffenen Publikationsnummer im Teil A.

Betrifft eine Namens/Anschrifts-Änderung oder ein Rechtsübergang eines Anmelders/Patentinhabers 5 oder mehr als 5 Anmeldungen, so werden die Anmelder nur einmal unter Angabe aller von dieser Änderung betroffenen Publikationsnummern im Teil B angeführt.

B General Remarks

The bracketed numbers to the left of the bibliographic data are the ICIREPAT Numbers for the identification of Data (INID codes) recommended by WIPO in Standard - St. 9.

In the European Patent Bulletin, the INID code 51 is used only to indicate the invention information of the International Patent Classification. This invention information may be followed by non-invention information.

The following codes are used in the European Patent Bulletin in addition to the INID codes to identify the kind of publication:

A1 = Publication of the European patent application with search report

A2 = Publication of the European patent application without search report

A3 = Separate publication of the European or international search report

B1 = Publication of the European patent specification

B2 = Publication of the new European patent specification.

Section I.5 lists European patent applications by publication number and invention information, indicating the contracting and extension states for which designation or extension fees had been paid when the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC expired. If multiple applicants designate different contracting states in a single application, this is also indicated. Insofar as these indications do not cover all contracting states, the applicants are considered to have joint designation over the remaining states.

Applications for which designation or extension fees were paid within the periods of grace under Rule 85a or Rule 108(3) EPC are listed in Section I.12(6) or — where multiple applicants designate different contracting states in a single application — Section I.12(9).

Changes, references to deleted data and rectifications relating to previous entries published in Sections I.1 - I.11 and II.1 - II.9 of the European Patent Bulletin appear in Sections I.12, II.12 and III.3 respectively.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) and II.12(9).

Where a change of name or address or a transfer involving an applicant or patent proprietor relates to fewer than five applications, the change will be listed in Part A for each individual publication number affected.

Where five or more applications are involved, the applicant/ patent proprietor will be listed once in Part B together with all the publication numbers affected by the change.

B Remarques générales

Les numéros placés entre parenthèses à gauche des données bibliographiques sont les numéros de l'ICIREPAT pour l'identification des données (codes INID) recommandés par l'OMPI dans la norme St. 9.

Dans le Bulletin européen des brevets, le code INID 51 est utilisé seulement pour indiquer l'information d'invention de la Classification internationale des brevets. Cette information peut être suivie par une information autre que l'information d'invention.

Les codes suivants sont utilisés dans le Bulletin européen des brevets, outre les codes INID, pour identifier le type de publication:

A1 = publication de la demande de brevet européen avec rapport de recherche

A2 = publication de la demande de brevet européen sans rapport de recherche

A3 = publication séparée du rapport de recherche européenne ou de recherche internationale

B1 = publication du fascicule du brevet européen

B2 = publication du nouveau fascicule du brevet européen.

Dans la section I.5, les demandes de brevet européen sont mentionnées avec le numéro de publication, l'information d'invention de la CIB, ainsi que les États contractants et/ou les États autorisant l'extension, pour lesquels il y a lieu d'acquiescer les taxes de désignation et/ou d'extension à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE. Si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, cela est indiqué; si ces indications ne couvrent pas tous les États contractants, les demandeurs sont considérés comme co-demandeurs pour les États non désignés.

Les demandes pour lesquelles les taxes de désignation et/ou d'extension sont acquittées dans le délai supplémentaire visé à la règle 85bis ou à la règle 108(3) CBE sont mentionnées dans la section I.12, à la sous-section I.12(6) et, si plusieurs demandeurs désignent différents États contractants dans une même demande, à la sous-section I.12(9).

Les changements, les références aux données supprimées et les rectifications relatives aux avis précédemment publiés aux sections I.1 - I.11 et II.1 - II.9 du Bulletin européen des brevets sont indiqués respectivement aux sections I.12, II.12 et III.3.

Section I.12(8), I.12(9), II.12(8) et II.12(9).

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit ayant trait à un demandeur/titulaire de brevet porte sur moins de 5 demandes, il en est fait état de façon explicite à la partie A, avec indication de chaque numéro de publication concerné.

Si un changement de nom ou d'adresse, ou un transfert de droit afférents à un demandeur/titulaire de brevet porte sur 5 ou plus de 5 demandes, les demandeurs ne sont mentionnés qu'une seule fois, avec indication à la partie B de tous les numéros de publication concernés.

Im Abschnitt III.3 werden die Korrekturen der A- und B-Schriften entsprechend WIPO Standard ST. 50 mit eigenen Dokumentenart-Codes bezeichnet:

A8 für die korrigierte Titelseite einer A-Schrift
A9 für eine vollständige korrigierte A-Schrift
B8 für die korrigierte Titelseite einer B-Schrift
B9 für eine vollständige korrigierte B-Schrift

Corrections to A- and B-documents in Section III.3 are marked according to WIPO Standard ST. 50 with an individual Kind-of-Documents code, as follows:

A8 for the corrected title page of an A-document
A9 for the complete reprint of an A-document
B8 for the corrected title page of a B-document
B9 for the complete reprint of a B-document

Dans la section III.3 les corrections apportées aux documents A et B sont signalées par des codes de type de document qui leurs sont propres, selon la norme ST.50 de l'OMPI:

A8 pour la page de titre corrigée d'un document A
A9 pour la réimpression complète d'un document A
B8 pour la page de titre corrigée d'un document B
B9 pour la réimpression complète d'un document B

In diesem Abschnitt werden unter INID-Code (15) der "ergänzende Korrektur-Code" gefolgt vom Dokumentenart-Code der ursprünglichen (fehlerhaften) Schrift veröffentlicht.

Der ergänzende Korrektur-Code sagt aus, welche Publikationsmedien/Produkte von der jeweiligen Korrektur betroffen sind, z.B. weist "W" auf Korrekturen hin, die sämtliche Medien und Produkte betreffen. Die anschließende Ziffer gibt die Versionsnummer der Korrektur an.

Hervorzuheben ist ein spezieller ergänzender Korrektur-Code, "DL", der angewendet wird, falls irrtümlich in einem früheren Patentblatt eine Korrektur angekündigt worden war, deren Ankündigung nun zurückgenommen wird.

In this Section under INID Code (15) there is published the 'supplementary correction code', followed by the Kind-of-Documents code of the original (erroneous) document.

The supplementary correction code conveys which publication media and/or products are affected by the respective correction, e.g. 'W' indicates corrections which affect all types of media and products. The number which follows is the version number of the correction.

Of particular mention is a special supplementary correction code, 'DL', to be used where a correction has been mistakenly announced in an earlier Bulletin and the announcement is now withdrawn.

Dans cette section avec le code INID (15) le "code de correction supplémentaire" est publié, suivi du code de type de document du document initial (erroné).

Le code de correction supplémentaire indique les supports de publication/produits qui sont concernés par la correction en question, par exemple "W" fait référence à des corrections concernant l'ensemble des supports et des produits. Le chiffre qui suit indique le numéro de la version corrigée.

Il convient de signaler qu'un code de correction supplémentaire spécial "DL" est utilisé lorsqu'une correction a été annoncée par erreur dans un numéro précédent du Bulletin des brevets, correction dont l'annonce a été retirée.

C INID-Codes

Die "INID-Codes" werden auf den Titelseiten der Patentdokumente und in Amtsblättern zur Bezeichnung verschiedener bibliographischer Daten verwendet, die sich so ohne Kenntnis der Sprache und der maßgeblichen Rechtsvorschriften identifizieren lassen. "INID" steht für "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data" (international vereinbarte Zahlen zur Kennzeichnung von Daten). Die INID-Codes stehen in der Regel in Klammern neben den jeweiligen bibliographischen Daten. Die nachstehenden Definitionen der INID-Codes sind der WIPO-Norm ST. 9 (Fassung vom November 1998) entnommen:

(10) Kennzeichnung des Dokuments

- (11) Dokumentnummer
- (12) Bezeichnung der Dokumentart im Klartext
- (13) Dokumentart-Code gemäß WIPO-Norm ST. 16
- (15) Information zu Korrekturen
- (19) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 oder andere Bezeichnung des Amtes, das das Dokument veröffentlicht

(20) Daten zur nationalen Anmeldung

- (21) Nummer der Anmeldung, z. B. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Anmeldetag der Anmeldung
- (23) Sonstige Daten einschließlich Tag der Einreichung der vollständigen Unterlagen im Anschluß an vorher eingereichte vorläufige Unterlagen und Tag der Ausstellung
- (24) Tag, ab dem die gewerblichen Schutzrechte rechtswirksam werden können
- (25) Sprache, in der die veröffentlichte Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde
- (26) Sprache, in der die Anmeldung veröffentlicht ist

(30) Prioritätsangaben

- (31) Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (32) Anmeldetag der prioritätsbegründenden Anmeldung
- (33) Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung des nationalen Patentamts bzw. der Organisation, das bzw. die die Nummer der nationalen bzw. der regionalen prioritätsbegründenden Anmeldung zugewiesen hat; für nach dem PCT eingereichte internationale Anmeldungen ist der Code "WO" zu verwenden.
- (34) Für prioritätsbegründende Anmeldungen nach regionalen oder internationalen Übereinkommen Code gemäß WIPO-Norm ST. 3 zur Bezeichnung mindestens eines dem Pariser Verband angeschlossenen Landes, für das die regionale oder internationale Anmeldung eingereicht wurde

C INID Codes

"INID" Codes are used on the front pages of patent documents and in official gazettes to identify various bibliographic data items without knowledge of the language used and the industrial property laws applied. "INID" is an acronym for "Internationally agreed Numbers for the Identification of Data". The INID Codes are usually given in parenthesis adjacent to the appropriate bibliographic data item. The definitions of the INID Codes are given in WIPO Standard ST. 9 (as of November 1998) and are listed below:

(10) Document identification

- (11) Number of the document
- (12) Plain language designation of the kind of document
- (13) Kind of document code according to WIPO Standard ST. 16
- (15) Patent correction information
- (19) WIPO Standard ST. 3 code, or other identification, of the office publishing the document

(20) Domestic filing data

- (21) Number(s) assigned to the application(s), e. g. "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) of filing application(s)
- (23) Other date(s), including date of filing complete specification following provisional specification and date of exhibition
- (24) Date from which industrial property rights may have effect
- (25) Language in which the published application was originally filed
- (26) Language in which the application is published

(30) Priority Data

- (31) Number(s) assigned to priority application(s)
- (32) Date(s) of filing of priority application(s)
- (33) WIPO Standard ST. 3 Code identifying the national patent office allotting the priority application number or the organization allotting the regional priority application number; for international applications filed under the PCT, the Code "WO" is to be used.
- (34) For priority filings under regional or international arrangements, the WIPO Standard ST. 3 Code identifying at least one country party to the Paris Union for which the regional or international application was made

C Codes INID

Les codes "INID" sont utilisés sur la première page des documents de brevets et dans les bulletins officiels pour identifier des données bibliographiques sans connaître la langue utilisée ni la législation applicable en matière de propriété industrielle. Le sigle "INID" signifie "Identification numérique internationalement agréée en matière de données bibliographiques". Les codes INID sont habituellement indiqués entre parenthèses avant les données bibliographiques correspondantes. La liste des définitions, qui figure dans la norme OMPI ST. 9 (situation de novembre 1998), est reproduite ci-après:

(10) Identification du document

- (11) Numéro du document
- (12) Désignation du type de document en clair
- (13) Code du type de document selon le code normalisé ST. 16 de l'OMPI
- (15) Informations sur la correction du brevet
- (19) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI ou autre identification de l'office qui publie le document

(20) Données concernant le dépôt national

- (21) Numéros(s) attribué(s) à la ou aux demandes, par exemple "Numéro d'enregistrement national", "Aktenzeichen"
- (22) Date(s) de dépôt de la ou des demandes
- (23) Autre(s) date(s), y compris date de dépôt à l'occasion d'une exposition en date de dépôt de la description complète à la suite de la description provisoire
- (24) Date à partir de laquelle les droits de propriété industrielle peuvent produire leurs effets
- (25) Langue dans laquelle la demande publiée a été initialement déposée
- (26) Langue dans laquelle la demande est publiée

(30) Données relatives à la priorité

- (31) Numéro(s) attribué(s) à la ou aux demandes prioritaires
- (32) Date(s) de dépôt de la ou des demandes prioritaires
- (33) Code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant l'office national des brevets qui attribue le numéro de demande prioritaire ou l'organisation qui attribue le numéro de demande régionale prioritaire; pour les demandes internationales déposées en vertu du PCT, c'est le code "WO" qui doit être utilisé
- (34) Pour les dépôts prioritaires effectués selon des accords régionaux ou internationaux, code de la norme ST. 3 de l'OMPI identifiant au moins un pays membre de l'Union de Paris pour lequel la demande régionale ou internationale a été déposée

(40) Daten zur Veröffentlichung

- (41) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (42) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (43) Tag, an dem ein *ungeprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (44) Tag, an dem ein *geprüftes* Dokument, auf das bis dahin noch keine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (45) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden ist
- (46) Tag, an dem nur die Ansprüche eines Dokuments durch Druck oder ein ähnliches Verfahren veröffentlicht worden sind
- (47) Tag, an dem ein Dokument, auf das zu diesem Zeitpunkt bereits eine Erteilung erfolgt ist, der Öffentlichkeit zur Einsichtnahme oder zur Anforderung einer Kopie zugänglich gemacht worden ist
- (48) Ausgabedatum eines korrigierten Patentdokuments

(50) Technische Angaben

- (51) Internationale Patentklassifikation
- (52) Nationale Klassifikation
- (54) Bezeichnung der Erfindung
- (56) Liste der Dokumente aus dem Stand der Technik, soweit nicht in der Beschreibung genannt
- (57) Zusammenfassung oder Anspruch
- (58) Recherchiertes Sachgebiet

(60) Verweise auf andere rechtlich verwandte nationale Patentdokumente einschließlich unveröffentlichter Anmeldungen

- (61) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung oder Nummer der früheren Veröffentlichung oder des früher erteilten Patents, Erfinderscheins, Gebrauchsmusters oder ähnlichen Schutzrechts, zu dem das vorliegende Dokument ein Zusatz ist
- (62) Nummer und gegebenenfalls Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Teilanmeldung ist
- (63) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument eine Fortsetzung ist
- (64) Nummer der früheren Veröffentlichung, die "wiederveröffentlicht" wird
- (65) Nummer eines früher veröffentlichten Patentdokuments zur selben Anmeldung

(40) Date(s) of making available to the public

- (41) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (42) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (43) Date of publication by printing or similar process of an *unexamined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (44) Date of publication by printing or similar process of an *examined* document, on which no grant has taken place on or before the said date
- (45) Date of publication by printing or similar process of a document on which grant has taken place on or before the said date
- (46) Date of publication by printing or similar process of the claim(s) only of a document
- (47) Date of making available to the public by viewing, or copying on request, a document on which grant has taken place on or before the said date
- (48) Date of issuance of a corrected patent document

(50) Technical information

- (51) International Patent Classification
- (52) Domestic or national classification
- (54) Title of the invention
- (56) List of prior art documents, if separate from descriptive text
- (57) Abstract or claim
- (58) Field of search

(60) References to other legally related domestic patent documents including unpublished applications therefor

- (61) Number and, if possible, filing date of the earlier application, or number of the earlier publication, or number of earlier granted patent, inventor's certificate, utility model or the like to which the present document is an addition
- (62) Number and, if possible, filing date of the earlier application from which the present document has been divided out
- (63) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a continuation
- (64) Number of the earlier publication which is "reissued"
- (65) Number of a previously published patent document concerning the same application

(40) Date(s) de mise à la disposition du public

- (41) Date à laquelle un document *non examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (42) Date à laquelle un document *examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (43) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *non examiné*, n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (44) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document *examiné* n'ayant encore donné lieu à la délivrance d'aucun titre à la date en question ou avant
- (45) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, d'un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant
- (46) Date de publication, par impression ou par un procédé similaire, de la ou des revendications d'un document
- (47) Date à laquelle un document ayant donné lieu à la délivrance d'un titre à la date en question ou avant, a été mis à la disposition du public pour consultation ou, sur demande, pour copie
- (48) Date de publication d'un document de brevet corrigé

(50) Informations techniques

- (51) Classification internationale des brevets
- (52) Classification interne ou nationale
- (54) Titre de l'invention
- (56) Liste des documents relatifs à l'état de la technique, s'ils sont distincts du texte descriptif
- (57) Abrégé ou revendication
- (58) Domaine de recherche

(60) Références à d'autres documents de brevets nationaux juridiquement apparentés, y compris des demandes non publiées

- (61) Numéro et, si possible, date de dépôt de la demande antérieure ou le numéro de la publication antérieure ou numéro du brevet du certificat d'inventeur, du modèle d'utilité ou autre auquel le présent document constitue une addition
- (62) Numéro et, si possible, la date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une partie divisionnaire
- (63) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure dont le présent document constitue une continuation
- (64) Numéro de la publication antérieure qui est "republiée"
- (65) Numéro d'un document de brevet publié précédemment et concernant la même demande

(66) Nummer und Anmeldetag der früheren Anmeldung, zu der das vorliegende Dokument ein Ersatz ist, das heißt, eine spätere Anmeldung, die eingereicht wurde, nachdem eine frühere Anmeldung zur selben Erfindung fallengelassen wurde.	(66) Number and filing date of the earlier application of which the present document is a substitute, i.e., a later application filed after the abandonment of an earlier application for the same invention.	(66) Numéro et date de dépôt de la demande antérieure que le présent document remplace, c'est-à-dire, demande ultérieure déposée après l'abandon d'une demande antérieure pour la même invention.
(70) Bezeichnung der an dem Dokument Beteiligten	(70) Identification of parties concerned with the document	(70) Identification des parties intéressées par le document
(71) Name des Anmelders	(71) Name(s) of applicant(s)	(71) Nom(s) du (ou des) déposant(s)
(72) Name des Erfinders, soweit bekannt	(72) Name(s) of inventor(s) if known to be such	(72) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) s'ils sont connus en tant que tels
(73) Name des Schutzrechtinhabers	(73) Name(s) of grantee(s)	(73) Nom(s) du (ou des) titulaire(s) du titre de protection
(74) Name des Vertreters oder Anwalts	(74) Name(s) of attorney(s) or agent(s)	(74) Nom(s) du (ou des) mandataire(s) ou de l'(ou des) agent(s)
(75) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder ist	(75) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s)	(75) Nom(s) du (ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s)
(76) Name des Erfinders, der gleichzeitig Anmelder und Schutzrechtinhaber ist	(76) Name(s) of inventor(s) who is (are) also applicant(s) and grantee(s)	(76) Nom(s) de l'(ou des) inventeur(s) qui est (sont) aussi déposant(s) et titulaire(s) du titre de protection
(80) Kennzeichnung der Daten betreffend andere internationale Übereinkommen als die Pariser Verbandsübereinkunft	(80) Identification of data related to International Conventions other than the Paris Convention	(80) Identification des données relatives aux conventions internationales autres que la Convention de Paris
(81) Bestimmungsstaaten nach dem PCT	(81) Designated State(s) according to the PCT	(81) État(s) désigné(s) selon le PCT
(83) Angaben zur Hinterlegung von Mikroorganismen, z. B. nach dem Budapester Vertrag	(83) Information concerning the deposit of microorganisms, e. g. under the Budapest Treaty	(83) Renseignements concernant le dépôt de microorganismes, par exemple en vertu du Traité de Budapest.
(84) Benannte Vertragsstaaten nach regionalen Patentübereinkommen	(84) Designated Contracting States under regional patent conventions	(84) États contractants désignés selon des conventions régionales en matière de brevets
(85) Datum des Beginns der nationalen Phase gemäss Artikel 23(1) oder 40(1) PCT	(85) Date of commencement of the national phase pursuant to PCT Article 23(1) or 40(1)	(85) Date d'ouverture de la phase nationale selon les articles 23.1) ou 40.1) du PCT
(86) Anmeldedaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Anmeldedatum, internationale Anmeldenummer und eventuell Sprache, in der die öffentliche internationale Anmeldung ursprünglich eingereicht wurde	(86) Filing data of the PCT international application, i.e. international filing date, international application number, and, optionally, the language in which the published international application was originally filed	(86) Données concernant le dépôt de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date du dépôt international, numéro de la demande internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale publiée a été initialement déposée
(87) Veröffentlichungsdaten der internationalen PCT-Anmeldung, d.h. internationales Veröffentlichungsdatum, internationale Veröffentlichungsnummer und eventuell Sprache, in der die internationale Anmeldung veröffentlicht ist	(87) Publication data of the PCT international application, i.e. international publication date, international publication number, and, optionally, the language in which the international application is published	(87) Données concernant la publication de la demande internationale selon le PCT, c'est-à-dire date de publication internationale, numéro de publication internationale et, à titre facultatif, langue dans laquelle la demande internationale est publiée.
(88) Tag der Nachveröffentlichung des Recherchenberichts	(88) Date of deferred publication of the search report	(88) Date de publication différée du rapport de recherche

D Zusätzliche Angaben

Die in den einzelnen Abschnitten der Teile I. und II. des Patentblatts wiedergegebenen bibliographischen und Verfahrensstands-Daten sind zumeist durch INID-Codes gekennzeichnet. Einige Abschnitte enthalten zusätzliche Angaben, für die keine INID-Codes existieren.

Im folgenden sind daher zu allen Abschnitten, die solche Zusatzangaben enthalten, die entsprechenden Kennzeichnungen aufgelistet.

I. Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen

Eine internationale Anmeldung, bei der die Veröffentlichung nach Art. 21 PCT (WO-Nummer) an die Stelle der Veröffentlichung der Europäischen Patentanmeldung tritt (Art. 158 Abs. (1) EPÜ), und die in die europäische Phase eingetreten ist, wird durch einen Stern ("**") an der Veröffentlichungsnummer (INID-Code 11) gekennzeichnet.

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt I.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(3)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt I.1(5)

Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden

Abschnitt I.2

Tag an dem die Int. Anmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.7

Tag des Eingangs des Prüfungsantrags

Abschnitt I.8(1)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist

Abschnitt I.8(2)

Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung

Abschnitt I.8(3)

Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt

Abschnitt I.8(4)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

D Supplementary Details

The bibliographic and legal status data given in the sections of Parts I. and II. of the European Patent Bulletin are mostly indicated by INID codes. Some sections contain supplementary details for which there are no INID codes.

The following contains the corresponding descriptions of the aforementioned supplementary details.

I. Published European patent applications and international applications

An international application where publication under article 21 PCT (WO-number) takes the place of the publication of the European Patent Application (Art. 158 (1) EPC) and which has entered the European phase will be marked up with an asterisk ("**") near the publication number (INID-code 11).

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section I.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(3)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section I.1(5)

Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report

Section I.2

Date on which the int. application was deemed to be withdrawn

Section I.7

Date of receipt of request for examination

Section I.8(1)

Date on which the European patent application was refused

Section I.8(2)

Date of receipt of the withdrawal of European patent application

Section I.8(3)

Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn

Section I.8(4)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

D Informations supplémentaires

Les données bibliographiques et les données relatives à la procédure, indiquées dans les différentes sections des Parties I et II du Bulletin européen des brevets, sont pour la plupart définies par un code INID. Certaines sections contiennent des informations supplémentaires, pour lesquelles aucun code INID n'existe.

Ci-dessous, pour toutes les sections, qui contiennent de telles informations supplémentaires, sont listées les définitions correspondantes.

I. Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées

Une demande internationale pour laquelle la publication selon l'article 21 du PCT (numéro WO) remplace la publication de la demande de brevet européen (Art. 158 (1) CBE) et qui est entrée dans la phase européenne est marquée par un astérisque ("**") près du numéro de la publication (Code-INID 11).

Les états d'extension sont séparés des Etats contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section I.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(3)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section I.1(5)

Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche

Section I.2

Date à laquelle la demande int. est réputée retirée

Section I.7

Date de réception de la requête en examen

Section I.8(1)

Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée

Section I.8(2)

Date de réception du retrait du brevet européen

Section I.8(3)

Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée

Section I.8(4)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.8(5) Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt	Section I.8(5) Date of decision on request for re-establishment of rights Re-establishment granted or refused	Section I.8(5) Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit Rétablissement accepté ou rejeté
Abschnitt I.9(1) Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(1) Date of suspension in the case referred to in Rule 13	Section I.9(1) Date de la suspension dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(2) Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13	Section I.9(2) Date of resumption in the case referred to in Rule 13	Section I.9(2) Date de la poursuite dans le cas de la règle 13
Abschnitt I.9(3) Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90	Section I.9(3) Date of interruption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(3) Date de l'interruption dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.9(4) Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90	Section I.9(4) Date of resumption in the case referred to in Rule 90	Section I.9(4) Date de la reprise dans le cas de la règle 90
Abschnitt I.10 Staaten/Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.10 States/Date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.10 États/Date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.11(1) Lizenz — zweistellige laufende Nummer Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl." Lizenznehmer — Name und Adresse Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht	Section I.11(1) Licence — two-digit serial number Sub-licence — four digit serial number Exclusive licence — serial number followed by "excl." Licencee — Name and address Contracting States in respect of which the licence applies	Section I.11(1) Licence — numéro d'ordre à deux chiffres Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl." Licencié — nom et adresse États contractants pour lesquels la licence est valable
Abschnitt I.11(2) Zweistellige laufende Nummer Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht	Section I.11(2) Two-digit serial number Contracting States in respect of which the right applies	Section I.11(2) Numéro d'ordre à deux chiffres États contractants pour lesquels le droit est valable
I.12 Änderungen und Korrekturen	I.12 Alterations and Corrections	I.12 Modifications et corrections
Abschnitt I.12(1) Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)	Section I.12(1) Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)	Section I.12(1) Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)
Abschnitt I.12(2) Verfahrenssprache	Section I.12(2) Procedure language	Section I.12(2) Langue de procédure
Abschnitt I.12(17) Tag der Absendung des ergänzenden europäischen Recherchenberichts	Section I.12(17) Date of dispatch of a supplementary European search report	Section I.12(17) Date d'envoi d'un rapport complémentaire de recherche européenne
Abschnitt I.12(18) Tag der Absendung massgeblicher Dokumente, die nach Erstellung des Recherchenberichts ermittelt wurden	Section I.12(18) Date of dispatch of relevant documents which have been discovered after drawing up of the search report	Section I.12(18) Date d'envoi des documents pertinents découverts après l'établissement du rapport de recherche
Abschnitt I.12(19) Tag des Eingangs des Prüfungsantrags	Section I.12(19) Date of receipt of request for examination	Section I.12(19) Date de réception de la requête en examen
Abschnitt I.12(20) Staaten und Tag des Eingangs des Antrags auf Umwandlung nach Art. 135	Section I.12(20) States and date of receipt of the request for conversion under Art. 135	Section I.12(20) États et date de réception de la requête en transformation, conformément à l'article 135
Abschnitt I.12(21) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist	Section I.12(21) Date on which the European patent application was refused	Section I.12(21) Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée
Abschnitt I.12(22) Tag des Eingangs der Zurücknahme der europäischen Patentanmeldung	Section I.12(22) Date of receipt of withdrawal of European patent application	Section I.12(22) Date de réception du retrait du brevet européen
Abschnitt I.12(23) Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt	Section I.12(23) Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn	Section I.12(23) Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée
Abschnitt I.12(24) Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand	Section I.12(24) Date of receipt of request for re-establishment of rights	Section I.12(24) Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Abschnitt I.12(25)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Section I.12(25)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section I.12(25)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Abschnitt I.12(26)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(26)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section I.12(26)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(27)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Section I.12(27)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section I.12(27)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Abschnitt I.12(28)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Section I.12(28)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(28)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(29)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Section I.12(29)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section I.12(29)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Abschnitt I.12(30)

Lizenz — zweistellige laufende Nummer
Unterlizenz — vierstellige laufende Nummer
Ausschließliche Lizenz — laufende Nummer mit Zusatz "excl."
Lizenznehmer — Name und Adresse
Vertragsstaaten, in denen die Lizenz besteht

Section I.12(30)

Licence — two-digit serial number
Sub-licence — four digit serial number
Exclusive licence — serial number followed by "excl."
Licencee — Name and address
Contracting States in respect of which the licence applies

Section I.12(30)

Licence — numéro d'ordre à deux chiffres
Sous-licence — numéro d'ordre à quatre chiffres
Licence exclusive — numéro d'ordre suivi de l'abréviation "excl."
Licencié — nom et adresse
États contractants pour lesquels la licence est valable

Abschnitt I.12(31)

Zweistellige laufende Nummer
Vertragsstaaten, in denen das Recht besteht

Section I.12(31)

Two-digit serial number
Contracting States in respect of which the right applies

Section I.12(31)

Numéro d'ordre à deux chiffres
États contractants pour lesquels le droit est valable

Abschnitt I.12(32)

Variabler Text

Section I.12(32)

Free text

Section I.12(32)

Texte libre

II. Erteilte europäische Patente

Die Erstreckungsstaaten sind von den Benannten Vertragsstaaten (INID-Code 84) durch einen horizontalen Strich abgegrenzt.

Abschnitt II.1(1)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.1(2)

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.5

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Die hier aufgeführten Angaben beruhen auf Informationen der betreffenden Vertragsstaaten. Das Europäische Patentamt kann keine Gewähr dafür übernehmen, dass diese Angaben richtig und vollständig sind.

Abschnitt II.6(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(1)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mittelung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(2)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.7(3)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.7(4)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.7(5)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.8(1)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.8(2)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.9(1)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(2)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.9(3)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.9(4)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

II. Granted European Patents

The Extension States are separated from the Designated Contracting States (INID-Code 84) by an horizontal stroke.

Section II.1(1)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.1(2)

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.5

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

The data set out here are based on information from the Contracting States concerned. The European Patent Office cannot guarantee that these data are accurate and complete.

Section II.6(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.7(1)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed
Opponent - name and address

Section II.7(2)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition
Opponent - name and address

Section II.7(3)

Date of revocation decision

Section II.7(4)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.7(5)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.8(1)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.8(2)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.9(1)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.9(2)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.9(3)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.9(4)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

II. Brevets européens délivrés

Les états d'extension sont séparés des États contractants désignés (Code-INID 84) par un trait horizontal.

Section II.1(1)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.1(2)

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.5

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Ces indications sont données sur la base de renseignements communiqués par les États contractants concernés. L'Office européen des brevets ne peut pas garantir qu'elles sont exactes et complètes.

Section II.6(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(1)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée
Opposant - nom et adresse

Section II.7(2)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable
Opposant - nom et adresse

Section II.7(3)

Date de la décision de révocation

Section II.7(4)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.7(5)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.8(1)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.8(2)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.9(1)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.9(2)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.9(3)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.9(4)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12 Änderungen und Korrekturen**Abschnitt II.12(1)**

Nicht-Erfindungsinformation (siehe auch die Ausführungen in Abschnitt B Allgemeine Hinweise)

Abschnitt II.12(2)

Verfahrenssprache

Abschnitt II.12(17)

Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat

Abschnitt II.12(18)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Einlegung des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(20)

Tag der Entscheidung über die Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)

Abschnitt II.12(21)

Tag der Entscheidung über den Widerruf

Abschnitt II.12(22)

Tag der Entscheidung über die Einstellung des Einspruchsverfahrens

Abschnitt II.12(23)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Entscheidung über die Unzulässigkeit des Einspruchs
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(24)

Laufende Nummer des Einspruchs (zweistellig)/ Tag der Mitteilung, daß der Einspruch als nicht eingelegt gilt
Einsprechender - Name und Adresse

Abschnitt II.12(25)

Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand

Abschnitt II.12(26)

Tag der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
Wiedereinsetzung gewährt oder abgelehnt

Abschnitt II.12(27)

Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(28)

Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13

Abschnitt II.12(29)

Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(30)

Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90

Abschnitt II.12(31)

Variabler Text

Abschnitt III.2

Art und Datum des Schriftstücks
Name des Empfängers
Dem EPA bekannte letzte Anschrift des Empfängers
Stelle, bei der das Schriftstück eingesehen werden kann

Abschnitt III.3

Zusätzliche Korrekturinformation
Von der Korrektur betroffene Dokumententeile

II.12 Alterations and Corrections**Section II.12(1)**

Non-invention information (please also take note of section B General Remarks)

Section II.12(2)

Procedure language

Section II.12(17)

Date of lapse of the European patent in a Contracting State

Section II.12(18)

Opposition serial number (two digit)/ Date of filing opposition
Opponent - name and address

Section II.12(20)

Date of decision rejecting the opposition(s)

Section II.12(21)

Date of revocation decision

Section II.12(22)

Date of decision of termination of opposition procedure

Section II.12(23)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of decision on the inadmissibility of the opposition

Opponent - name and address

Section II.12(24)

Opposition serial number (two-digit)/ Date of communication that the opposition is deemed not to have been filed

Opponent - name and address

Section II.12(25)

Date of receipt of request for re-establishment of rights

Section II.12(26)

Date of decision on request for re-establishment of rights
Re-establishment granted or refused

Section II.12(27)

Date of suspension in the case referred to in Rule 13

Section II.12(28)

Date of resumption in the case referred to in Rule 13

Section II.12(29)

Date of interruption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(30)

Date of resumption in the case referred to in Rule 90

Section II.12(31)

Free text

Section III.2

Type and date of document
Name of the addressee
Last address of the addressee known to the EPO
The place where the document can be inspected

Section III.3

Supplementary correction information
Parts of document affected by the correction

II.12 Modifications et corrections**Section II.12(1)**

Information autre que l'information d'invention (veuillez vous reporter aux remarques générales formulées dans la section B)

Section II.12(2)

Langue de procédure

Section II.12(17)

Date de déchéance du brevet européen dans un État contractant

Section II.12(18)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle l'opposition a été formée
Opposant - nom et adresse

Section II.12(20)

Date de la décision de rejet de l'opposition (des oppositions)

Section II.12(21)

Date de la décision de révocation

Section II.12(22)

Date de la décision de clôture de la procédure d'opposition

Section II.12(23)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date de la décision déclarant l'opposition non recevable

Opposant - nom et adresse

Section II.12(24)

Numéro d'ordre de l'opposition (à deux chiffres)/ Date à laquelle il est notifié que l'opposition est réputée non formée

Opposant - nom et adresse

Section II.12(25)

Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

Section II.12(26)

Date de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit
Rétablissement accepté ou rejeté

Section II.12(27)

Date de la suspension dans le cas de la règle 13

Section II.12(28)

Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

Section II.12(29)

Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

Section II.12(30)

Date de la reprise dans le cas de la règle 90

Section II.12(31)

Texte libre

Section III.2

Nature et date du document
Nom du destinataire
Dernière adresse du destinataire connue de l'OEB
Service auprès duquel il est possible de consulter le document

Section III.3

Informations supplémentaires sur la correction
Parties du document qui ont été corrigées

I.

I.

• **Veröffentlichte europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen (Art. 158)**

• **Published European patent applications and international applications (Art. 158)**

• **Demandes de brevet européen publiées et demandes internationales publiées (article 158)**

I.1(1)

• **Internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art.158(1)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**

• **International applications, which have entered the European phase (Art. 158(1)), arranged by international patent classification and publication number**

• **Demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(1)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

A01B 1/00 → (51) **A01B 1/14**

(51) **A01B 1/14** (11) **1 786 256 A1***
A01B 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05777808.6 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001272 22.08.2005
(87) WO 2006/021080 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 922904
(54) • **VERSTELLBARES GARTENWERKZEUG**
• **ADJUSTABLE GARDEN TOOL**
• **OUTIL DE JARDIN RÉGLABLE**
(71) TCI97 Inc., 5300 Bradco Boulevard, Mississauga, Ontario L4W 1G7, CA
(72) BASEK, Charles, Oakville, Ontario L6L 5V9, CA
(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A01C 5/06 → (51) **A01C 7/20**

(51) **A01C 7/20** (11) **1 786 257 A1***
A01C 5/06

- (25) En (26) En
(21) 05778041.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001297 08.09.2005
(87) WO 2006/041360 2006/16 20.04.2006
(30) 09.09.2004 SE 0402193
(54) • **SÄSCHAR**
• **SEED COULTER**
• **COUTRE DE SEMOIR**
(71) Väderstad-Verken AB, P.O. Box 85, 590 21 Väderstad, SE
(72) FRANSSON, Jörgen, S-595 51 Mjölby, SE
KJELLSSON, Mats, S-242 92 Hörby, SE
(74) Hylltner, Jan-Olof, Albihns Stockholm AB P. O. Box 5581 Linnégatan 2, S-114 85 Stockholm, SE

A01D 34/00 → (51) **A01D 75/28**

A01D 34/03 → (51) **A01D 75/28**

A01D 34/43 → (51) **A01D 75/28**

A01D 34/64 → (51) **A01D 75/28**

(51) **A01D 75/28** (11) **1 786 258 A1***
A01D 34/00 **A01D 34/03**
A01D 34/43 **A01D 34/64**

- (25) En (26) En
(21) 05793019.0 (22) 26.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/030473 26.08.2005
(87) WO 2006/031415 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938129
(54) • **SCHWIMMENDES BEFESTIGUNGSGE-STÄNGE**
• **FLOATING ATTACHEMENT LINKAGE**
• **TIMONERIE DE FIXATION FLOTTANTE**
(71) Clark Equipment Company, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US
(72) LOUGHEED, Christopher, W., Bismarck, ND 58504, US
WASWICK, Corwin, E., Gwinner, ND 58040, US
WATTS, Verne, C., Lisbon, ND 58054, US
HAALAND, Aaron, R., Bismarck, ND 58503, US
(74) Neill, Alastair William, et al, APPLEYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

A01F 15/00 → (51) **D04B 21/16**

A01G 3/02 → (51) **B26B 13/26**

(51) **A01G 9/02** (11) **1 786 259 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05770551.9 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001159 22.07.2005
(87) WO 2006/007731 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 CA 2475860
(54) • **VERSTELLBARE PLANZENTOPFTRÄGER**
• **ADJUSTABLE PLANT POT SUPPORTS**
• **SUPPORTS AJUSTABLES POUR POTS DE FLEURS**
(71) Rand, Austin E., 404 - 2277 W. 2nd Avenue, Vancouver, British Columbia V6K 1H8, CA
Aloni, Ilana, 15632 Cliff Avenue, White Rock BC V4B 1V9, CA
(72) Rand, Austin E., Vancouver, British Columbia V6K 1H8, CA
Aloni, Ilana, White Rock BC V4B 1V9, CA
(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **A01G 17/18** (11) **1 786 260 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05762141.9 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002827 18.07.2005
(87) WO 2006/008511 2006/04 26.01.2006
(30) 17.07.2004 GB 0416043
(54) • **NEUE VERFAHREN ZUR ABGABE VON AKTIVSUBSTANZEN AN PFLANZEN**
• **NOVEL METHODS OF DELIVERING ACTIVE INGREDIENTS TO PLANTS**
• **NOUVEAUX PROCÉDES D'APPORT D'INGREDIENTS ACTIFS A DES PLANTES**
(71) Aquasol Limited, Writtle College Campus, Chelmsford, Essex CM1 3WN, GB
(72) EDWARDS, David, Brian, Hertfordshire SG2 7HG, GB

- DREW, Bruce, Michael, Essex CM16 1DT, GB
(74) Wightman, David Alexander, Barker Brettell 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

A01G 25/02 → (51) **B29C 47/02**

(51) **A01H 5/00** (11) **1 786 261 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05792743.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030478 26.08.2005
(87) WO 2006/026466 2006/10 09.03.2006
(30) 26.08.2004 US 604604 P
15.06.2005 US 691100 P
(54) • **AUTOMATISCHER SAMENPROBENEHMER UND VERFAHREN FÜR PROBENAHEME, TESTEN UND VERMEHREN VON SAMEN**
• **AUTOMATED SEED SAMPLER AND METHODS OF SAMPLING, TESTING AND BULKING SEEDS**
• **ECHANTILLONNEUR DE SEMENCES AUTOMATIQUE ET PROCÉDES D'ECHANTILLONNAGE, D'ESSAI ET DE STOCKAGE DE SEMENCES**
(71) Monsanto Technology, LLC, 800 North Lindbergh Boulevard, St. Louis, MO 63167, US
(72) DEPPERMANN, Kevin, L., St. Charles, MO 63304, US
ZHANG, Qiang, Pawcatuck, CT 06379, US
HINCHEY, Terri, B., Mystic, CT 06355, US
(74) Bosch, Henry, Monsanto Europe S.A. Avenue de Tervuren 270-272 PO Box 1, 1150 Bruxelles, BE

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/82**

A01H 5/10 → (51) **C12N 15/82**

A01K 67/00 → (51) **A01K 67/027**

A01K 67/00 → (51) **A61K 48/00**

(51) **A01K 67/027** (11) **1 786 262 A1***
A01K 67/00

- (25) En (26) En
(21) 05783762.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009613 07.09.2005
(87) WO 2006/027231 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607754 P
(54) • **VERFAHREN ZUR PRODUKTION VON VERBESSERTEN NUTZTIEREN UND VON KRANKHEITSMODELLEN FÜR DIE THERAPEUTIKFORSCHUNG**
• **METHODS FOR THE PRODUCTION OF IMPROVED LIVE STOCKS AND DISEASE MODELS FOR THERAPEUTIC RESEARCH**
• **PROCEDES DE PRODUCTION DE MODELES AMELIORES D'ANIMAUX DE FERME ET DE MALADIE A DES FINS DE RECHERCHE THERAPEUTIQUE**
(71) Ingenium Pharmaceuticals AG, Fraunhoferstrasse 13, 82152 Martinsried, DE
(72) NEHLS, Michael, Christian, 82152 Martinsried, DE
WATTLER, Sigrd, 82152 Martinsried, DE
HUFFSTADT, Ulrike, 82152 Martinsried, DE
SEDLMEIER, Reinhard, 82152 Martinsried, DE

(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

A01K 67/027 → (51) **C07H 21/04**

A01K 67/027 → (51) **C12N 5/06**

(51) **A01L 7/02** (11) **1 786 263 A1***
(25) Fr (26) Fr

(21) 05805574.0 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/002234 02.09.2005

(87) WO 2006/027501 2006/11 16.03.2006

(30) 03.09.2004 FR 0409322

(54) • **DIREKT VERWENDETE UNTERLAGE FÜR DAS GEWÖLBE EINER BESCHLAGENEN HUF EINES TIERES**
• **DIRECTLY USED PAD FOR THE ARCH OF A SHOD HOOF OF AN ANIMAL**
• **COUSSINET DE VOUTE PLANTAIRE SUR MESURE A USAGE IMMEDIAT, POUR PIED FERRE**

(71) Vaillant, Joseph, 3 Rue du Faubourg Saint Nicolas, 74300 Cluses, FR

(72) Vaillant, Joseph, 74300 Cluses, FR

(74) Gasquet, Denis, CABINET GASQUET, Les Pléiades, Park Nord Annecy, 74370 Metz-Tessy, FR

A01M 17/00 → (51) **H05C 1/02**

A01N 25/10 → (51) **A01N 59/16**

A01N 25/22 → (51) **A01N 59/00**

A01N 25/24 → (51) **A61K 31/60**

A01N 25/34 → (51) **A01N 59/16**

(51) **A01N 33/12** (11) **1 786 264 A2***
A61K 33/38 **A61K 31/14**

(25) En (26) En

(21) 05793861.5 (22) 07.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031956 07.09.2005

(87) WO 2006/029255 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 936135

(54) • **KATIONISCHE ANTISEPTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**
• **CATIONIC ANTISEPTIC COMPOSITIONS AND METHODS OF USE**
• **COMPOSITIONS ANTISEPTIQUES CATIONIQUES ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION**

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) SCHOLZ, Matthew T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Rauh, Peter, Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

A01N 37/36 → (51) **C07C 69/675**

A01N 37/40 → (51) **A61K 31/60**

A01N 37/44 → (51) **C07C 69/675**

(51) **A01N 43/54** (11) **1 786 265 A2***

(25) En (26) En

(21) 05795363.0 (22) 30.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030788 30.08.2005

(87) WO 2006/026597 2006/10 09.03.2006

(88) 07.12.2006

(30) 30.08.2004 US 605549 P

28.06.2005 US 694531 P

(54) • **NEUE ZUSAMMENSETZUNGEN UND BEHANDLUNGSVERFAHREN**
• **NOVEL COMPOSITIONS AND METHODS OF TREATMENT**
• **NOUVELLES COMPOSITIONS ET PROCES-DES DE TRAITEMENT**

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION, One Franklin Plaza P.O. Box 7929, Philadelphia, PA 19101, US

(72) AUGER, Kurt, R., Collegeville, PA 19426, US
JACKSON, Jeffrey, R., Collegeville, PA 19426, US

SUTTON, David, Collegeville, PA 19426, US

(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A01N 43/78 → (51) **C07D 277/56**

(51) **A01N 59/00** (11) **1 786 266 A1***

A01N 59/02 **A01N 25/22**

C02F 1/76 **A01N 59/00**

A01N 59/02 **A01N 59/22**

(25) En (26) En

(21) 05799668.8 (22) 07.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032239 07.09.2005

(87) WO 2006/029354 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607293 P

(54) • **KONZENTRIERTE WÄSSRIGE BROMLÖSUNGEN UND IHRE HERSTELLUNG**
• **CONCENTRATED AQUEOUS BROMINE SOLUTIONS AND THEIR PREPARATION**
• **SOLUTIONS AQUEUSES CONCENTREES DE BROME ET LEUR PREPARATION**

(71) ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge, LA 70801-1765, US

(72) AZARNIA, Farah, D., Baton Rouge, LA 70817-2051, US

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A01N 59/02 → (51) **A01N 59/00**

(51) **A01N 59/16** (11) **1 786 267 A2***

A01N 25/34 **A01N 25/10**

(25) En (26) En

(21) 05753148.5 (22) 20.06.2005

(84) DE FR GB IT

(86) GB 2005/002424 20.06.2005

(87) WO 2006/000755 2006/01 05.01.2006

(88) 22.06.2006

(30) 25.06.2004 GB 0414333

(54) • **ANTIMIKROBIELLER POLYMERER FILM**
• **ANTIMICROBIAL POLYMERIC FILM**
• **FILM POLYMERE ANTIMICROBIEN**

(71) Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership, Building 27, Barley Mill Plaza, Route 141 & 48, Wilmington, Delaware 19805, US

(72) MACDONALD, William, Alasdair, Guisborough, Cleveland, GB

ANGOLD, Julia, Elizabeth, Friend, Stockton-on-Tees, TS16 9ET, GB

BROWN, David, Guisborough, TS14 7AT, GB

(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A21B 3/13 → (51) **B29C 33/38**

A21D 2/18 → (51) **C12N 15/82**

(51) **A21D 10/02** (11) **1 786 268 A2***

(25) En (26) En

(21) 05779644.3 (22) 09.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028098 09.08.2005

(87) WO 2006/020556 2006/08 23.02.2006

(88) 05.10.2006

(30) 10.08.2004 US 600297 P

(54) • **VORPORTIONIERTER TEIGINHEITZWISCHENPRODUKTE**
• **PRE-PORTIONED DOUGH UNIT INTERMEDIATES**
• **PRODUITS INTERMEDIAIRES A BASE DE PATE DE CUISSON EN PORTIONS PREALABLEMENT FORMEES**

(71) GENERAL MILLS MARKETING, INC., Number One General Mills Boulevard P.O. Box 1113, Minneapolis, MN 55440, US

(72) KOSTKA, Andrew C., Maple Grove, MN 55311, US

VETRUBA, Tracy K., Buffalo, MN 55313, US

WISNEFSKE, Bruce H., Montrose, MN 55353, US

FISCHER, Kellie M., Coon Rapids, MN 55448, US

YUNGNER, Gregory J., Champlin, MN 55316, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A22B 5/04 → (51) **A22B 7/00**

(51) **A22B 7/00** (11) **1 786 269 A1***
A22B 5/04

(25) En (26) En

(21) 04797071.0 (22) 22.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2004/001623 22.11.2004

(87) WO 2006/010194 2006/05 02.02.2006

(30) 28.07.2004 AU 2004904378

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON TIEREN**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROCESSING ANIMALS**
• **PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A TRAITER LES ANIMAUX**

(71) MPSC, Inc., 986 Inwood Avenue N., St Paul, MN 55128, US

(72) CRANE, Jeffrey, Alan, Warranwood, VIC 3134, AU

(74) Maucher, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwaltssozietät Maucher, Börjes & Kollegen Urachstrasse 23, 79102 Freiburg i. Br., DE

(51) **A23C 3/00** (11) **1 786 270 A2***

(25) En (26) En

(21) 05772325.6 (22) 18.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/025401 18.07.2005

(87) WO 2006/020202 2006/08 23.02.2006

(88) 14.12.2006

(30) 30.07.2004 US 903021

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GEFRORENEN ESSBAREN PRODUKTEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MANUFACTURING FROZEN EDIBLE PRODUCTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS COMESTIBLES CONGELÉS*
- (71) Alliance Food Equipment Processing, LLC, 267 Livingston Street, Northvale, NJ 07647, US
- (72) WHITE, Neal, E., Northvale, NJ 07647, US
CASHION, Kenneth, W., Jr., West Chester, PA 19380, US
- (74) Kopf, Korbinian Paul, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

A23D 7/005 → (51) **A23K 1/16**

A23D 7/01 → (51) **A23K 1/16**

A23D 9/00 → (51) **A23K 1/16**

- (51) **A23G 1/00** (11) **1 786 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762581.6 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002014 14.07.2005
(87) WO 2006/008627 2006/04 26.01.2006
(30) 15.07.2004 GB 0415861
- (54) • *KAKAORÖSTVERFAHREN*
• *PROCESS FOR THE ROASTING OF COCOA*
• *PROCEDE DE TORREFACTION DE CACAO*
- (71) Cargill Incorporated, 15407 McGinty Road West Law 24, Wayzata MN 55391, US
- (72) VAN DER MEER, Henricus, J., J., NL-1566 AH Assendelft, NL
- (74) Wilkinson, Stephen John, Stevens, Hewlett & Perkins 1 St. Augustine's Place, Bristol BS1 4UD, GB

- (51) **A23G 3/00** (11) **1 786 272 A1***
(25) En (26) En
(21) 05788066.8 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028371 10.08.2005
(87) WO 2006/020686 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 US 600649 P
06.04.2005 US 668670 P
- (54) • *WÄRMENDE ZUSAMMENSETZUNGEN UND ABGABESYSTEME HIERFÜR*
• *WARMING COMPOSITIONS AND DELIVERY SYSTEMS THEREFOR*
• *COMPOSITIONS DE RECHAUFFEMENT ET SYSTEMES DE LIBERATION ASSOCIES*
- (71) Cadbury Adams USA LLC, 389 Interpace Parkway Parsippany, NJ 07054, US
- (72) LAKKIS, Jamileh, Morris Plains, NJ 07950, US
PETTIGREW, Susan, Suffern, NY 10901, US
- (74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

- (51) **A23J 1/06** (11) **1 786 273 A2***
C07K 1/22 **C07K 17/00**
A61K 35/14 **A61K 35/16**
(25) En (26) En
(21) 05791084.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029739 19.08.2005
(87) WO 2006/023831 2006/09 02.03.2006
(88) 08.06.2006

- (30) 20.08.2004 US 602868 P
- (54) • *SEQUENTIELLE PROTEINISOLATIONS- UND AUFREINIGUNGSSCHEMATA MITTELS AFFINITÄTSCROMATOGRAPHIE*
• *SEQUENTIAL PROTEIN ISOLATION AND PURIFICATION SCHEMES BY AFFINITY CHROMATOGRAPHY*
• *MECANISMES D'ISOLEMENT ET DE PURIFICATION SEQUENTIELS DE PROTEINES PAR CHROMATOGRAPHIE D'AFFINITE*
- (71) Prometic Biosciences Ltd., 211 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge, Cambridgeshire CB4 0ZA, GB
The American National Red Cross, 15601 Crabbs Branch Way, Rockville, MD 20855, US
- (72) BURTON, Steven James, Little Eversden, Cambridgeshire CB3 7HB, GB
BAINES, Baldev, Biggleswade, Bedfordshire SG18 8HP, GB
CURLING, John, SE-753 34 Uppsala, SE
HAYES, Timothy, Keith, Gaithersburg, MD 20878, US
CHEN, Dwun-Hou, Rockville, MD 20850, US
BRYANT, Christopher, Bourbonnais, IL 60914, US
HAMMOND, David, John, Laytonsville, MD 20882, US
- (74) Hutter, Anton, et al, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

A23K 1/00 → (51) **A23K 1/16**

A23K 1/00 → (51) **C08K 9/06**

- (51) **A23K 1/16** (11) **1 786 274 A1***
A23K 1/00 **A23D 7/005**
A23D 7/01 **A23D 9/00**
(25) En (26) En
(21) 05787146.9 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054145 24.08.2005
(87) WO 2006/024620 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04077425
- (54) • *VERFAHREN ZUM PIGMENTAUFLÖSEN, PIGMENTZUSAMMENSETZUNG UND SEINE VERWENDUNG*
• *METHOD FOR PIGMENT SOLUBILIZATION, A PIGMENT COMPOSITION AND ITS USE*
• *PROCEDE DE SOLUBILISATION DE PIGMENTS, COMPOSITION DE PIGMENTS ET UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (72) SELSE, Dennis, S-471 61 Myggenäs, SE
- (74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL

A23K 1/16 → (51) **A23L 1/30**

A23L 1/00 → (51) **A23L 1/217**

A23L 1/0522 → (51) **C12N 15/82**

A23L 1/10 → (51) **C12N 15/82**

- (51) **A23L 1/20** (11) **1 786 275 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761487.7 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002325 19.07.2005

- (87) WO 2006/073231 2006/28 13.07.2006
(30) 20.07.2004 KR 20040056591
- (54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG, STEUERVERFAHREN DAVON UND VORRICHTUNG ZUR BEARBEITUNG EINES SIGNALS*
• *DISPLAY APPARATUS, CONTROL METHOD THEREOF AND DEVICE FOR PROCESSING SIGNAL*
• *PROCEDE DESTINE A AUGMENTER LA TENEUR EN ACIDE GAMMA-AMINOBUTYRIQUE DE GRAINES DE SOJA*
- (71) CJ Corporation, 500 Namdaemunno 5-ga, Jung-gu, Seoul 100-802, KR
- (72) KWON, Soon Hee, Deungchon 3(sam)-dong, Gangseo-gu, Seoul, KR
PARK, Hong-Wook, Sinjeong 1(il)-dong, Yangcheon-gu, Seoul, KR
SOHN, Kyung Hyun, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-515, KR
KIM, Kil Ho, Paju-si, Gyeonggi-do 413-736, KR
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A23L 1/212 → (51) **A23L 1/217**

- (51) **A23L 1/217** (11) **1 786 276 A1***
A23L 1/30 **A23L 1/212**
A23L 1/00
(25) En (26) En
(21) 05759799.9 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000498 11.07.2005
(87) WO 2006/009428 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 EP 04077067
- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER KNUSPRIGKEIT VON FRIERTEN KARTOFFELPRODUKTEN DURCH BESCHICHTUNG MIT HEFEZELLWAND*
• *USE OF YEAST CELL WALLS FOR IMPROVING THE CRISPNESS OF FRIED POTATO PRODUCTS*
• *PROCÉDÉ D'AMÉLIORATION DU CROUILLANT DE PRODUITS FRITS À BASE DE POMMES DE TERRE PAR ENROBAGE AVEC DES PAROIS DE LEVURES.*
- (71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) SCHAAFSMA, Stefan, Hendrikus, NL-6132 SM Sittard, NL
BUSINK, Peter, 6721 RL Bennekom, NL
- (74) Monaco, Vania, et al, DSM Intellectual Property Delft Office 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

A23L 1/226 → (51) **A47J 31/40**

- (51) **A23L 1/29** (11) **1 786 277 A2***
(25) En (26) En
(21) 05789242.4 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030032 23.08.2005
(87) WO 2006/026280 2006/10 09.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 30.08.2004 US 929922
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUKTION DER ACRYLAMID-BILDUNG IN THERMISCH VERARBEITETEN LEBENSMITTELN*
• *METHOD FOR REDUCING ACRYLAMIDE FORMATION IN THERMALLY PROCESSED FOODS*

- *PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LA FORMATION D'ACRYLAMIDE DANS DES ALIMENTS THERMIQUEMENT TRAITES*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) ELDER, Vincent, Allen, Carrollton, TX 75007, US
- FULCHER, John, Gregory, Dallas, TX 75220, US
- LEUNG, Henry, Kin-Hang, Plano, TX 75093, US
- TOPOR, Michael, Grant, Little Elm, TX 75068, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **A23L 1/30** (11) **1 786 278 A1***
A23K 1/16

- (25) En (26) En
(21) 04816812.4 (22) 18.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/026842 18.08.2004
- (87) WO 2006/022723 2006/09 02.03.2006
- (54) • *MITTEL ZUR VERBESSERUNG DES ERSCHEINUNGSBILDS VON SÄUGETIER-HAAR UND -NÄGELN*
• *MEANS FOR IMPROVING THE APPEARANCE OF MAMMALIAN HAIR AND NAILS*
• *MOYEN POUR AMELIORER L'ASPECT DES CHEVEUX ET DES ONGLES CHEZ LES MAMMIFERES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) TREJO, Amy, Violet, Mason, OH 45040, US
- KACHER, Mark, Leslie, Mason, OH 45040, US
- DAHER, George, C., West Chester, OH 45069, US
- OPPENHEIMER, Catherine, Lowman, Kobe, Hyogo 658-0032, JP
- (74) Wilding, Richard Alan, et al, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB

A23L 1/30 → (51) **A23L 1/217**

A23L 1/302 → (51) **G01N 33/48**

(51) **A23L 1/325** (11) **1 786 279 A1***
C07D 295/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04786403.8 (22) 19.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/002732 19.08.2004
- (87) WO 2006/018673 2006/08 23.02.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DES HISTAMINGEHALTS VON FISCHPRODUKTEN*
• *METHOD FOR DETERMINING THE LEVEL OF HISTAMINE IN HALIEUTIC PRODUCTS*
• *PROCEDE DE DETERMINATION DU TAUX D'HISTAMINE DANS LES PRODUITS HALIEUTIQUES*
- (71) Tine, Alfonse, BP 16 404 Code Postal 12 522, Dakar - Fann, SN
- (72) Tine, Alfonse, Dakar - Fann, SN
- (74) Fosse, Danièle, Cabinet Blétry & Associés 23, rue du Renard, 75004 Paris, FR

(51) **A23L 2/00** (11) **1 786 280 A1***
A23L 2/52

- (25) En (26) En
(21) 05766421.1 (22) 30.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001039 30.06.2005
- (87) WO 2006/002539 2006/02 12.01.2006
- (30) 02.07.2004 US 584624 P
- (54) • *WÄSSRIGE LÖSUNGEN, DIE BETA-GLUCAN UND GUMMEN ENTHALTEN*
• *AQUEOUS SOLUTIONS CONTAINING BETA-GLUCAN AND GUMS*
• *SOLUTIONS AQUEUSES CONTENANT DU BETA-GLUCANE ET DES GOMMES*
- (71) The Governors of the University of Alberta, Suite 4000, 8308 - 114 Street, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
- (72) VASANTHAN, Thavaratnam, Edmonton, Alberta T6J 7E9, CA
- TEPELLI, Feral, Edmonton, Alberta T6R 2J5, CA
- GHOTRA, Baljit Singh, c/o TEC Edmonton, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
- WETTASINGHE, Mahinda, c/o TEC Edmonton, Edmonton, Alberta T6G 2E1, CA
- (74) Arth, Hans-Lothar, Arth, Bucher & Kollegen, Am Klopferspitz 19, 82152 Martinsried, DE

A23L 2/02 → (51) **B65D 81/32**

(51) **A23L 2/44** (11) **1 786 281 A1***
A23L 2/52

- (25) En (26) En
(21) 05777806.0 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054204 26.08.2005
- (87) WO 2006/021583 2006/09 02.03.2006
- (30) 27.08.2004 US 604712 P
17.03.2005 EP 05102104
- (54) • *ZUSSAMMENSETZUNGEN ZUR INAKTIVIERUNG VON HEFEN ODER SCHIMMELPILZEN IN GETRÄNKEN*
• *COMPOSITION FOR INACTIVATING YEASTS OR MOLDS IN SOFT DRINKS*
• *COMPOSITION POUR L'INACTIVATION DES LEVURES OU DES MOISSURES DANS LES BOISSONS*
- (71) PURAC Biochem BV, Arkelsedijk 46, 4206 AC Gorinchem, NL
- (72) BOUMAN, Simone, Johanna, NL-4286 EA ALMKERK, NL
- BONTENBAL, Elise, Willem, NL-6701 CE WAGENINGEN, NL
- VAN HOEIJ-DE BOER, Klaske, Anna, NL-3443 BD WOERDEN, NL
- (74) Beetz, Tom, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

A23L 2/52 → (51) **A23L 2/00**

A23L 2/52 → (51) **A23L 2/44**

(51) **A23L 3/04** (11) **1 786 282 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05776468.0 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050433 09.06.2005
- (87) WO 2006/000728 2006/01 05.01.2006
- (30) 14.06.2004 FR 0451173
- (54) • *PASTEURISATIONS- BZW. STERILISATIONSVERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUSFÜHRUNG DIESES VERFAHRENS*

- *PASTEURISATION OR STERILISATION METHOD AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAME*
 - *PROCEDE DE PASTEURISATION OU DE STERILISATION ET SON DISPOSITIF DE MISE EN OEUVRE*
- (71) Camu, Patrice, Le Clos des Cèdres, 17, rue d'Ottersthal, 67700 Saverne, FR
- (72) Camu, Patrice, 67700 Saverne, FR
- (74) Rhein, Alain, Cabinet Bleger-Rhein 17, rue de la Forêt, 67550 Vendenheim, FR

A23L 3/3436 → (51) **B65D 1/02**

A23L 3/36 → (51) **B65D 81/32**

(51) **A24B 3/14** (11) **1 786 283 A2***
A24D 1/02

- (25) En (26) En
(21) 05783065.5 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027675 04.08.2005
- (87) WO 2006/023281 2006/09 02.03.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 18.08.2004 US 920466
- (54) • *REKONSTITUIERTES TABAKBLATT UND DARAUSS HERGESTELLTER RAUCHARTIKEL*
• *RECONSTITUTED TOBACCO SHEET AND SMOKING ARTICLE THEREFROM*
• *FEUILLE DE TABAC RECONSTITUEE ET ARTICLE A FUMER ASSOCIE*
- (71) Brown & Williamson Holdings, Inc., 103 Foulk Road, Suite 117, Wilmington, DE 19803, US
- (72) MUA, John-Paul, Advance, North Carolina 27006, US
- MONSALUD, Luis, Jr., Macon, GA 31220, US
- (74) Tanner, James Percival, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

A24D 1/02 → (51) **A24B 3/14**

(51) **A41C 3/04** (11) **1 786 284 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05761032.1 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001043 15.07.2005
- (87) WO 2006/007636 2006/04 26.01.2006
- (30) 22.07.2004 AU 2004100586
- (54) • *KLEIDUNGSSTÜCK ZUM STILLEN*
• *NURSING GARMENT*
• *VÊTEMENT D'ALLAITEMENT*
- (71) Fresh Ideas (Australia) Pty Ltd, 31 Emily Street, Coorparoo QLD 4151, AU
- (72) LUCOCK, Tracy, Coorparoo, QLD 4151, AU
- (74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

A41D 31/00 → (51) **F41H 5/04**

(51) **A43B 3/26** (11) **1 786 285 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05763861.1 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022784 22.06.2005
- (87) WO 2006/002426 2006/01 05.01.2006
- (30) 24.06.2004 US 875973
- (54) • *VERLÄNGERBARER SCHUH MIT SCHRAUBENDREHANORDNUNGEN*

- EXPANDABLE SHOE HAVING SCREW DRIVE ASSEMBLIES
 - CHAUSSURE EXTENSIBLE COMPRENANT DES ENSEMBLES DE COMMANDE DE VIS
- (71) Inchworm Inc., 850 Albany Street, Boston, MA 02119, US
- (72) MILLER, Harry, Weston, MA 02119, US
DONG CHIL, Kwon, 271-4, Choep-Dong, Jin-KuPusan, KR
SHIN, Byong, M., Kimhae-Si, Kyungnam, KR
- (74) Harrison Goddard Foote, Fountain Precinct, Balm Green, Sheffield S1 2JA, GB

(51) **A43B 5/00** (11) **1 786 286 A2***
A43C 15/16

- (25) En (26) En
(21) 05772069.0 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002372 08.08.2005
(87) WO 2006/016254 2006/07 16.02.2006
(88) 22.06.2006
(30) 10.08.2004 IT TO20040563
(54) • SPORTSCHUHE, BESONDERS ZUM GOLF-SPIELEN
• SPORTS SHOES, IN PARTICULAR FOR PLAYING GOLF
• CHAUSSURES DE SPORT, EN PARTICULIER POUR JOUER AU GOLF
- (71) db ONE S.R.L., Via Carlo Alberto 34, 10123 Torino, IT
- (72) BELLUTO, Daniele, 10123 Torino, IT
- (74) Dini, Roberto, Metroconsult S.r.l. Via Sestriere 100, 10060 None (Torino), IT

A43C 15/16 → (51) **A43B 5/00**

(51) **A45D 29/00** (11) **1 786 287 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05786762.4 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029170 16.08.2005
(87) WO 2006/023512 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 601895 P
(54) • STRUKTURELL FLEXIBLE KÜNSTLICHE FINGERNÄGEL
• STRUCTURALLY FLEXIBLE ARTIFICIAL NAILS
• ONGLES ARTIFICIELS STRUCTURELLE-MENT FLEXIBLES
- (71) Pacific World Corporation, 25791 Common-centre Drive, Lake Forest CA 92630, US
- (72) FRACASSI, Joseph, Michael, Lake Forest, CA 92630, US
COPPOLA, Jeanine, Catherine, Irvine, CA 92602, US
- (74) Knott, Stephen Gilbert, et al, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **A45F 3/04** (11) **1 786 288 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05779060.2 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027454 02.08.2005
(87) WO 2006/017521 2006/07 16.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598155 P
(54) • LASTTRAGESYSTEM
• LOAD CARRYING SYSTEM
• SYSTÈME DE TRANSPORT DE CHARGE
- (71) MOUNTAIN HARDWEAR, INC., 4911 Central Avenue, Richmond, CA 94804, US
- (72) MOSLEY, Charles, Truckee, CA 94162, US

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A46B 9/04** (11) **1 786 289 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05776561.2 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026204 22.07.2005
(87) WO 2006/012582 2006/05 02.02.2006
(88) 21.09.2006
(30) 22.07.2004 US 590279 P
(54) • KUGELKOPFZAHNBÜRSTE
• BALL HEAD TOOTHBRUSH
• BROSSE A DENTS A TETE SPHERIQUE
- (71) Carpenter, John, 6602 Barrance Drive, Cochiti Lake, NM 87083, US
- (72) Carpenter, John, Cochiti Lake, NM 87083, US
- (74) Kupecz, Arpad, Octrooibureau Los en Stigter B.V. Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A46B 13/04 → (51) **F03B 13/04**

A46B 13/06 → (51) **F03B 13/04**

A47B 46/00 → (51) **F25D 25/02**

(51) **A47B 47/00** (11) **1 786 290 A2***

- (25) NI (26) En
(21) 05770714.3 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000562 29.07.2005
(87) WO 2006/016802 2006/07 16.02.2006
(88) 13.04.2006
(30) 11.08.2004 NL 1026822
(54) • MÖBELSYSTEM MIT RECHTECKIGEN TAFELFÖRMIGEN ELEMENTEN UND KOPPELTEIL ZUM EINSATZ IN EINEM DERARTIGEN MÖBELSYSTEM
• FURNITURE SYSTEM COMPRISING RECTANGULAR PANEL-SHAPED ELEMENTS AND COUPLING PART FOR USE IN A FURNITURE SYSTEM OF THIS TYPE
• SYSTEME DE MEUBLE COMPRENANT DES ELEMENTS EN FORME DE PANNEAUX RECTANGULAIRES ET PARTIE DE COUPLAGE UTILISEE DANS LEDIT SYSTEME DE MEUBLE
- (71) D.M.T. AG, Seilerbahnweg 8, 7000 Chur, CH
- (72) VAN RHIENEN, Alphonsus, Joseph, Cornelis, Maria, B-2900 Schoten, BE
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **A47B 83/02** (11) **1 786 291 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05771932.0 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003208 17.08.2005
(87) WO 2006/018629 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 GB 0418416
14.03.2005 GB 0505183
(54) • MÖBELSTÜCK
• FURNITURE
• MEUBLE
- (71) Anthony Hill Designs Limited, Prince William Road, Loughborough Leicestershire LE11 5GU, GB
- (72) HILL, Anthony Edwin, Leicestershire LE11 3PX, GB

- POBEREZY, Kenneth, Paul, Loughborough, Leicestershire LE11 4QT, GB
RENFREW, Bruce, James, Leicester LE2 8PH, GB
- (74) Chapple, Colin Richard, et al, Marks & Clerk, 144 New Walk Leicester LE1 7JA, GB

A47B 96/02 → (51) **F25D 25/02**

(51) **A47B 96/06** (11) **1 786 292 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05759130.7 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001932 08.07.2005
(87) WO 2006/018679 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 IT BZ20040042
(54) • TRAGKONSOLE FÜR REGALE
• SUPPORT CONSOLE FOR SHELVES
• CONSOLE DE SUPPORT POUR ETAGERES
- (71) Skudelny, Kai, Via Defregger 2D, 39100 Bolzano, IT
- (72) Skudelny, Kai, 39100 Bolzano, IT
- (74) Faraggiana, Vittorio, Ingg. Guzzi & Ravizza S. r.l. Via Vincenzo Monti 8, I-20123 Milano, IT

(51) **A47C 7/44** (11) **1 786 293 A1***

- A47C 7/46**
- (25) En (26) En
(21) 05740614.2 (22) 16.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) YU 2005/000016 16.05.2005
(87) WO 2005/117652 2005/50 15.12.2005
(30) 17.05.2004 YU 83704
(54) • STUHLRÜCKENLEHNE MIT VERSTELLAU-TOMATIK
• A SELF-ADJUSTING CHAIR BACK
• DOSSIER DE SIEGE A REGLAGE AUTOMATIQUE
- (71) ERIC, Radmilo, Primorska 17/II, 11000 Beograd, YU
- (72) ERIC, Radmilo, 11000 Beograd, YU
- (74) Boden, Keith McMurray, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

A47C 7/46 → (51) **A47C 7/44**

(51) **A47C 27/10** (11) **1 786 294 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05785355.8 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029218 17.08.2005
(87) WO 2006/023533 2006/09 02.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 17.08.2004 US 922307
(54) • AUFBLASBARE KISSENSYSTEME UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
• INFLATABLE CUSHION SYSTEMS AND METHOD OF MANUFACTURE THEREOF
• SYSTEMES DE COUSSIN GONFLABLE ET SON PROCEDE DE FABRICATION
- (71) TRILBY Innovative LLC, 65 New Litchfield Street, Torrington, CT 06790, US
- (72) MILETI, Robert, J., Torrington, CT 06790, US
- (74) Bosch, Matthias, et al, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstraße 13, D-80639 München, DE

(51) **A47F 3/00** (11) **1 786 295 A2***

- (25) En (26) En

- (21) 05770917.2 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024874 12.07.2005
(87) WO 2006/019829 2006/08 23.02.2006
(88) 05.10.2006
(30) 23.07.2004 US 897622
(54) • *KÜHLSCHRANKTÜR MIT WEICH BESCHICHTETER GLASSCHEIBE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *SOFT COATED GLASS PANE REFRIGERATOR DOOR CONSTRUCTION AND METHOD OF MAKING THE SAME*
• *STRUCTURE DE PORTE DE REFRIGERATEUR A VITRE PRESENTANT UN REVETEMENT MOU ET PROCEDE POUR LA PRODUIRE*
- (71) Anthony, Inc., 12812 Arroyo Street, San Fernando, California 91342, US
(72) ARTWOHL, Paul, J., Flossmoor, IL 60422, US
KATO, Dennis, Huntington Beach, CA 92648, US
(74) Parry, Simon James, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **A47G 29/22** (11) **1 786 296 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776984.6 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027233 29.07.2005
(87) WO 2006/015307 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592127 P
19.01.2005 US 645134 P
(54) • *PAKETSAMMELVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *PARCEL COLLECTION DEVICE AND METHOD*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE COLLECTE DE PAQUETS*
- (71) UNITED STATES POSTAL SERVICE, 475 L'Enfant Plaza S.W., Washington DC 20260-1135, US
(72) IRWIN, Donald E., United States Postal Service, Washington, DC 20260-1135, US
WILSON, Daniel A., United States Postal Service, Washington, DC 20260-1135, US
BETTER, F. Andrew, United States Postal Service, Washington, DC 20260-1135, US
BELLINGER, Edgar T., Jr., U.S. Postal Service, Washington, DC 20260-1135, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- (51) **A47H 5/00** (11) **1 786 297 A2***
(25) En (26) En
(21) 04780539.5 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/025717 09.08.2004
(87) WO 2006/022697 2006/09 02.03.2006
(88) 12.10.2006
(54) • *RAFFÄHNLICHER VORHANG*
• *ROMAN STYLE SHADE*
• *STORE DE STYLE VENITIEN*
- (71) David, Huang, 129, 2nd floor, Chung Shan N. Rd., Sec. 1, 10418 Taipei, TW
(72) Yu, Fu-Lai, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
Huang, Chin-Tien, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
Yu, Shun-Chi, San Hsia Town Taipei Hsieh, 10418, TW
-
- (51) **A47J 31/06** (11) **1 786 298 A2***
(25) En (26) En
(21) 05772867.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000589 12.08.2005
(87) WO 2006/016814 2006/07 16.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 12.08.2004 NL 1026834
(54) • *SYSTEM ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES SOWIE EIN OFFENSICHTLICH FÜR EIN SOLCHES SYSTEM VORGESEHENES DROSSELELEMENT UND KISSEN SOWIE VERFAHREN ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES UND VERWENDUNG DES SYSTEMS ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES*
• *SYSTEM FOR MAKING A BEVERAGE, AS WELL AS A RESTRICTION-ELEMENT AND A PAD EVIDENTLY INTENDED FOR SUCH A SYSTEM, AS WELL AS A METHOD FOR MAKING A BEVERAGE AND USE OF HE SYSTEM FOR MAKING A BEVERAGE*
• *SYSTEME POUR CONFECTIIONNER UNE BOISSON, RESTRICTEUR ET TAMPON POUR CE SYSTEME, PROCEDE POUR CONFECTIIONNER UNE BOISSON ET UTILISATION DE CE SYSTEME*
- (71) Sara Lee/DE N.V., Keulsekade 143, 3532 AA Utrecht, NL
(72) KOELING, Hendrik, Cornelis, NL-5614 HH Eindhoven, NL
BROUWER, Gustaaf, Frans, NL-3862 KC Nijkerk, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL
-
- (51) **A47J 31/10** (11) **1 786 299 A1***
A47J 31/56
(25) En (26) En
(21) 05762155.9 (22) 22.07.2005
(84) DE NL
(86) GB 2005/002880 22.07.2005
(87) WO 2006/010902 2006/05 02.02.2006
(30) 24.07.2004 GB 0416646
(54) • *GETRÄNKEHERSTELLUNG*
• *MAKING BEVERAGES*
• *PREPARATION DE BOISSONS*
- (71) Centrix Technology Ltd., 1101 Yue Xiu Building, Nos. 160-174, Lockhart Road, Wanchai, Hong Kong, CN
(72) LEE, Ying Biu Jacko, Wanchai, Hong Kong, CN
(74) Deans, Michael John Percy, M.J.P. Deans, Lane End House Hookley Lane, Elstead Surrey GU8 6JE, GB
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 786 300 A1***
A23L 1/226 **A47J 31/44**
(25) En (26) En
(21) 05714601.1 (22) 09.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000361 09.03.2005
(87) WO 2005/084501 2005/37 15.09.2005
(30) 10.03.2004 US 796097
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR INFUSION EINER FLÜSSIGKEIT MIT EINEM GESCHMACKSSTOFF ODER EINEM DUFT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR INFUSING A LIQUID WITH A FLAVORING OR A SCENT*
-
- *PROCEDE ET APPAREIL POUR INFUSER UN LIQUIDE AVEC UN AROME OU UN PARFUM*
- (71) Wimmer, Carl, 2002 Worthy Down, Graeme Hall Christ Church, BB
Nayyar, Ramanbir Singh, 1630 West 15th Avenue, Vancouver BC V6J 2K7, CA
(72) Wimmer, Carl, Graeme Hall Christ Church, BB
Nayyar, Ramanbir Singh, Vancouver BC V6J 2K7, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 786 301 A1***
(25) En (26) En
(21) 05766832.9 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053334 12.07.2005
(87) WO 2006/005755 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 IT TO20040479
(54) • *MASCHINE ZUM DURCHSTRÖMEN EINES GETRÄNKES AUS PULVERMATERIAL IN EINEM BEHÄLTER*
• *MACHINE FOR PERCOLATING A BEVERAGE FROM POWDERED MATERIAL IN A CONTAINER*
• *MACHINE PERMETTANT LA PERCOLATION D'UNE BOISSON A PARTIR D'UNE MATIERE EN POUDRE DANS UN CONTAINER*
- (71) SGL Italia S.r.l., Strada San Mauro, 25, 10156 Torino, IT
(72) CORTESE, Virginio, I-10100 Torino, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 786 302 A1***
(25) En (26) En
(21) 05769937.3 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053335 12.07.2005
(87) WO 2006/005756 2006/03 19.01.2006
(30) 13.07.2004 IT TO20040048
(54) • *DURCHLAUFERHITZER ZUR HERSTELLUNG EINES HEISSGETRÄNKES AUS PULVERFÖRMIGEM MATERIAL IN EINEM BEHÄLTER*
• *PERCOLATOR FOR PRODUCING A BEVERAGE FROM POWDERED MATERIAL IN A CONTAINER*
• *PERCOLATEUR POUR LA PRODUCTION D'UNE BOISSON PREPAREE A PARTIR D'UN MATERIAU EN POUDRE DANS UN RECIPIENT*
- (71) SGL Italia S.r.l., Strada San Mauro, 25, 10156 Torino, IT
(72) CORTESE, Virginio, I-10100 TORINO, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- (51) **A47J 31/40** (11) **1 786 303 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05775860.9 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053645 26.07.2005
(87) WO 2006/032564 2006/13 30.03.2006
(30) 10.08.2004 FR 0451829
(54) • *MIT EINEM ERFASSUNGSMITTEL VERSEHENE VORRICHTUNG ZUR ZUBEREITUNG EINES GETRÄNKES*

- *DEVICE FOR THE PRODUCTION OF A BEVERAGE, PROVIDED WITH A MEANS OF DETECTION*
 - *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE BOISSON AVEC MOYEN DE DETECTION*
- (71) COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A., 9ème Rue Lotissement Industriel Départemental (LID), 06510 Carros, FR
- (72) BLANC, Jean-Pierre OFFICE MEDITERRANEEN DE BREVETS, F-06000 NICE, FR
- FERRIER, Christian OFFICE MEDITERRANEEN DE BREVETS, F-06000 NICE, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

A47J 31/44 → (51) **A47J 31/40**

A47J 31/56 → (51) **A47J 31/10**

- (51) **A47J 37/12** (11) **1 786 304 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05779672.4 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027001 01.08.2005
- (87) WO 2006/020432 2006/08 23.02.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 13.08.2004 US 918281
- (54) • *EINZELFORM-FRITTEUSE MIT PRODUKT-ZENTRIERELEMENTEN*
- *SINGLE MOLD FORM FRYER WITH PRODUCT CENTERING ELEMENTS*
 - *DISPOSITIF A FRIRE A MOULE UNIQUE A ELEMENTS DE CENTRAGE DU PRODUIT*
- (71) Frito-Lay North America, Inc., 7701 Legacy Drive, Plano, TX 75024-4099, US
- (72) HENSON, William, Douglas, Duncanville, TX 75116, US
- MCKAY, Harold, Reed, Jr., Plano, TX 75025, US
- TATSCH, Donald, Joe, Tioga, TX 76271, US
- (74) Prins, Hendrik Willem, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK The Hague, NL

(51) **A47L 1/08** (11) **1 786 305 A2***
A47L 13/12 **A47L 13/26**

- (25) En (26) En
- (21) 06735065.2 (22) 15.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2006/005221 15.02.2006
- (87) WO 2006/091439 2006/35 31.08.2006
- (88) 14.12.2006
- (30) 18.02.2005 US 654348 P
- (54) • *REINIGUNGSGERÄT*
- *CLEANING IMPLEMENT*
 - *DISPOSITIF DE NETTOYAGE*
- (71) S.C. JOHNSON & SON, INC., 1525 Howe Street, Racine, Wisconsin 53403, US
- (72) BANCO, Michael, J., Racine, Wisconsin 53402, US
- NEUMANN, Peter, M., Racine, Wisconsin 53405, US
- MICHAELS, Kenneth, W., Spring Grove, Illinois 60081, US
- HARRITY, Kevin, Oak Creek, Wisconsin 53154, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, Ruschke Hartmann Madgwick & Seide Postfach 86 06 29, D-81633 München, DE

A47L 5/22 → (51) **A47L 7/04**

(51) **A47L 7/04** (11) **1 786 306 A2***
A61L 2/10 **A47L 5/22**

- (25) En (26) En
- (21) 05764111.0 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) YU 2005/000019 27.07.2005
- (87) WO 2006/015390 2006/06 09.02.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 05.08.2004 SE 0401987
- (54) • *REINIGUNGS- UND STERILISIERVORRICHTUNG IN KOMBINATION MIT EINER UV-LAMPE*
- *CLEANING AND STERILIZING APPARATUS COMBINED WITH AN ULTRA-VIOLET LAMP*
 - *APPAREIL DE NETTOYAGE ET DE STERILISATION COMBINE A UNE LAMPE UV*
- (71) Perunicic, Dragoljub, Jungfrudansen 28, 5tr, 171 56 Solna, SE
- (72) Perunicic, Dragoljub, 171 56 Solna, SE
- (74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

A47L 9/16 → (51) **A47L 7/04**

A47L 9/16 → (51) **B04C 5/10**

(51) **A47L 13/10** (11) **1 786 307 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05792747.7 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030824 31.08.2005
- (87) WO 2006/028807 2006/11 16.03.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 01.09.2004 US 606234 P
- (54) • *STAUBMOPP MIT ENTSTAUBUNGSVORSPRÜNGEN*
- *DUST MOP HAVING DUST-COLLECTING PROTRUSIONS*
 - *BALAI-EPONGE COMPORTANT DES PROTUBERANCES RECUEILLANT LA POUSSIERE*
- (71) Unger Marketing International, LLC, 425 Asylum Street, Bridgeport CT 06610, US
- (72) LACOTTA, Paul, Tenafly, NJ 07670, US
- FIEBEL, William, West Orange, NJ 07052-1011, US
- MOLDAUER, John, East Meadow, NY 11554, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A47L 13/12** (11) **1 786 308 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05792943.2 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030871 31.08.2005
- (87) WO 2006/028825 2006/11 16.03.2006
- (88) 12.10.2006
- (30) 01.09.2004 US 606235 P
- (54) • *MOPP MIT SCHRUBBLÄCHE*
- *MOP HAVING SCRUBBING AREA*
 - *BALAI A LAVER COMPRENANT UNE ZONE DE LAVAGE*
- (71) Unger Marketing International, LLC, 425 Asylum Street, Bridgeport CT 06610, US
- (72) LACOTTA, Paul, Tenafly, NJ 07670, US

- FIEBEL, William, West Orange, NJ 07052-1011, US
- MOLDAUER, John, East Meadow, NY 11554, US
- BENSUSSAN, Bernard, Monroe, CT 06468, US
- CALLANAN, Ron, Seymour, CT 06483, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A47L 13/12 → (51) **A47L 1/08**

A47L 13/20 → (51) **A47L 13/256**

A47L 13/24 → (51) **A47L 13/256**

(51) **A47L 13/256** (11) **1 786 309 A1***
A47L 13/24 **A47L 13/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05771325.7 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025144 15.07.2005
- (87) WO 2006/020008 2006/08 23.02.2006
- (30) 26.07.2004 US 591189 P
- (54) • *REINIGUNGSUTENSIL, REINIGUNGSSYSTEM MIT EINEM REINIGUNGSUTENSIL UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG HARTER FLÄCHEN*
- *CLEANING IMPLEMENT, CLEANING SYSTEM COMPRISING A CLEANING IMPLEMENT, AND METHOD FOR CLEANING HARD SURFACES.*
 - *OUTIL DE NETTOYAGE, SYSTÈME DE NETTOYAGE COMPRENANT UN OUTIL DE NETTOYAGE ET PROCÉDÉ POUR NETTOYER DES SURFACES DURES.*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FLORA, Jeffery, Mason, Ohio 45040, US
- MCGAHAN, Douglas, Michael, Milford, Ohio 45150, US
- (74) Goodier, Claire-Louise, NV Procter & Gamble Services Company SA Temselaan 100, 1853 Strombeek-Bever, BE

A47L 13/26 → (51) **A47L 1/08**

(51) **A61B 1/00** (11) **1 786 310 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05793532.2 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031116 02.09.2005
- (87) WO 2006/028898 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 607823 P
- 13.01.2005 US 34103
- (54) • *ENDOSKOPISCHE VORRICHTUNG MIT UNABHÄNGIG VONEINANDER BETÄTIGTEN BEINEN*
- *ENDOSCOPIC DEVICE WITH INDEPENDENTLY ACTUATED LEGS*
 - *DISPOSITIF ENDOSCOPIQUE MUNI DE PIEDS ACTIONNES SEPARÉMENT*
- (71) Binmoeller, Kenneth, P.O. Box 5000, PMB 148, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (72) Binmoeller, Kenneth, Rancho Santa Fe, CA 92067, US
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A61B 3/00** (11) **1 786 311 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05723544.2 (22) 22.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/005708 22.02.2005
(87) WO 2005/081955 2005/36 09.09.2005
(30) 20.02.2004 US 546416 P
27.02.2004 US 548709 P
- (54) • *VOLUMETRISCHE PUNKTAUSBREITUNGSFUNKTION FÜR DIE AUGENDIAGNOSE UND BEHANDLUNG*
• *VOLUMETRIC POINT SPREAD FUNCTION FOR EYE DIAGNOSIS AND TREATMENT*
• *FONCTION D'ETALEMENT PONCTUEL VOLUMETRIQUE DESTINEE AU DIAGNOSTIC ET AU TRAITEMENT DE L'OEIL*
- (71) Visx, Incorporated, 3400 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051-0703, US
(72) GROSS, Erik, Palo Alto, CA 94306, US
DAI, Guangming, Fremont, CA 94555, US
CAMPBELL, Charles, Berkeley, CA 94705, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 3/00** (11) **1 786 312 A2***
A61B 3/10
- (25) En (26) En
(21) 05773821.3 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025547 19.07.2005
(87) WO 2006/014624 2006/06 09.02.2006
(88) 15.03.2007
(30) 19.07.2004 US 894255
- (54) • *OKULARE WELLENFRONT-KORREKTUR-PROFILIERUNG*
• *OCULAR WAVEFRONT-CORRECTION PROFILING*
• *PROFILAGE DE CORRECTION DE FRONT D'ONDE OCULAIRE*
- (71) MASSACHUSETTS EYE & EAR INFIRMARY, 243 Charles Street, Boston, MA 02114, US
(72) AZAR, Dimitri, T., Chicago, IL 60610, US
GATINEL, Damien, F-75003 Paris, FR
MALET, Jacques, F-75014 Paris, FR
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A61B 3/10 → (51) **A61B 3/00**

- (51) **A61B 3/103** (11) **1 786 313 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05785748.4 (22) 30.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
- (86) EP 2005/009354 30.08.2005
(87) WO 2006/024504 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 EP 04020783
- (54) • *SCHNELLE WELLENFRONTMESSUNG*
• *RAPID WAVEFRONT MEASUREMENT*
• *RAPIDE MESURE DE FRONTS D'ONDES*
- (71) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
(72) GORSCHBOTH, Claudia, 90411 Nürnberg, DE
DONITZKY, Christof, 90542 Eckental, DE
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61B 3/135** (11) **1 786 314 A1***
A61B 3/14
- (25) En (26) En
(21) 05785108.1 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/001908 06.07.2005
(87) WO 2006/006048 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 EP 04425498
- (54) • *REFLEXIONSMIKROSKOP ZUR UNTERSUCHUNG DES HORNHAUTENDOTHELIS UND VERFAHREN ZU SEINER OPERATION*
• *REFLECTION MICROSCOPE FOR EXAMINATION OF THE CORNEAL ENDOTHELIUM AND METHOD OF OPERATING SAME*
• *MICROSCOPE A REFLEXION D'ENDOTHELIUM DESTINE A L'EXAMEN DE L'ENDOTHELIUM DE LA CORNEE ET PROCEDE D'UTILISATION CORRESPONDANT*
- (71) Costruzioni Strumenti Oftalmici C.S.O. S.r.l., Via degli Stagnacci, 12/E Badia a Settimo, 50018 Scandicci FI, IT
(72) MURA, Sergio, I-50018 Scandicci - Firenze, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti S.p.A. Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

A61B 3/14 → (51) **A61B 3/135**

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 786 315 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05703156.9 (22) 31.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000113 31.01.2005
(87) WO 2005/074361 2005/33 18.08.2005
(30) 05.02.2004 US 541779 P
- (54) • *TECHNIKEN ZUM VORHERSAGEN UND ÜBERWACHEN VON SICH BEI DER ATMUNG MANIFESTIERENDEN KLINISCHEN EPISODEN*
• *TECHNIQUES FOR PREDICTION AND MONITORING OF RESPIRATION-MANIFESTED CLINICAL EPISODES*
• *TECHNIQUES DE PREDICTION ET DE CONTROLE D'EPISODES CLINIQUES SE MANIFESTANT PAR DES PROBLEMES RESPIRATOIRES*
- (71) Earlysens Ltd., 29 Kiryati Street, 52223 Ramat Gan, IL
(72) LANGE, Daniel, H., 25147 Kfar Vradim, IL
GROSS, Yosef, 73160 Moshav Mazor, IL
HALPERIN, Avner, 52223 Ramat Gan, IL
(74) Kuhnén, Rainer-Andreas, KUHNEN & WACKER Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **A61B 5/00** (11) **1 786 316 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05752203.9 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000632 15.06.2005
(87) WO 2006/011128 2006/05 02.02.2006
(30) 15.07.2004 US 893570
- (54) • *HIRNPERFUSIONSMONITOR*
• *CEREBRAL PERFUSION MONITOR*
• *APPAREIL DE SURVEILLANCE DE PERFUSION CEREBRALE*

- (71) Orsan Medical Technologies Ltd., 12 Adar Building 7 Giborey Israel Street Entrance C, 1st Floor Sappir Industrial Park, 42504 Netanya, IL
(72) SHAPIRA, Aharon, 43905 MOSHAV GIVAT CHEN, IL
RAPPAPORT, Alon, 69407 TEL-AVIV, IL
BEN-ARI, Shlomi, 30550 BINYAMINA, IL
REICHMAN, Yosef, 44201 Kfar-Saba, IL
BARNEA, Ofer, 46245 Herzliyah, IL

- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61B 5/00 → (51) **A61B 5/15****A61B 5/00** → (51) **A61K 49/00****A61B 5/00** → (51) **G01N 21/64**

- (51) **A61B 5/02** (11) **1 786 317 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05857914.5 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029414 17.08.2005
(87) WO 2006/124049 2006/47 23.11.2006
(30) 18.08.2004 US 920999
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR NICHTINVASIVEN MESSUNG HÄMODYNAMISCHER PARAMETER*
• *APPARATUS AND METHODS FOR NON-INVASIVELY MEASURING HEMODYNAMIC PARAMETERS*
• *APPAREIL ET PROCEDES DE MESURE NON INVASIVE DE PARAMETRES HEMODYNAMIQUES*
- (71) Tensys Medical, Inc., Suite 100, 5825 Oberlin Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) FINBURGH, Simon, E., San Diego, CA 92122, US
HEMPSTEAD, Russell, D., San Diego, CA 92128, US
PERONA, Mark, W., San Diego, CA 92129, US
VIDISCHAK, Ronald, J., Escondido, CA 92027, US
MARKLE, William, H., Laguna Niguel, CA 92677, US
PORRECO, Allison, C., San Diego, CA 92131, US
BUTLER, Anthony, T., San Diego, CA 92109, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61B 5/021 → (51) **A61B 5/03**

- (51) **A61B 5/03** (11) **1 786 318 A2***
A61B 5/021
- (25) En (26) En
(21) 05761772.2 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000276 20.07.2005
(87) WO 2006/009467 2006/04 26.01.2006
(88) 13.07.2006
(30) 21.07.2004 US 895387
- (54) • *VERARBEITUNG VON KONTINUIERLICHEN DRUCKBEZOGENEN, AUS MENSCHEN- ODER TIERKÖRPER ODER -KÖRPERHÖHLUNG ABLEITBAREN SIGNALLEN*
• *PROCESSING OF CONTINUOUS PRESSURE-RELATED SIGNALS DERIVABLE FROM A HUMAN OR ANIMAL BODY OR BODY CAVITY*
• *TRAITEMENT DE SIGNAUX CONTINUS ASSOCIES A LA PRESSION DERIVABLE D'UN ORGANISME OU D'UNE CAVITE CORPORELLE HUMAIN OU ANIMAL*
- (71) DPCOM AS, Gaustadalléen 21, 0349 Oslo, NO
(72) EIDE, Per, Kristian, N-0779 Oslo, NO
(74) Johansson Webjörn, Ingmari, Zacco Sweden AB P.O. Box 23101, S-104 35 Stockholm, SE

- (51) **A61B 5/03** (11) **1 786 319 A2***
A61B 5/0488 **A61B 5/11**
A61J 17/00
- (25) En (26) En
(21) 05797922.1 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030869 29.08.2005
(87) WO 2006/026623 2006/10 09.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 30.08.2004 US 605607 P
29.08.2005 US 209029
- (54) • SAUGERSYSTEM UND VERFAHREN ZUR UNTERSUCHUNG UND STIMULIERUNG DES MENSCHLICHEN OROFAZIALEN SYSTEMS
• PACIFIER SYSTEM AND METHOD FOR STUDYING AND STIMULATING THE HUMAN OROFACIAL SYSTEM
• SYSTEME DE SUCETTE SERVANT A ETUDIER ET A STIMULER LE SYSTEME OROFACIAL D'UN ETRE HUMAIN
- (71) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US
Regents of University of Colorado, 201 Regent Hall, Boulder, CO 80309, US
- (72) FINAN, Donald, S., Boulder, Colorado 80305, US
BARLOW, Steven, M., Lawrence, Kansas 66046, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- A61B 5/0488** → (51) **A61B 5/03**
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 786 320 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775680.1 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026508 26.07.2005
(87) WO 2006/014966 2006/06 09.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 27.07.2004 US 591409 P
09.09.2004 US 608232 P
- (54) • MRI-SYSTEME MIT MRI-KOMPATIBLEN UNIVERSELLEN ABLIEFERUNGSKANÜLEN MIT KOOPERIERENDEN MRI-ANTENNEN-SONDEN UND DIESBEZÜGLICHE SYSTEME UND VERFAHREN
• MRI SYSTEMS HAVING MRI COMPATIBLE UNIVERSAL DELIVERY CANNULAS WITH COOPERATING MRI ANTENNA PROBES AND RELATED SYSTEMS AND METHODS
• SYSTEMES IRM POSSEDANT DES CATHETERS DE DISTRIBUTION UNIVERSELS COMPATIBLES IRM AVEC DES SONDES A ANTENNE IRM ET SYSTEMES ET PROCEDES ASSOCIES
- (71) Surgi-Vision, Inc., 200 N Cobb Parkway, Suite 140, Marietta, GA 30062, US
- (72) KARMARKAR, Parag V., Columbia, MD 21046, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61B 5/05** (11) **1 786 321 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775682.7 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026186 22.07.2005
(87) WO 2006/014836 2006/06 09.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 29.07.2004 US 901160
- (54) • VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER TUMORPERFUSION IN KLINISCHEN STUDIEN MIT DYNAMISCHEM KONTRAST-VERSTÄRKTEM MRT
• METHOD FOR TUMOR PERFUSION ASSESSMENT IN CLINICAL TRIALS USING DYNAMIC CONTRAST ENHANCED MRI
• PROCEDE POUR EVALUATION DE PERFUSION TUMORALE EN ESSAIS CLINIQUES SOUS IRM AMELIOREE PAR CONTRASTE DYNAMIQUE
- (71) Virtualscopics, LLC., 350 Linden Oaks, Rochester, NY 14625, US
- (72) ASHTON, Edward, Webster, NY 14850, US
- (74) Lord, Michael, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **A61B 5/053** (11) **1 786 322 A1***
G01R 33/02
- (25) En (26) En
(21) 05755895.9 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EE 2005/000008 20.06.2005
(87) WO 2005/122889 2005/52 29.12.2005
(30) 18.06.2004 US 580831 P
- (54) • SIMULTANE ZEITDISKRETE ANALYSE VON MERKMALEN EINER SUBSTANZ
• SIMULTANEOUS DISCRETE-TIME ANALYSIS OF FEATURES OF SUBSTANCES
• ANALYSE SIMULTANEE DISCRETE TEMPORELLE DES CARACTERISTIQUES D'UNE SUBSTANCE
- (71) Tallinn University of Technology, Ehitajate tee 5, 19086 Tallinn, EE
- (72) MIN, Mart, EE13424 Tallinn, EE
LAND, Raul, EE12611 Tallinn, EE
PARVE, Toomas, EE10917 Tallinn, EE
MÄRTENS, Olev, EE13415 Tallinn, EE
RONK, Ants, EE10611 Tallinn, EE
- (74) Koppel, Mart Enn, et al, Kajaka Str. 4, Suite 10, 11317 Tallinn, EE
-
- (51) **A61B 5/11** (11) **1 786 323 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05722268.9 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/000434 24.03.2005
(87) WO 2005/094678 2005/41 13.10.2005
(30) 30.03.2004 SE 0400817
- (54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON MUSKELKONTRAKTIONEN IN EINEM ANATOMISCHEN ORGAN
• ARRANGEMENT AND METHOD FOR DETERMINING MUSCULAR CONTRACTIONS IN AN ANATOMICAL ORGAN
• APPAREIL ET PROCEDE DE DETERMINATION DE CONTRACTIONS MUSCULAIRES DANS UN ORGAN ANATOMIQUE
- (71) Benf AB, Askims Ångsväg 14, 436 40 Askim, SE
- (72) FÄNDRIKS, Lars, S-436 40 Askim, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albhins Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE
-
- A61B 5/11** → (51) **A61B 5/03**
- (51) **A61B 5/117** (11) **1 786 324 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05773956.7 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000336 24.08.2005
(87) WO 2006/026794 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 AT 15002004
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES FINGERABDRUCKES
• DEVICE FOR RECORDING A DIGITAL FINGERPRINT
• DISPOSITIF POUR ENREGISTRER UNE EMPREINTE DIGITALE
- (71) Nanoident Technologies AG, Untere Donaulände 21-25, 4020 Linz, AT
- (72) PADINGER, Franz, A-4502 St. Marien, AT
SCHRÖTER, Klaus, G., 10707 Berlin, DE
- (74) Hübscher, Helmut, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
-
- (51) **A61B 5/15** (11) **1 786 325 A1***
A61B 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05773405.5 (22) 25.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) IB 2005/052497 25.07.2005
(87) WO 2006/013532 2006/06 09.02.2006
(30) 26.07.2004 US 899345
- (54) • LANZETTE, LANZETTENANORDNUNG UND LANZETTE-SENSOR-KOMBINATION
• LANCET, LANCET ASSEMBLY AND LANCET-SENSOR COMBINATION
• LANCETTE, ENSEMBLE LANCETTE ET COMBINAISON LANCETTE-CAPTEUR
- (71) NOVA BIOMEDICAL CORPORATION, 200 Prospect Street, Waltham Massachusetts, 02254-9141, US
- (72) FOWLER, James, Brewster, MA 02631, US
DAGGETT, Robert, Chelmsford, MA 01824, US
- O'CONNELL, Garland, Newtonville, MA 02160, US
- (74) von Helffeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE
-
- (51) **A61B 6/00** (11) **1 786 326 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05722834.8 (22) 08.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/003995 08.02.2005
(87) WO 2005/079247 2005/35 01.09.2005
(30) 19.02.2004 US 546112 P
20.09.2004 US 946367
- (54) • SYNTHETISCHER KALIBRATIONSSTANDARD FÜR PHOTONISCHES ANSPRECHEN VON GEWEBE
• SYNTHETIC CALIBRATION STANDARD FOR PHOTONIC RESPONSE OF TISSUES
• NORME D'ETALONNAGE SYNTHETIQUE DE REPONSE PHOTONIQUE DE TISSUS
- (71) Nu Skin International, Inc., 75 West Center Street, Provo, UT 84601, US
- (72) FERGUSON, Scott, Spanish Fork, UT 84660, US
STEVENSON, Douglas, Santaquin, UT 84655, US
FRALICK, John, Slat Lake City, UT 84103, US
BRIM, Larry, Provo, UT 84604, US
PETERSON, Jack, Provo, UT 84604, US
LAU, Kelvin, Provo, UT 84606, US
MOORE, Eric, Orem, UT 84057, US
GUNDERSON, Lyle, Pleasant Grove, UT 84062, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A61B 6/00** (11) **1 786 327 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769530.6 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024141 07.07.2005
(87) WO 2006/017128 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 888285
(54) • *CHIRURGISCHE ABBILDUNGSVORRICHTUNG*
• *SURGICAL IMAGING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'IMAGERIE MEDICALE*
(71) Power Medical Interventions, Inc., 110 Union
Square Drive, New Hope, PA 18938, US
(72) WHITMAN, Michael, P., New Hope, PA
18938, US
MALINOUSKAS, Donald, Monroe, CT 06968,
US
(74) Duxbury, Stephen, et al, Arnold & Siedsma
Isartorplatz 5, 80331 München, DE

A61B 6/00 → (51) **A61B 19/00**

(51) **A61B 6/14** (11) **1 786 328 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771090.7 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2005/000337 22.07.2005
(87) WO 2006/008339 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 FI 20041008
(54) • *DRAHTLOSE INTRAORALE RÖNTGEN-
BILDGEBUNG*
• *WIRELESS INTRA-ORAL X-RAY IMAGING*
• *IMAGERIE PAR RAYONS X INTRA-ORALE
SANS FIL*
(71) PLANMECA OY, Asentajankatu 6, 00880
Helsinki, FI
(72) DE GODZINSKY, Christian, FI-01260 Vanda,
FI
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

(51) **A61B 6/14** (11) **1 786 329 A1***
(25) En (26) En
(21) 05788780.4 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029447 16.08.2005
(87) WO 2006/023674 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 602223 P
18.08.2004 US 602751 P
(54) • *RFID-WANDLERAUSSICHTUNGSSYSTEM*
• *RFID TRANSDUCER ALIGNMENT SYSTEM*
• *SYSTEME D'ALIGNEMENT DE TRANS-
DUCTEUR RFID*
(71) ABR, LLC, 5420 Kietzke Lane, Suite 201,
Reno NV 89511, US
(72) HOMANFAR, Ramin, Reno, NV 89511, US
INCZE, Bela, Reno, NV 89502, US
MASSEY, David, Sparks, NV 89434, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **1 786 330 A1***
(25) En (26) En
(21) 05757005.3 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) GB 2005/002400 16.06.2005
(87) WO 2005/122903 2005/52 29.12.2005

(30) 16.06.2004 GB 0413382
22.07.2004 GB 0416370
(54) • *ULTRASCHALLWELLENLEITER*
• *ULTRASOUND WAVEGUIDE*
• *GUIDE D'ONDES ULTRASONORES*

(71) Greater Glasgow NHS Board, 300 Balgrayhill
Road, Glasgow G21 3UR, GB
(72) WATSON, Malcolm, John, Department of
Anaesthesia, Glasgow G12 0XH, GB
CORNER, George, A., Dept. of Cl. Phys. &
Bioeng., Glasgow G12 0XH, GB
KIRK, Katherine, Institute of Physical
Research, Paisley PA1 2BE, GB
COCHRAN, Alexander, Institute of Physical
Research, Paisley PA1 2BE, GB
LINES, David, Ian Arthur, Diagnostic Sonar
Limited, Livingston, West Lothian EH54 7BX,
GB
RAJAGOPAL, Srinath, 399, 17th Cross,
Bangalore 560 078, Karnataka, IN
(74) Fulton, David James, et al, Kennedys Patent
Agency Limited 185 St Vincent Street, GB-
Glasgow G2 5QD, GB

(51) **A61B 8/00** (11) **1 786 331 A2***
A61B 10/00

(25) En (26) En
(21) 05770972.7 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024865 14.07.2005
(87) WO 2006/019823 2006/08 23.02.2006
(88) 22.03.2007
(30) 15.07.2004 US 587864 P
(54) • *MODIFIZIERTES GEWEBEMARKIERUNGS-
PIGMENT UND MODIFIZIERUNGSVER-
FAHREN FÜR
GEWEBEMARKIERUNGSPIGMENT*
• *MODIFIED TISSUE MARKING PIGMENT
AND METHOD FOR MODIFYING TISSUE
MARKING PIGMENT*
• *PIGMENT DE MARQUAGE DE TISSU
MODIFIE ET PROCEDE DE MODIFICATION
DE PIGMENT DE MARQUAGE DE TISSU*
(71) Freedom-2, LLC, 724 Fifth Avenue, 9th Floor,
New York, NY 10019, US
(72) KLITZMAN, Bruce, Durham, NC 27705-5630,
US
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

(51) **A61B 8/00** (11) **1 786 332 A2***

(25) En (26) En
(21) 05804640.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027081 29.07.2005
(87) WO 2006/026008 2006/10 09.03.2006
(30) 30.07.2004 US 592746 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
VERBESSERTE ULTRASCHALLDEH-
NUNGSMESSUNGEN VON WEICHEM
GEWEBE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR
IMPROVED ULTRASONIC STRAIN MEA-
SUREMENTS OF SOFT TISSUE*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A
EFFECTUER DES MESURES DE TENSION
ULTRASONORES AMELIOREES DES TIS-
SUS MOUS*
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDA-
TION, 614 North Walnut Street, Madison, WI
53705, US
(72) VANDERBY, Ray, Madison, WI 53705, US

KOBAYASHI, Hirohito, Madison, WI 53726,
US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61B 8/08** (11) **1 786 333 A1***

(25) En (26) En
(21) 05771247.3 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/007912 05.07.2005
(87) WO 2006/005632 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 EP 04291758
(54) • *VERFAHREN ZUR DURCHFÜHRUNG EINER
ELASTOGRAPHIE*
• *METHOD FOR PERFORMING ELASTO-
GRAPHY*
• *MÉTHODE POUR LA MISE EN OEUVRE DE
L'ÉLASTOGRAPHIE*
(71) INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE
LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM), 101,
rue de Tolbiac, 75654 Paris Cédex 13, FR
(72) CHAPELON, Jean-Yves, F-69100 Villeur-
banne, FR
SOUCHON, Rémi, F-38200 Vienne, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR

A61B 10/00 → (51) **A61B 8/00**

A61B 10/00 → (51) **A61K 49/00**

(51) **A61B 17/00** (11) **1 786 334 A2***

(25) En (26) En
(21) 05770682.2 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024797 13.07.2005
(87) WO 2006/019783 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 587679 P
(54) • *ADAPTER FÜR KATHETER TUNNELIERER*
• *CATHETER TUNNELER ADAPTER*
• *ADAPTATEUR DE DISPOSITIF DE TUN-
NELLISATION DE CATHETER*
(71) Medical Components, Inc., 1499 Delp Drive,
Harleysville, PA 19438, US
(72) VOORHEES, Earl, Jr., Warrington, PA 18976,
US
WENTLING, Angela, Sassamansville, PA
19472, US
(74) Matschnig, Franz, Siebensterngasse 54,
1070 Wien, AT

(51) **A61B 17/00** (11) **1 786 335 A2***

(25) En (26) En
(21) 05794626.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030583 25.08.2005
(87) WO 2006/026520 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 606245 P
24.01.2005 US 646966 P
28.04.2005 US 676456 P
(54) • *MEDIZINISCHE VORRICHTUNG MIT
GELENKIGEM SCHAFT*
• *MEDICAL DEVICE WITH ARTICULATING
SHAFT*
• *DISPOSITIF MEDICAL A ARBRE ARTICULE*
(71) Surgical Solutions, LLC, 25048 Anza Drive,
Valencia, CA 91355, US
(72) PADGET, Martin, Valencia, CA 91355, US
SKINLO, David, Ventura, CA 93001, US

WEISEL, Thomas, Ventura, CA 93003, US
CHU, Longo, Newhall, CA 91321, US
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolley-
more, 9 Rickmansworth Road, Watford,
Hertfordshire WD18 0JU, GB

(51) **A61B 17/00** (11) **1 786 336 A2***
(25) En (26) En
(21) 05812177.3 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030848 31.08.2005
(87) WO 2006/028813 2006/11 16.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 07.09.2004 US 934735
(54) • *VERSCHLUSSVORRICHTUNGEN, RELE-
VANTE ABGABEVERFAHREN UND RELE-
VANTE ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *CLOSURE DEVICES, RELATED DELIVERY
METHODS, AND RELATED METHODS OF
USE*
• *DISPOSITIFS DE FERMETURE, PROCEDES
DE DISTRIBUTION ASSOCIES ET PROCE-
DES D'UTILISATION ASSOCIES*

(71) St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc.,
The Corporation Trust Center 1209 Orange
Street, Wilmington, DE 19801, US
(72) CHRISTIANSON, Mark, R., Darwin, MN
55324, US

OLSON, Scott, A., Princeton, MN 55371, US
ANDERSON, Edward, J., Hopkins, MN
55343, US
HAARSTAD, Philip, J., Chanhassen, MN
55317, US
KRONE, Douglas, J., Rogers, MN 55374, US
WAHR, Dennis, W., Minnetonka, MN 55343,
US

BLAESER, David, J., Champlin, Minnesota
55316, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **A61B 17/02** (11) **1 786 337 A1***
(25) En (26) En
(21) 05796708.5 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031075 30.08.2005
(87) WO 2006/031451 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 US 937180
(54) • *CHIRURGISCHES RETRAKTIONSGERÄT
UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *SURGICAL RETRACTION APPARATUS
METHOD OF USE*
• *APPAREIL D'ECARTEUR CHIRURGICAL,
METHODE D'UTILISATION CORRESPON-
DANTE*

(71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg.
AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park,
Illinois 60064-6008, US
(72) LANDRY, Michael E, Shelton, Connecticut
06484, US

RICEMAN, Bruce, A., Leander, Texas 78641,
US
FOSTER, Thomas, A., Boulder, Colorado
80305, US
(74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif
Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11,
80538 München, DE

A61B 17/02 → (51) **A61B 17/28**

A61B 17/12 → (51) **A61F 2/24**

A61B 17/20 → (51) **A61M 37/00**

(51) **A61B 17/28** (11) **1 786 338 A1***
A61B 17/02

(25) En (26) En
(21) 05771803.3 (22) 13.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001205 13.08.2005
(87) WO 2006/017886 2006/08 23.02.2006
(30) 15.08.2004 AU 2004904580
(54) • *DISTRAKTIONS- UND RETRAKTIONS-
NORDNUNGEN*
• *DISTRACTION AND RETRACTION ASSEM-
BLIES*
• *ASSEMBLAGES EN EXTENSION ET
RETRACTION*

(71) Seex, Kevin, Nepean Private Specialist Centre
Suite 12, Level 2, 1A Barber Avenue, Kings-
wood, NSW 2747, AU

(72) Seex, Kevin, Kingswood, NSW 2747, AU
(74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys
Patent Agency Limited 185 St Vincent Street,
GB-Glasgow G2 5QD, GB

A61B 17/32 → (51) **B26B 13/26**

(51) **A61B 17/56** (11) **1 786 339 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776284.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026885 28.07.2005
(87) WO 2006/015166 2006/06 09.02.2006
(88) 16.11.2006
(30) 30.07.2004 US 909259
(54) • *KNOCHENFUSIONSPLATTE*
• *BONE FUSION PLATE*
• *PLAQUE DE SOUDAGE POUR LES OS*

(71) Mayo Foundation for Medical Education and
Research, 200 First Street SW, Rochester,
MN 55905-0001, US
(72) LEIBEL, David, A., Princeton, MN 55371, US

COONEY, William, P., III, Rochester, MN
55902, US
LINSCHIED, Ronald, Rochester, MN 55902,
US
BERGER, Richard, Rochester, MN 55902, US
(74) Jeannet, Olivier, Cabinet Jeannet 40 rue
Raulin, 69007 Lyon, FR

(51) **A61B 17/56** (11) **1 786 340 A2***
(25) En (26) En
(21) 05805028.7 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002163 18.07.2005
(87) WO 2006/038066 2006/15 13.04.2006
(30) 13.08.2004 US 601462 P
(54) • *WCDMA-UPLINK-HARQ-BETRIEB WÄH-
REND DER REKONFIGURATION DER TTI-
LÄNGE*
• *WCDMA UPLINK HARQ OPERATION
DURING THE RECONFIGURATION OF THE
TTI LENGTH*
• *EXPLOITATION HARQ A LIAISON MON-
TANTE AMRC LARGE BANDE LORS DE LA
RECONFIGURATION DE LA LONGUEUR DE
L'INTERVALLE TTI*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI

(72) PIRSKANEN, Juho, FIN-33580 Tampere, FI
RANT-AHO, Karri, FIN-02650 Espoo, FI
TOSKALA, Antti, FIN-02180 Espoo, FI

(74) Higgin, Paul, Swindell & Pearson 48 Friar
Gate, Derby DE1 1GY, GB

(51) **A61B 17/60** (11) **1 786 341 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785115.6 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028847 15.08.2005
(87) WO 2006/020928 2006/08 23.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 14.08.2004 US 601842 P
(54) • *BEHANDLUNG BENACHBARTER BEWE-
GUNGSSEGMENTE*
• *THERAPY PROVISION TO ADJACENT
MOTION SEGMENTS*
• *ADMINISTRATION D'UNE THERAPIE A
DES SEGMENTS DE MOUVEMENT ADJA-
CENTS*

(71) TRANS1, Inc., 411 Landmark Drive, Wil-
mington, NC 28412, US

(72) AINSWORTH, Stephen, D., Wilmington, NC
28409, US
ASSELL, Robert, L., Wilmington, NC 28409,
US
CRAGG, Andrew, H., Edina, MN 55424, US
DICKHUOT, Eugene, A., Lino Lakes, MN
55038, US

SCHWARZ, Tawney, A., Orange, CT 06477,
US
WESSMAN, Bradley, L., Wilmington, NC
28411, US

(74) Fox-Male, Nicholas Vincent Humbert, Eric
Potter Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A61B 17/80 → (51) **A61B 17/86**

(51) **A61B 17/86** (11) **1 786 342 A1***
A61B 17/80
(25) En (26) En
(21) 05794855.6 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032012 07.09.2005
(87) WO 2006/029274 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607630 P
(54) • *KNOCHENPLATTENSPERMECHANISMUS
VON MINIMALER DICKE*
• *MINIMAL THICKNESS BONE PLATE
LOCKING MECHANISM*
• *MECANISME DE BLOCAGE DE PLAQUE
VISSEE PRESENTANT UNE EPAISSEUR
MINIMALE*

(71) Smith and Nephew, Inc., 1450 Brooks Road,
Memphis, TN 38116, US
(72) JAMES, Anthony, Bartlett, TN 38135, US

FERRANTE, Joseph, Bartlett, TN 38134, US
TORNETTA, Paul, Massachusetts 02467, US
(74) Connors, Martin L.H., Smith & Nephew Plc
Research Centre York Science Park,
Heslington, York YO10 5DF, GB

(51) **A61B 17/88** (11) **1 786 343 A2***
(25) En (26) En
(21) 05763930.4 (22) 31.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/000812 31.07.2005
(87) WO 2006/011152 2006/05 02.02.2006

- (30) 30.07.2004 US 592149 P
28.12.2004 IL 16601704
31.01.2005 US 647784 P
22.02.2005 US 654495 P
- (54) • VERFAHREN, MATERIALIEN UND GERÄTE ZUR BEHANDLUNG VON KNOCHEN UND ANDEREM GEWEBE
• METHODS, MATERIALS AND APPARATUS FOR TREATING BONE AND OTHER TISSUE
• PROCEDES, MATERIAUX ET APPAREIL DE TRAITEMENT DES OS ET D'AUTRES TISSUS
- (71) Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd., Hasadnaot Street 3, 46728 Herzelia, IL
- (72) BEYAR, Mordechay, 38900 CAESAREA, IL
GLOBERMAN, Oren, 46910 KFAR-SHMAR-YAHU, IL
DOMB, Abraham, 90435 EFRAT, IL
SHAVIT, Ronen, 69413 TEL-AVIV, IL
WACHSLER-AVRAHAMI, Hila, 69400 TEL AVIV, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

- (51) **A61B 17/88** (11) **1 786 344 A1***
A61F 2/46
- (25) En (26) En
 - (21) 05794324.3 (22) 06.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/031605 06.09.2005
 - (87) WO 2006/031490 2006/12 23.03.2006
 - (30) 10.09.2004 US 608620 P
 - (54) • ZEMENTABGABENADEL
• CEMENT DELIVERY NEEDLE
• AIGUILLE À CIMENT
 - (71) Murphy, Kieran P., 119 Beechdale Road, Baltimore, MD 21210, US
 - (72) Murphy, Kieran P., Baltimore, MD 21210, US
 - (74) Garratt, Peter Douglas, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61B 18/02** (11) **1 786 345 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05766667.9 (22) 25.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/002895 25.07.2005
 - (87) WO 2006/010908 2006/05 02.02.2006
 - (30) 27.07.2004 GB 0416713
 - (54) • KATHETER, VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINER LINEAREN ABLATION UND VERFAHREN ZUM ABTRAGEN VON GEWEBE
• CATHETER, APPARATUS FOR CREATING A LINEAR ABLATION AND A METHOD OF ABLATING TISSUE
• CATHETER, APPAREIL PERMETTANT DE CREER UNE ABLATION LINEAIRE ET PROCEDE D'ABLATION DE TISSU
 - (71) Plymouth Hospitals NHS Trust, Derriford Hospital, Plymouth PL6 8DH, GB
 - (72) HAYWOOD, Guy, Cornwall PL18 9RY, GB
 - (74) Roberts, Mark Peter, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61B 18/14** (11) **1 786 346 A1***
A61B 18/18
- (25) En (26) En
 - (21) 05778716.0 (22) 25.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CA 2005/001297 25.08.2005
 - (87) WO 2006/021095 2006/09 02.03.2006

- (30) 25.08.2004 US 604348 P
14.04.2005 US 105527
- (54) • BIPOLARES ELEKTROCHIRURGISCHES SYSTEM
• BIPOLAR ELECTROSURGICAL SYSTEM
• SYSTÈME ÉLECTROCHIRURGICAL BIPO-LAIRE
- (71) Baylis Medical Company, Inc., 5253 Decarie Boulevard, Suite 540, Montreal, Québec H3W 3C3, CA
- (72) LEUNG, Mark, Toronto, Ontario M6R 2B2, CA
SHAH, Krishan, Mississauga, Ontario L5M 2C7, CA
CONQUERGOOD, Laura, Mississauga, Ontario L4W 3J4, CA
CHANDRAN, Subashini, Toronto, Ontario M6P 2P4, CA
GODARA, Neil, Mississauga, Ontario L5L 3T8, CA
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, GB-Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **A61B 18/18** (11) **1 786 347 A2***
- (25) En (26) En
 - (21) 05773157.2 (22) 20.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/025888 20.07.2005
 - (87) WO 2006/012421 2006/05 02.02.2006
 - (30) 20.07.2004 US 895510
 - (54) • FÜHRBARER KATHETER MIT HYDRAULISCHEM ODER PNEUMATISCHEM STELLGLIED
• STEERABLE CATHETER WITH HYDRAULIC OR PNEUMATIC ACTUATOR
• CATHETER GUIDABLE A DISPOSITIF D'ACTIONNEMENT HYDRAULIQUE OU PNEUMATIQUE
 - (71) St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc., 14901 DeVeau Place, Minnetonka, MN 55345-2126, US
 - (72) KNUDSON, John C., Chanhassen, Minnesota 55317, US
FORSBERG, Andrew T., Minneapolis, Minnesota 55406, US
 - (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeck-estrasse 43, 81245 München, DE

- (51) **A61B 18/18** → (51) **A61B 18/14**
- (51) **A61B 18/20** (11) **1 786 348 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05768559.6 (22) 04.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/008452 04.08.2005
 - (87) WO 2006/021312 2006/09 02.03.2006
 - (30) 21.08.2004 EP 04019888
 - (54) • WIRKSTOFFFREISETZUNG DURCH AUFTRAGEN AUF NÄGELN
• DRUG DELIVERY THROUGH APPLICATION IN NAILS
• ADMINISTRATION DE MÉDICAMENTS PAR APPLICATION DANS DES ONGLES
 - (71) TLT Medical Ltd, Pfeffingerstrasse 19, 4153 Reinach, BL, CH
 - (72) HENRICH, Werner, CH-4102 Binningen, CH
 - (74) Hoechst, Bruno Werner, et al, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

- (51) **A61B 19/00** (11) **1 786 349 A1***
A61B 6/00 **B25J 17/02**

- B25J 9/16**
- (25) En (26) En
 - (21) 05763282.0 (22) 26.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) SE 2005/001182 26.07.2005
 - (87) WO 2006/011848 2006/05 02.02.2006
 - (30) 26.07.2004 SE 0401928
 - (54) • VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR POSITIONIERUNG EINES WERKZEUGS
• METHOD AND ARRANGEMENT FOR POSITIONING A TOOL
• PROCEDE ET AGENCEMENT DE POSITIONNEMENT D'OUTIL
 - (71) Lindequist, Stig, Tullgardsgatan 22, 116 88 Stockholm, SE
 - (72) Lindequist, Stig, 116 88 Stockholm, SE
 - (74) Herbjörnsen, Rut, Albihs Stockholm AB P. O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- A61B 19/00** → (51) **A61B 19/02**
- (51) **A61B 19/02** (11) **1 786 350 A2***
A61B 19/00
- (25) En (26) En
 - (21) 05786449.8 (22) 12.08.2005
 - (84) DE FR GB IT
 - (86) US 2005/028730 12.08.2005
 - (87) WO 2006/020862 2006/08 23.02.2006
 - (88) 01.06.2006
 - (30) 13.08.2004 US 601450 P
04.03.2005 US 658626 P
17.05.2005 US 131015
 - (54) • MOBILE MEDIZINISCHE ARBEITSSTATION
• MOBILE MEDICAL WORKSTATION
• POSTE DE TRAVAIL MEDICAL MOBILE
 - (71) WELCH ALLYN, INC., 4341 State Street Road, Skaneateles Falls, NY 13153, US
 - (72) PERKINS, David, G., Tully, NY 13159, US
LINQUEST, Douglas, J., Encinitas, CA 92024, US
WAWRO, Thaddeus, J., Auburn, NY 13021, US
METZ, Kristin, A., Camillus, NY 13031, US
SONDERBERG, Peter, H., Skaneateles, NY 13152, US
LABOSKY, Bonita, L., Skaneateles, NY 13152, US
 - (74) Heyer, Volker, Hauck Patent- und Rechtsanwälte Graafs Wehnert Döring Siemens Schildberg Schwanthalerstraße 106, 80339 München, DE

- A61B 19/02** → (51) **A61C 5/00**
- (51) **A61C 3/00** (11) **1 786 351 A1***
- (25) En (26) En
 - (21) 05779121.2 (22) 31.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/054269 31.08.2005
 - (87) WO 2006/027328 2006/11 16.03.2006
 - (30) 10.09.2004 US 608650 P
 - (54) • VERKAPSELTE FLUORESCENTE BLEICHZUSAMMENSETZUNGEN UND DEREN VERWENDUNG IN DER KÖRPERPFLEGE
• ENCAPSULATED FLUORESCENT WHITENING COMPOSITIONS AND THEIR USE IN PERSONAL CARE APPLICATIONS
• COMPOSITIONS BLANCHISSANTES, FLUORESCENTES, ENCAPSULEES ET LEURS UTILISATIONS DANS DES APPLI-CATIONS DE SOINS PERSONNELS
 - (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
 - (72) ELDER, Stewart Todd, Butler, NJ 07405, US

ANDRIANOV, Christina Ligia, Hawthorne ,NJ 07506, US
(74) Hoechst, Bruno Werner, Bohest Intellectual Property A. Braun Braun Héritier Eschmann AG Holbeinstrasse 36-38, 4051 Basel, CH

(51) **A61C 5/00** (11) **1 786 352 A1***
A61C 15/00 **A61C 19/10**
A62D 3/00 **A62D 9/00**
C01B 7/00 **C01B 11/00**
C01B 13/00 **C01B 13/02**
A61B 19/02 **B65D 25/08**

(25) En (26) En
(21) 05791247.9 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/029926 23.08.2005
(87) WO 2006/023904 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 604115 P
(54) • **PERMANGANAT ENTHALTENDE BLEICH-ZUSAMMENSETZUNGEN UND ANWENDUNGSVERFAHREN**
• **PERMANGANATE CONTAINING WHITENING COMPOSITIONS AND METHODS OF THEIR USE**
• **COMPOSITIONS DE BLANCHIMENT CONTENANT DU PERMANGANATE ET PROCÉDES POUR LES UTILISER**

(71) Millennium Dental International Inc., 1980 Hyde Park Road, London, ON N7M 5L9, CA
(72) CREAMER, Charles, E., Ridgefield, CT 06877, US
PARADISO, Vincent, A., New Milford, CT 06776, US
(74) Minderop, Ralph H., COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **A61C 7/14** (11) **1 786 353 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762293.8 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/021713 20.06.2005
(87) WO 2006/023036 2006/09 02.03.2006
(30) 30.07.2004 US 903686
(54) • **AUTOMATISCHES EINSTELLEN EINER ORTHODONTISCHEN KLAMMER AUF EINE GEWÜNSCHTE OKKLUSALHÖHE INNERHALB EINER DREIDIMENSIONALEN (3D-) UMGEBUNG**
• **AUTOMATIC ADJUSTMENT OF AN ORTHODONTIC BRACKET TO A DESIRED OCCLUSAL HEIGHT WITHIN A THREE-DIMENSIONAL (3D) ENVIRONMENT**
• **RÉGLAGE AUTOMATIQUE D'UNE CONSOLE ORTHODONTIQUE À LA HAUTEUR D'OCCLUSION SOUHAITÉE DANS UN ENVIRONNEMENT TRIDIMENSIONNEL (3D)**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) RABY, Richard E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
STARK, Nicholas A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Brem, Roland, 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE

(51) **A61C 8/00** (11) **1 786 354 A1***
(25) De (26) De
(21) 05773737.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000506 30.08.2005

(87) WO 2006/024186 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 EP 04405542
(54) • **DENTALES IMPLANTATSYSTEM UND VERFAHREN FÜR IMPLANTATION UND AUFBAU DES IMPLANTATSYSTEMS**
• **DENTAL IMPLANT SYSTEM AND METHOD FOR THE IMPLANTATION AND CONSTRUCTION OF THE IMPLANT SYSTEM**
• **SYSTEME D'IMPLANT DENTAIRE ET PROCÉDE DE POSE ET DE MONTAGE DUDIT SYSTEME D'IMPLANT**

(71) Denta Vision GmbH, Bernstrasse 7A, 4665 Oftringen, CH
(72) SCHÖNENBERGER, Alwin, 8572 Berg, CH
(74) Müller, Markus Andreas, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **A61C 13/30** (11) **1 786 355 A1***
(25) De (26) De
(21) 05760832.5 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/007807 18.07.2005
(87) WO 2006/008121 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 DE 102004034800
17.09.2004 DE 202004014491 U
(54) • **AUFBAUKÖRPER FÜR ZAHNKRONENAUFBAUSYSTEM**
• **SUPERSTRUCTURE BODY FOR A DENTAL CROWN SUPERSTRUCTURE SYSTEM**
• **CORPS DE MONTAGE POUR SYSTEME DE MONTAGE DE COURONNE DENTAIRE**

(71) Harlass, Benjamin Leopold, Paul Hindemith Strasse, 20, 37574 Einbeck, DE
(72) HARLASS, Harald E., 31084 Freden/Leine, DE
(74) Preuss, Udo, Kramer - Barske - Schmidtchen "Patenta" Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

A61C 15/00 → (51) **A61C 5/00**

A61C 19/10 → (51) **A61C 5/00**

(51) **A61F 2/00** (11) **1 786 356 A1***
(25) En (26) En
(21) 04811105.8 (22) 16.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/038257 16.11.2004
(87) WO 2006/028475 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935808
(54) • **TEILWEISE RESORBIERBARE FASERVERSTÄRKTE VERBUNDSTOFFE FÜR DIE KONTROLLIERTE ARZNEIABGABE**
• **PARTIALLY ABSORBABLE FIBER-REINFORCED COMPOSITES FOR CONTROLLED DRUG DELIVERY**
• **COMPOSITES A FIBRES, PARTIELLEMENT ABSORBABLES, POUR UNE ADMINISTRATION REGULÉE DE MÉDICAMENTS**

(71) Poly-Med, Inc., 6309 Highway 187, Anderson, SC 29625, US
(72) SHALABY, Shalaby, W., Anderson, SC 29625, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/00** (11) **1 786 357 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775693.4 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025919 21.07.2005
(87) WO 2006/012442 2006/05 02.02.2006

(30) 23.07.2004 US 590463 P
20.07.2005 US 185381
(54) • **GEBUNDENE FASERSTRUKTUREN ZUR VERWENDUNG BEI DER STRÖMUNGSSTEUERUNG**
• **BONDED FIBER STRUCTURES FOR USE IN CONTROLLING FLUID FLOW**
• **STRUCTURES DE FIBRES LIÉES DESTINÉES À ÊTRE UTILISÉES POUR RÉGULER L'ÉCOULEMENT D'UN FLUIDE**

(71) Filtrona Richmond, Inc., 1625 A Ashton Park Drive, Colonial Heights, Virginia 23834, US
(72) WARD, Bennett, C., Midlothian, VA 23113, US
XIANG, Jian, Midlothian, VA 23114, US
HARRIS, David, B., Chester, VA 23831, US
PAYNE, Jackie, F., Jr., Chester, VA 23831, US
(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren 19 South End Kensington, GB-London W8 5BU, GB

A61F 2/01 → (51) **A61F 2/24**

A61F 2/04 → (51) **A61M 29/00**

(51) **A61F 2/06** (11) **1 786 358 A1***
(25) En (26) En
(21) 05754356.3 (22) 24.05.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/018411 24.05.2005
(87) WO 2006/022948 2006/09 02.03.2006
(30) 09.08.2004 US 914559

(54) • **ANEURYSMASTENT MIT KLAPPENABDECKUNG**
• **FLAP-COVER ANEURYSM STENT**
• **ENDOPROTHESE POUR ANÉVRISME AVEC COUVERCLE RABATTABLE**
(71) Boston Scientific Limited, an Irish company, P.O. Box 1317 Seaton House, Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
(72) MUSBACH, Frank, Pleasanton, California 94588, US
(74) Schildberg, Peter, et al, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 786 359 A1***
(25) En (26) En
(21) 05772119.3 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025293 14.07.2005
(87) WO 2006/020127 2006/08 23.02.2006
(30) 14.07.2004 US 892005
(54) • **MEDIZINISCHE VORRICHTUNG ZUR ABGABE BIOLOGISCH AKTIVEN MATERIALS**
• **MEDICAL DEVICE FOR DELIVERING BIOLOGICALLY ACTIVE MATERIAL**
• **DISPOSITIF MÉDICAL POUR ADMINSTRER UNE SUBSTANCE BIOLOGIQUEMENT ACTIVE**

(71) Boston Scientific Limited, The Corporate Centre, Bush Hill, Bay Street, St. Michael, Barbados, West Indies, BB
(72) ROSENTHAL, Arthur, L., Boston, MA 02199, US
EHR, Timothy, G.J., Elk River, MN 55330, US
MILLER, Matthew, White Bear Lake, MN 55110, US
(74) Ricker, Mathias, Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte, Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 786 360 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773685.2 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025556 19.07.2005
(87) WO 2006/014631 2006/06 09.02.2006
(30) 19.07.2004 US 893278
(54) • *KATHETERBALLONSYSTEME UND VERFAHREN*
• *CATHETER BALLOON SYSTEMS AND METHODS*
• *SYSTÈMES DE BALLONNET POUR CATHÉTER ET PROCÉDÉS*
- (71) Advanced Stent Technologies, Inc., 6900 Koll Center Parkway, Suite 415, Pleasanton, CA 94566, US
(72) KHENANSHO, Michael, Modesto, California 95358, US
WILLIAMS, Eric, Fairfield, California 94533, US
MIRZAEI, Daryush, Sunnyvale, California 94087, US
SCHWARTZ, Michael, San Francisco, California 94105, US
DAVIDSON, Charles, J., Winnetka, Illinois 60093, US
VARDI, Gil M., Town and Country, Missouri 63017, US
YADIN, Amnon, Pleasanton, California 94588, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Postfach 11 31 53, 20431 Hamburg, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 786 361 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776362.5 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/026875 28.07.2005
(87) WO 2006/015161 2006/06 09.02.2006
(88) 29.06.2006
(30) 29.07.2004 US 901661
(54) • *METALLISCHE ARZNEIMITTELFREISETZENDE MEDIZINISCHE GERÄTE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METALLIC DRUG-RELEASING MEDICAL DEVICES AND METHOD OF MAKING SAME*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX METALLIQUES DE LIBERATION DE MEDICAMENTS ET LEUR PROCÉDE DE FABRICATION*
- (71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd., 4778 Research Drive, San Antonio, TX 78240, US
(72) BOYLE, Christopher T., Flushing, NY 11365, US
BANAS, Christopher E., Breckenridge, CO 80424, US
PALMAZ, Julio C., Napa, CA 94558, US
Bailey, Steven R., San Francisco, TX 78232, US
- (74) Clegg, Richard Ian, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 786 362 A1***
(25) En (26) En
(21) 05779219.4 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/027755 03.08.2005
(87) WO 2006/017667 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 912845
(54) • *ABGABESYSTEME FÜR MEDIZINISCHE VORRICHTUNGEN*
• *MEDICAL DEVICE DELIVERY SYSTEMS*
• *SYSTÈMES DE LIVRAISON DE DISPOSITIFS MÉDICALS*
- (71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (72) GUNDERSON, Richard, C., Maple Grove, MN 55311, US
MOBERG, John, R., Elk River, MN 55330, US
PEDERSON, Gary, Albertville, MN 55301, US
- (74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 786 363 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779808.4 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028490 11.08.2005
(87) WO 2006/020742 2006/08 23.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 13.08.2004 US 918853
18.08.2004 US 602542 P
24.09.2004 US 613165 P
23.03.2005 US 664376 P
14.07.2005 US 699302 P
- (54) • *MEDIZINPRODUKTE MIT NANOPORÖSEN SCHICHTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *MEDICAL DEVICES HAVING NANOPOROUS LAYERS AND METHODS FOR MAKING THE SAME*
• *DISPOSITIFS MEDICAUX COMPRENANT DES COUCHES NANOPOREUSES ET LEURS PROCÉDES DE PRODUCTION*
- (71) Setagon, Inc., 2020 Avon Court, Suite 7, Charlottesville, VA 22902, US
UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION, 250 West Main Street, Suite 300, Charlottesville, VA 22902, US
- (72) LYE, Whye-Kei, Charlottesville, VA 22901US, US
REED, Michael, Charlottesville, VA 22901US, US
OWENS, Garry, Earlysville, VA 22936, US
WAMHOFF, Biran, Charlottesville, VA 22901US, US
HUDSON, Matthew, Charlottesville, VA 22901US, US
KAREEN, Looi, Charlottesville, VA 22901US, US
- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 786 364 A2***
(25) En (26) En
(21) 05788856.2 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028291 10.08.2005
(87) WO 2006/020651 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 US 915691
(54) • *NEUER APICOARTIKALER LEITUNGSVERBINDER UND ANWENDUNGSVERFAHREN*
• *A NEW APICOARTIC CONDUIT CONNECTOR AND METHOD FOR USING*
• *NOUVEAU CONNECTEUR DE CONDUIT APICOARTIQUE ET SON PROCÉDE D'UTILISATION*
- (71) Vassiliades, Thomas A., 530 Telford Place, N.E., Atlanta GA 30342, US
(72) Vassiliades, Thomas A., Atlanta GA 30342, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 786 365 A1***
(25) En (26) En
(21) 05791797.3 (22) 24.08.2005
- (84) DE DK GB IE IT NL
(86) US 2005/030300 24.08.2005
(87) WO 2006/026377 2006/10 09.03.2006
(30) 26.08.2004 US 604785 P
(54) • *ABGABESYSTEM MIT KONTROLLIERTEN REIBUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *DELIVERY SYSTEM WITH CONTROLLED FRICTIONAL PROPERTIES*
• *SYSTÈME DE LIVRAISON AVEC PROPRIÉTÉS DE FROTTEMENT CONTRÔLÉES*
- (71) Cook, Inc., 750 N. Daniels Way, Bloomington, IN 47404, US
(72) CASE, Brian, C., Bloomington, IN 47404, US
FLAGLE, Jacob, A., Bloomington, IN 47408, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- A61F 2/06** → (51) **A61F 2/24**
- (51) **A61F 2/08** (11) **1 786 366 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757703.3 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020353 08.06.2005
(87) WO 2005/122966 2005/52 29.12.2005
(88) 23.11.2006
(30) 10.06.2004 US 865238
(54) • *MENISKUS-PROTHESE*
• *MENISCUS PROSTHESIS*
• *PROTHESE MENISCALE*
- (71) Salumedica LLC, 112 Krog Street, Suite 4, Atlanta GA 30307, US
(72) KU, David, N., Atlanta, GA 30307, US
MEYER, Ralph, A., Stockbridge, GA 30281, US
SARABIA, Xavier, R., Kennesaw, GA 30152, US
WILLIAMS, Stephen, N., Atlanta, GA 30312, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 786 367 A1***
A61F 2/06 **A61B 17/12**
(25) En (26) En
(21) 05791814.6 (22) 24.08.2005
(84) DE DK GB IE IT NL
(86) US 2005/030287 24.08.2005
(87) WO 2006/026371 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 605313 P
(54) • *PLATZIERUNG VON MEHREREN INTRALUMINALEN MEDIZINPRODUKTEN IN EINEM KÖRPERGEFÄSS*
• *PLACEMENT OF MULTIPLE INTRALUMINAL MEDICAL DEVICES WITHIN A BODY VESSEL*
• *PLACEMENT DE MULTIPLES DISPOSITIFS MEDICAUX INTRALUMINAUX A L'INTERIEUR D'UN VAISSEAU DU CORPS*
- (71) Cook Incorporated, 750 North Daniels Way, Bloomington, Indiana 47402, US
(72) CASE, Brian, C., Bloomington, IN 47404, US
(74) Barnfather, Karl Jon, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
-
- (51) **A61F 2/24** (11) **1 786 368 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05800585.1 (22) 07.09.2005
(84) DE IT
(86) FR 2005/002228 07.09.2005

(87) WO 2006/027499 2006/11 16.03.2006
(88) 31.08.2006
(30) 07.09.2004 FR 0409469
(54) • VENTILPROTHESE
• VALVE PROSTHESIS
• PROTHESE VALVULAIRE
(71) Laboratoires Perouse, Route du Manoir,
60173 Ivry Le Temple, FR
(72) STYRC, Mikolaj, Witold, L-8190 Kopstal, LU
(74) Blot, Philippe Robert Emile, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

(51) **A61F 2/46** (11) **1 786 369 A1***
(25) De (26) De
(21) 05779465.3 (22) 20.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009021 20.08.2005
(87) WO 2006/027098 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043995
(54) • CHIRURGISCHES INSTRUMENT
• SURGICAL INSTRUMENT
• INSTRUMENT CHIRURGICAL
(71) AESCULAP AG & Co. KG, Am Aesculap-Platz,
78532 Tuttlingen, DE
(72) FISCHER, Kay, 78532 Tuttlingen, DE
SCHNEID, Susanne, 89233 Neu-Ulm, DE
SCHULTZ, Robert, 78532 Tuttlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte,
Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

A61F 2/46 → (51) **A61B 17/88**

(51) **A61F 2/68** (11) **1 786 370 A2***
A61F 5/01
(25) En (26) En
(21) 05781637.3 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003419 02.09.2005
(87) WO 2006/024876 2006/10 09.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 02.09.2004 GB 0419480
(54) • KONTROLLSYSTEM FÜR EINE UNTER-
SCHENKELPROTHESE ODER ORTHESE
• A CONTROL SYSTEM FOR A LOWER LIMB
PROSTHESIS OR ORTHOSIS
• SYSTEME DE COMMANDE DESTINE A
UNE PROTHESE OU ORTHESE DE MEM-
BRE INFERIEUR
(71) UNIVERSITY OF SURREY, Guildford, Surrey
GU2 7XH, GB
(72) MOSER, David, Southampton SO15 3AS, GB
EWINS, David John, Guildford Surrey GU1
1LS, GB
(74) Blatchford, William Michael, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

A61F 5/01 → (51) **A61F 2/68**

(51) **A61F 13/00** (11) **1 786 371 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779657.5 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028306 09.08.2005
(87) WO 2006/020660 2006/08 23.02.2006
(88) 27.04.2006
(30) 10.08.2004 US 916109
(54) • BESCHICHTETES MEDIZINPRODUKT MIT
VERGRÖSSERTER BESCHICHTUNGS-
OBERFLÄCHE
• COATED MEDICAL DEVICE HAVING AN
INCREASED COATING SURFACE AREA

• DISPOSITIF MEDICAL A REVETEMENT
POSSEDANT UNE SURFACE ACTIVE DE
REVETEMENT AUGMENTEE
(71) Boston Scientific Limited, The Corporate
Centre Bush Hill, Bay Street, St. Michael, BB
(72) STENZEL, Eric, B., Tuam, County Galway, IE
(74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law,
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11,
80538 München, DE

A61F 13/00 → (51) **A61F 15/00**

A61F 13/00 → (51) **A61L 15/40**

(51) **A61F 13/15** (11) **1 786 372 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786432.4 (22) 13.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028951 13.08.2005
(87) WO 2006/020966 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 918632
(54) • VERFAHREN ZUR ERZIEHUNG EINER
PFLEGEPERSON ZUR BABYPFLEGE UND -
ENTWICKLUNG
• METHOD FOR EDUCATING A CAREGIVER
ABOUT BABY CARE AND DEVELOPMENT
• METHODE POUR EDUQUER UN SOI-
GNANT DANS LE DOMAINE DE LA PUE-
RICULTURE
(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US
(72) SUH, Mickey, J., Anderson Township, OH
45255, US
RODRIGUEZ, Mara, Ines, Cincinnati, OH
45208, US
BOROWSKI, Peter, James, Cincinnati, OH
45255, US
(74) McGregor, Judit Ester, Procter & Gamble
Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50,
65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61F 13/15 → (51) **A61F 13/58**

A61F 13/56 → (51) **A61F 13/58**

(51) **A61F 13/58** (11) **1 786 373 A1***
A61F 13/15 **A61F 13/56**
(25) En (26) En
(21) 05759427.7 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/020281 09.06.2005
(87) WO 2005/122987 2005/52 29.12.2005
(30) 09.06.2004 US 578441 P
(54) • WINDELN, WINDELBEFESTIGUNGSELE-
MENTE UND/ODER WINDEL-LANDEBE-
REICHE
• DIAPERS, DIAPER FASTENERS, AND/OR
DIAPER LANDING AREAS
• COUCHES, FIXATIONS DE COUCHES, ET/
OU ZONES D'ACCROCHAGE DE COUCHES
(71) Avery Dennison Corporation Organisation,
150 North Orange Grove Blvd., Pasadena, CA
91103, US
(72) PEDERSEN, William G., North Canton, OH
44720, US
VARANESE, Donald Vincent, Mentor, OH
44060, US
WAECHTER, Gary D., Cincinnati, OH 45247,
US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
(60) 07002232.2

A61F 13/62 → (51) **A61F 13/58**

(51) **A61F 15/00** (11) **1 786 374 A2***
A61F 13/00
(25) En (26) En
(21) 05792633.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030910 30.08.2005
(87) WO 2006/031441 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938403
(54) • MODULARES WUNDVERBANDSSYSTEM
• MODULAR WOUND DRESSING SYSTEM
• SYSTEME DE PANSEMENT MODULAIRE
(71) Clozex Medical, LLC, 16 Laurel Avenue, Suite
200, Wellesley Hills, MA 02841-7530, US
(72) LEBNER, Michael, Wellesley Hills, MA
02481, US
BARBUTO, Raymond, Dagsboro, DE 19939,
US
(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham
Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St
Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ,
GB

(51) **A61G 3/02** (11) **1 786 375 A1***

(25) En (26) En
(21) 05754699.6 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IL 2005/000668 23.06.2005
(87) WO 2006/006145 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 IL 16300504
(54) • MECHANISMUS ZUM EINSETZEN EINES
ROLLSTUHL IN EIN AUTO
• MECHANISM FOR INSERTION OF A
WHEELCHAIR INTO A CAR
• MECANISME PERMETTANT D'INTRO-
DUIRE UNE CHAISE ROULANTE DANS
UNE VOITURE
(71) Krichevsky, Alexander, 11/30 Hamelech
Yeoyachin street, 77483 Ashdod, IL
(72) Krichevsky, Alexander, 77483 Ashdod, IL
(74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly &
Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **A61G 5/00** (11) **1 786 376 A1***

(25) En (26) En
(21) 05769917.5 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001168 04.08.2005
(87) WO 2006/012699 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 AU 2004904400
(54) • ROLLSTUHL MIT ZWEI MODI
• DUAL MODE WHEELCHAIR
• FAUTEUIL ROULANT A DOUBLE MODE
(71) Johanson Nominees Pty Ltd, 96 Osborne
Street, Williamstown, Victoria 3016, AU
(72) JOHANSON, Colin, Williamstown, Victoria
3016, AU
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

A61G 5/04 → (51) **B62K 5/08**

(51) **A61J 1/00** (11) **1 786 377 A1***
(25) En (26) En
(21) 05762520.4 (22) 16.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006474 16.06.2005
(87) WO 2006/010410 2006/05 02.02.2006

- (30) 29.07.2004 EP 04017922
(54) • **FLEXIBLER BEUTEL MIT MEHRERE KAMMERN ZUM VERMISCHEN VON LÖSUNGSGEN FÜR MEDIZINISCHE ZWECKE**
• **FLEXIBLE MULTI-CHAMBER CONTAINER FOR THE PREPARATION OF MEDICAL MIXED SOLUTIONS**
• **POCHE SOUPLE À PLUSIEURS COMPARTIMENTS POUR LE MÉLANGE DE SOLUTIONS MÉDICALES**
(71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d. H., DE
(72) PAHLBERG, Olof, S-74022 Bälinge, SE ENGHOLM, Johan, S-16937 Solna, SE O'DONNELL, Manus, S-12637 Hägersten, SE BRANDENBURGER, Torsten, 61194 Niddatal, DE WEGENER, Gerald, 35519 Rockenberg 2, DE
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

A61J 1/00 → (51) **B65B 53/02**

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 786 378 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769781.5 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008310 01.08.2005
(87) WO 2006/010635 2006/05 02.02.2006
(88) 26.05.2006
(30) 30.07.2004 US 592454 P
(54) • **VERBESSERTES VERFAHREN UND GERÄT FÜR DIE AUTOMATISCHE HERSTELLUNG VON GASTRORETENTIVEN VORRICHTUNGEN**
• **IMPROVED PROCESS AND MACHINE FOR AUTOMATED MANUFACTURE OF GASTRO-RETENTIVE DEVICES**
• **PROCEDE ET MACHINE AMELIORES DE PRODUCTION AUTOMATIQUE DE DISPOSITIFS A RETENTION GASTRIQUE**
(71) Merrion Research II Limited, 3015 Lake Drive, Citywest, 24 Dublin, IE
(72) MOODLEY, Jagathesan, Athlone, Co. Westmeath, IE
(74) Callies, Rainer Michael, et al, Sobisch & Callies Patentanwälte Odastrasse 4 a, 37581 Bad Gandersheim, DE

- (51) **A61J 9/00** (11) **1 786 379 A2***
A61J 9/08 **A61J 11/04**
(25) En (26) En
(21) 05761338.2 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000745 13.07.2005
(87) WO 2006/006168 2006/03 19.01.2006
(88) 06.04.2006
(30) 14.07.2004 US 587503 P
01.11.2004 US 623232 P
(54) • **SAUGFLASCHEN**
• **FEEDING BOTTLES**
• **BIBERONS**
(71) Arel, Mali, 7 Mosinzon Street Apt 8, 62965 I Tel-Aviv, IL
Mazor, Neta, 10 Ela Street, 76804 Mazkeret Batia, IL
(72) Arel, Mali, 62965 I Tel-Aviv, IL
Mazor, Neta, 76804 Mazkeret Batia, IL
(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61J 9/08 → (51) **A61J 9/00**

A61J 11/04 → (51) **A61J 9/00**

A61J 17/00 → (51) **A61B 5/03**

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 786 380 A1***
(25) En (26) En
(21) 05732525.0 (22) 08.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/007928 08.03.2005
(87) WO 2006/028503 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935642
(54) • **KÖRPEROBERFLÄCHENREAGENZIEEN AUF PEPTIDBASIS FÜR DIE KÖRPERPFLEGE**
• **PEPTIDE-BASED BODY SURFACE REAGENTS FOR PERSONAL CARE**
• **REACTIFS DE SURFACES CORPORELLES A BASE DE PEPTIDES DESTINES A DES SOINS PERSONNELS**
(71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
(72) HUANG, Xueying, Hockessin, Delaware 19707, US
O'BRIEN, John, P., Oxford, Pennsylvania 19363, US
WANG, Hong, Kennett Square, Pennsylvania 19348, US
WU, Ying, Wallingford, Pennsylvania 19806, US
(74) Leathley, Anna Elisabeth, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 786 381 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773767.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000501 26.08.2005
(87) WO 2006/026875 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 GB 0419693
(54) • **ANTIBAKTERIELLE VERBINDUNGEN**
• **ANTI-BACTERIAL COMPOUNDS**
• **COMPOSES ANTIBACTERIENS**
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) DERRER, Samuel, CH-8117 Fällanden, CH NATSCH, Andreas, CH-8707 Uetikon, CH TRAUPE, Bernd, 22457 Hamburg, DE STANG, Melanie, CH-4313 Möhlin, CH
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 786 382 A1***
(25) De (26) De
(21) 05777600.7 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008874 16.08.2005
(87) WO 2006/021349 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 DE 102004041572
(54) • **EXTRAKTE ALS STRUKTURANTEN**
• **EXTRACTS AS STRUCTURING AGENTS**
• **EXTRAITS UTILISES COMME AGENTS DE STRUCTURATION**
(71) Hans Schwarzkopf & Henkel GmbH & Co. KG, Hohenzollernring 127-129, 22763 Hamburg, DE
(72) WESER, Gabriele, 41564 Kaarst, DE HENKE, Marlene, 21271 Hanstedt, DE

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 786 383 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778851.5 (22) 01.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001339 01.09.2005
(87) WO 2006/026851 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 CA 2481140
(54) • **VERFAHREN UND KIT ZUR MODIFIZIERUNG DER FÄRBUNG VON KERATINFASERN**
• **METHOD AND KIT FOR MODIFYING THE COLORATION OF KERATINOUS FIBRES**
• **METHODES ET TROUSSE POUR MODIFIER LA COLORATION DE FIBRES CORNEES**
(71) Les Produits Vernico LTEE, 680 Avenue Lépine, Dorval QC H9P 2S5, CA
(72) COHEN, Moty, Laval, Quebec H7W 4R8, CA ALMEIDA DA SILVA, Dulce, Cristina, Pierrefonds, Quebec H8Z 2A7, CA
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 786 384 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05790724.8 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001859 20.07.2005
(87) WO 2006/021660 2006/09 02.03.2006
(30) 26.07.2004 FR 0408230
(54) • **VERWENDUNG VON MINDESTENS EINER KONJUGIERTEN TRIENHALTIGEN FETT-SÄURE ZUR HERSTELLUNG EINES MEDIKAMENTS ZUR ENTZÜNDUNGSBEHANDLUNG**
• **USE OF AT LEAST ONE CONJUGATED TRIENE-CONTAINING FATTY ACID FOR PREPARING A MEDICINE FOR TREATING INFLAMMATION**
• **UTILISATION D'AU MOINS UN TRIENE D'ACIDE GRAS CONJUGUE POUR LA PREPARATION D'UN MEDICAMENT DESTINE AU TRAITEMENT DE L'INFLAMMATION**
(71) Laboratoires Expanscience, 10, Avenue de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
(72) PICCIRILLI, Antoine, F-78670 Villennes sur Seine, FR
PICCARDI, Nathalie, F-21310 Arceau, FR
MSIKA, Philippe, F-78000 Versailles, FR
(74) Warcoïn, Jacques, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 786 385 A1***
(25) De (26) De
(21) 05734136.4 (22) 14.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003930 14.04.2005
(87) WO 2006/029657 2006/12 23.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042099
(54) • **PFLEGENDES HAARFÄRBE MITTEL**
• **CARING HAIR COLOURING AGENT**
• **TEINTURE CAPILLAIRE TRAITANTE**
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) BERNECKER, Ullrich, 52074 Aachen, DE EHLERT, Manuela, 51379 Leverkusen, DE HOLLENBERG, Detlef, 40699 Erkrath, DE HÖFFKES, Horst, 40595 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 8/00** (11) **1 786 386 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778687.3 (22) 22.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001568 22.06.2005
(87) WO 2006/008392 2006/04 26.01.2006
(30) 23.06.2004 FR 0406822
(54) • *KOSMETISCHE ANWENDUNG VON MINDESTENS EINER ART VON NATÜRLICHEM AC-N-SER-ASP-LYS-PRO TETRAPEPTID ODER EINEM SEINER ANALOGA IN FORM EINES MITTELS GEGEN HAUTALTERUNG UND ZUR RESTRUKTURIERUNG*
• *COSMETIC USE OF AT LEAST ONE TYPE OF NATURAL AC-N-SER-ASP-LYS-PRO TETRAPEPTIDE OR ONE OF THE ANALOGS THEREOF IN THE FORM OF A SKIN ANTIAGING AND RESTRUCTURING AGENT*
• *UTILISATION COSMÉTIQUE D'AU MOINS UN TETRAPEPTIDE NATUREL AC-N-SER-ASP-LYS-PRO OU UN DE SES ANALOGUES EN TANT QU'AGENT ANTIVIEILLISSEMENT ET RESTRUCTURANT DE LA PEAU*
(71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public, 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
(72) BAKALA, Joanna, F-75012 Paris, FR
LALLEMAND, Jean-Yves, F-91120 Palaiseau, FR
LIU Jian-Miao, 942 00 Ivry, FR
BIGNON, Jérôme, F-91350 Le Val Saint Germain, FR
(74) Ahner, Francis, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

A61K 8/00 → (51) **C11D 17/00**

- (51) **A61K 8/06** (11) **1 786 387 A1***
A61K 8/34 **A61K 8/891**
A61K 8/39 **A61Q 19/08**
A61Q 19/04 **A61Q 19/00**
(25) En (26) En
(21) 05770897.6 (22) 05.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) BR 2005/000158 05.08.2005
(87) WO 2006/012723 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 BR 0403269
(54) • *MEHRFACHEMULSIONSBINDEMittel FÜR KOSMETISCHE WIRKSTOFFE*
• *A MULTIPLE EMULSION EXCIPIENT FOR COSMETIC ACTIVES*
• *EXCIPIENT D'EMULSION MULTIPLE POUR DES COMPOSANTS ACTIFS COSMÉTIQUES*
(71) Natura Cosméticos S.A., Rua Amador Bueno, 491, Santo Amaro, CEP-04752-900 Sao Paulo, SP, BR
(72) ARAÚJO MACIAN, Karla, CEP-01253-040 São Paulo-SP, BR
VILLA NOVA SILVA, Luciana, CEP-05688-000 São Paulo-SP, BR
PEDROSO DE OLIVEIRA, Ana, Paula, São Paulo-SP, BR
GESZTESI, Jean Luc, Cajamar, São Paulo, BR
(74) Senior, Janet, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **A61K 8/14** (11) **1 786 388 A1***
A61Q 19/10
(25) En (26) En
(21) 05786482.9 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029307 19.08.2005
(87) WO 2006/023591 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 603125 P

- (54) • *VERBESSERTE ÖLABGABE AUS STRUKTURIERTEN TENSIDFORMULIERUNGEN*
• *ENHANCED OIL DELIVERY FROM STRUCTURED SURFACTANT FORMULATIONS*
• *ADMINISTRATION D'HUILE AMÉLIORÉE A PARTIR DE FORMULATIONS DE SURFACTANTS STRUCTURÉS*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) HILLIARD, Peter, Jr., Far Hills, New Jersey 07931, US
SOLIMAN, Nadia, East Brunswick, New Jersey 08816, US
HAUGK, Peter, Lincoln Park, New Jersey 07035, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61K 8/18** (11) **1 786 389 A1***
(25) De (26) De
(21) 05764389.2 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008439 04.08.2005
(87) WO 2006/027059 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043368
(54) • *HAUTSCHONENDE WELLMITTEL*
• *SKIN-PROTECTING WAVING AGENT*
• *PRODUITS POUR PERMANENTE INOFFENSIFS POUR LA PEAU*
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) LUDWIG, Meike, 22085 Hamburg, DE
MÜLLER, Burkhard, 21075 Hamburg, DE

- (51) **A61K 8/34** (11) **1 786 390 A1***
A61K 8/39 **A61K 8/37**
A61Q 19/00
(25) En (26) En
(21) 05777670.0 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009572 06.09.2005
(87) WO 2006/027213 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 EP 04255479
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER KÖRPERPFLEGEZUSAMMENSETZUNG AUS EINER BASISZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER BASISZUSAMMENSETZUNG*
• *METHOD TO PREPARE A PERSONAL CARE COMPOSITION FROM A BASE COMPOSITION AND A METHOD TO PREPARE THE BASE COMPOSITION*
• *PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION POUR SOINS D'HYGIENE PERSONNELLE A PARTIR D'UNE COMPOSITION DE BASE ET LE PROCEDE DE PREPARATION DE LADITE COMPOSITION DE BASE*
(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BELMAR, Maria, Teresa, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
PHAM, Quynh, Berkeley Heights, New Jersey 07974, US
STOKES, Jason, Richard, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- (71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(72) BELMAR, Maria, Teresa, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
PHAM, Quynh, Berkeley Heights, New Jersey 07974, US
STOKES, Jason, Richard, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB

- TELFORD, Julia, Helen, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
ZHU, Shiping, Unilever R & D Colworth, Bedford Bedfordshire MK44 1LQ, GB
(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61K 8/34 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/37 → (51) **A61K 8/34**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/06**

A61K 8/39 → (51) **A61K 8/34**

- (51) **A61K 8/43** (11) **1 786 391 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759587.8 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002755 14.07.2005
(87) WO 2006/013315 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 GB 0417415
23.11.2004 GB 0425737
(54) • *ANTIMIKROBIELLE HAUTZUSAMMENSETZUNG MIT EINEM BIGUANID ODER EINER QUATERNÄREN VERBINDUNG*
• *ANTIMICROBIAL SKIN COMPOSITION COMPRISING A BIGUANIDE OR A QUATERNIUM COMPOUND*
• *COMPOSITION ANTIMICROBIENNE POUR LA PEAU COMPRENANT UN COMPOSE DE BIGUANIDE OU DE QUATERNIUM*
(71) Ebiox Limited, Enterprise House 17 Chesford Grange, Woolston Warrington, WA1 4RQ, GB
(72) MACGREGOR, Keith Martin, Burley-in-Wharfedale LS29 7DM, GB
(74) Pidgeon, Robert John, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **A61K 8/81** (11) **1 786 392 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773625.8 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/025963 21.07.2005
(87) WO 2006/012465 2006/05 02.02.2006
(30) 21.07.2004 US 589839 P
(54) • *STRUKTURIERTE KÖRPERWASCHLOTION*
• *STRUCTURED BODY WASH*
• *PRODUIT DE NETTOYAGE CORPOREL STRUCTURE*
(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) ALLEN, Aberdeen, Jr., Parlin, NJ 08859, US
HARMALKER, Subhash, Somerset, NJ 08873, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **A61K 8/89** (11) **1 786 393 A1***
(25) De (26) De
(21) 05782772.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009709 09.09.2005
(87) WO 2006/027258 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004044005
(54) • *ZUSAMMENSETZUNG ZUR PFLEGE DES HAARES*
• *HAIR-CONDITIONING COMPOSITION*
• *COMPOSITION DE SOIN CAPILLAIRE*

- (71) Wella Aktiengesellschaft, Berliner Allee 65, 64274 Darmstadt, DE
- (72) SPRINGOB, Christian, 64653 Lorsch, DE
MÜLLER, Timothy, 64850 Schaaflheim, DE
HEHNER, Ursula, 64395 Brensbach, DE
- (74) Herzog, Martin, KNH Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE
-
- A61K 8/891** → (51) **A61K 8/06**
- (51) **A61K 8/92** (11) **1 786 394 A1***
A61Q 5/02 **A61Q 19/10**
- (25) En (26) En
(21) 05779500.7 (22) 09.09.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(86) BR 2005/000181 09.09.2005
(87) WO 2006/026843 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 BR PI0403781
- (54) • *VERWENDUNG VON AMPHOTEREN AMIDOAMINEN AUF CUPUASSUBUTTERBASIS ALS AMPHOTERE TENSIDE*
• *USE OF CUPUASSU BUTTER BASED AMPHOTERIC AMIDOAMINES AS AMPHOTERIC SURFACTANTS*
• *UTILISATION D'AMIDOAMINES A BASE DE BEURRE DE CUPUAÇU EN TANT QUE TENSIOACTIFS AMPHOTERES*
- (71) Cognis Brasil Ltda., Avenue das Nações Unidas 10.989, 4º andar Conjunto, CEP-04578-000 Sao Paulo, BR
Natura Cosméticos S.A., Rodovia Regis Bittencourt, Km 293, 06882-700 Itape Cerica da Serra SP, BR
- (72) TEIXEIRA TAGÉ BIAGGIO, Rosa Maria, 12240-110-São José dos Campos - SP, BR
SATO, Setsuo, 12328-190-Jacarei - SP, BR
BUCCHI ALENCASTRE, Juliana, Jardim das Indústrias 12240-000 Sao José, BR
MOURA, Carlos Alberto, Maria Amélia II, 12318-560 Jacarei - SP, BR
SALES, Henrique, Jardim das Indústrias 12240-110 Sao José, BR
COSTA BEBER, Tiago, 05414-020 - São Paulo - SP, BR
DA CUNHA CANTO FRIEDLANDER, Rosa Maria, 05018-001 São Paulo - SP, BR
DE SENNE PERANOVICH VICTORIO, Tereza Maria, 05623-010 São Paulo - SP, BR
DOS SANTOS LIMA, Edjane, 04050-000, São Paulo - SP, BR
- (74) Burt, Matthew Thomas, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London WC1R 4PQ, GB
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 786 395 A1***
A61K 9/12 **A61K 38/21**
- (25) En (26) En
(21) 05788834.9 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR GB
(86) US 2005/030105 23.08.2005
(87) WO 2006/026299 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 927518
- (54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN UND SYSTEME FÜR DIE PULMONALE ABGABE VON REKOMBINANTEM HUMANEM INTERFERON ALPHA-2B UND ANDERER THERAPEUTISCHER PROTEINE*
• *COMPOSITIONS METHODS AND SYSTEMS FOR PULMONARY DELIVERY OF RECOMBINANT HUMAN INTERFERON ALPHA-2B AND OTHER THERAPEUTIC PROTEINS*
• *COMPOSITIONS, METHODES ET SYSTEMES D'ADMINISTRATION PULMONAIRE D'UN INTERFERON ALPHA-2B HUMAIN RECOMBINE ET D'AUTRES PROTEINES THERAPEUTIQUES*
- (71) ARADIGM CORPORATION, 3929 Point Eden Way, Hayward, CA 94545, US
- (72) BALWANI, Gul P., Princeton Junction, NJ 08550, US
BOYD, Brooks, Berkeley, CA 94702, US
WHATLEY, John, San Francisco, CA 94103, US
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **A61K 9/00** (11) **1 786 396 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05794023.1 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031162 01.09.2005
(87) WO 2006/028913 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606557 P
- (54) • *MUNDPFLEGEZUSAMMENSETZUNG MIT ÄTHERISCHEN ÖLEN*
• *ORAL CARE COMPOSITION COMPRISING ESSENTIAL OILS*
• *COMPOSITION DE SOINS BUCCAUX COMPORTANT DES HUILES ESSENTIELLES*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) FITZGERALD, Jamesina, Anne, Trenton, OH 45067, US
FLENNY, Nancy, Jean, Cincinnati, OH 45240, US
JOHNSON, Christina, Lula, Germantown, OH 45327, US
WRIGHT, Kevin, Ian, Trevor, Frimley Green Surrey GU16 6JZ, GB
- (74) Clemo, Nicholas Graham, Procter & Gamble Technical Centres Limited Patent Department Rusham Park, Whitehall Lane, Egham, Surrey TW20 9NW, GB
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 9/00** → (51) **A61K 9/10**
-
- (51) **A61K 9/06** (11) **1 786 397 A1***
A61K 9/00 **A61K 31/415**
A61K 47/38 **A61K 47/40**
A61K 47/42 **A61K 9/12**
- (25) En (26) En
(21) 05776796.4 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008344 02.08.2005
(87) WO 2006/013084 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 US 598479 P
- (54) • *PHENYTOINFORMULIERUNGEN UND IHRE VERWENDUNGEN IN DER WUNDHEILUNG*
• *PHENYTOIN FORMULATIONS, AND USES THEREOF IN WOUND HEALING*
• *FORMULATIONS DE PHENYTOINE, ET UTILISATIONS ASSOCIEES POUR GUERIR DES BLESSURES*
- (71) Royal College of Surgeons in Ireland, 123 St. Steven's Green, Dublin 2, IE
- (72) KELLY, John, Drumcondra, Dublin 9, IE
KENNEDY, Cormac, Ballysheedy, Co. Limerick, IE
MEANEY, Clare, Dublin 4, IE
- (74) Purdy, Hugh Barry, Purdy & Company Northumberland House, 42-44 Northumberland Road, Dublin 4, IE
-
- (51) **A61K 9/06** (11) **1 786 398 A1***
A61K 31/568 **A61K 47/10**
- (25) En (26) En
(21) 05794868.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010293 07.09.2005
(87) WO 2006/027278 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 EP 04292170
23.12.2004 US 638360 P
- (54) • *TESTOSTERONGELE MIT PROPYLEN-GLYCOL ALS PENETRATIONSVERBESSERER*
• *TESTOSTERONE GELS COMPRISING PROPYLENE GLYCOL AS PENETRATION ENHANCER*
• *GELS A BASE DE TESTOSTERONE COMPORTANT DU PROPYLENE GLYCOL EN TANT QU'ACTIVATEUR DE PENETRATION*
- (71) LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL, 3, rue du Bourg l'Abbé, 75003 Paris, FR
- (72) SALIN-DROUIN, Dominique, F-91370 Verrières-le-Buisson, FR
- (74) de Mareüil-Villette, Caroline, Cabinet Plaseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
-
- (51) **A61K 9/10** (11) **1 786 399 A2***
A61K 47/02 **A61K 9/00**
A61K 47/22
- (25) En (26) En
(21) 05857708.1 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028517 10.08.2005
(87) WO 2006/098754 2006/38 21.09.2006
(88) 09.11.2006
(30) 24.08.2004 US 604307 P
09.08.2005 US 199933
- (54) • *SUSPENSION MIT EINEM WIRKSTOFF, SUSPENSIONSTRÄGER, DICHTEMODIFIZIERENDEM FESTSTOFF MIT ERHÖHTER PHYSIKALISCHER STABILITÄT*
• *A SUSPENSION COMPRISING AN ACTIVE PRINCIPLE, A SUSPENDING VEHICLE, A DENSITY-MODIFYING SOLID WITH AN INCREASED PHYSICAL STABILITY*
• *EXCIPIENTS EN SUSPENSION ADAPTES EN DENSITE, ET SUSPENSIONS PHARMACEUTIQUES*
- (71) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston Road, P.O. Box 7210, Building M10-3, Mountain View, CA 94039-7210, US
- (72) LOVALENTI, Phillip Michael, Palo Alto, CA 94303, US
- (74) Williams, Paul Edwin, et al, Ablett & Stebbing Caparo House 101-103 Baker Street, London W1U 6FQ, GB
-
- A61K 9/107** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 9/107** → (51) **A61K 9/51**
-
- A61K 9/12** → (51) **A61K 9/00**
-
- A61K 9/12** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 9/127** → (51) **A61K 9/51**
-
- (51) **A61K 9/14** (11) **1 786 400 A2***
A61K 9/20 **A61K 9/22**
A61K 9/24 **A61K 9/26**
A61K 9/48 **A61K 9/52**
A61K 9/54
- (25) En (26) En
(21) 05807464.2 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/028676 11.08.2005
(87) WO 2006/017852 2006/07 16.02.2006
(88) 31.08.2006
(30) 12.08.2004 US 600907 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR DIE KONTROLLIERTE FREIGABE VON BIOLOGISCHEN WIRKSTOFFEN*
• *PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS FOR CONTROLLED RELEASE DELIVERY OF BIOLOGICALLY ACTIVE COMPOUNDS*
• *COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES PERMETTANT LA LIBERATION PROGRESSIVE DE COMPOSES BIOACTIFS*
(71) Quest Pharmaceutical Services, Three Innovation Way, Suite 240, Newark, DE 19711, US
(72) YUHUA, Li, Newark, DE 19713, US
CHIEN, Benjamin, Newark, DE 19711, US
(74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

A61K 9/14 → (51) **C08G 77/28**

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 786 401 A1***
A61K 9/20
(25) En (26) En
(21) 05775067.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009252 26.08.2005
(87) WO 2006/021455 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 US 605327 P
07.10.2004 US 616828 P
(54) • *SCHNELLABGABEZUSAMMENSETZUNG MIT SCHMELZGRANULATEN EINES FEUCHTIGKEITSEMPFINDLICHEN MEDIKAMENTES UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FAST RELEASE COMPOSITION INCLUDING MELT GRANULES OF A MOISTURE SENSITIVE DRUG AND PROCESS FOR MANUFACTURING THEREOF*
• *COMPOSITION A LIBERATION RAPIDE COMPRENANT DES GRANULES FONDUS D'UN MEDICAMENT SENSIBLE A L'HUMIDITE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Novartis Pharma GmbH, Brunner Strasse 59, 1230 Wien, AT
(84) AT
(72) KOWALSKI, James, Belle Mead, NJ 08502, US
KALB, Oskar, 79539 Lörrach, DE
SERAJUDDIN, Abu, T., M., Queens, NY 11358, US
JOSHI, Yatindra, Princeton, NJ 08540, US
(74) Bohmann, Christine, Corporate Intellectual Property Novartis AG, 4002 Basel, CH

- (51) **A61K 9/16** (11) **1 786 402 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786972.9 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) BE 2005/000137 09.09.2005
(87) WO 2006/026840 2006/11 16.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 09.09.2004 GB 0420016
(54) • *ABGABESYSTEM MIT GESTEUERTER FREISETZUNG FÜR BIOAKTIVE WIRKSTOFFE*
• *CONTROLLED RELEASE DELIVERY SYSTEM FOR BIO-ACTIVE AGENTS*

- *SYSTEME D'ADMINISTRATION A LIBERATION CONTROLEE POUR AGENTS BIO-ACTIFS*
(71) K.U.Leuven Research & Development, Groot Begijnhof Benedenstraat 58, 3000 Leuven, BE
(72) MARTENS, Johan, B-3040 Huldenberg, BE
VAN DEN MOOTER, Guy, B-3212 Pellenberg, BE
VAN HUMBEECK, Jan, B-3053 Haasrode, BE
AERTS, Caroline, B-2970 Schilde, BE
MELLAERTS, Randy, B-1930 Zaventem, BE
(74) Bird, Ariane, et al, Bird Goën & Co Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

A61K 9/16 → (51) **B01J 2/22****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/20** → (51) **A61K 9/16****A61K 9/20** → (51) **A61K 47/02****A61K 9/20** → (51) **B01J 2/22**

- (51) **A61K 9/22** (11) **1 786 403 A1***
A61K 31/135
(25) De (26) De
(21) 05758495.5 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV
(86) EP 2005/006990 29.06.2005
(87) WO 2006/002886 2006/02 12.01.2006
(30) 01.07.2004 DE 102004032103
14.07.2004 US 890707
(54) • *GEGEN MISSBRAUCH GESICHERTE, ORALE DARREICHUNGSFORM ENTHALTEND (1R, 2R)-3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL*
• *ORAL DOSAGE FORM SAFEGUARDED AGAINST ABUSE CONTAINING (1R, 2R)-3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL*
• *FORME POSOLOGIQUE ANTI-ABUS POUR ADMINISTRATION PAR VOIE ORALE CONTENANT DU (1R, 2R)-3-(3-DIMETHYLAMINO-1-ETHYL-2-METHYL-PROPYL)-PHENOL*
(71) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
(72) BARTHOLOMÄUS, Johannes, 52080 Aachen, DE
KUGELMANN, Heinrich, 52068 Aachen, DE
(74) Kutzenberger, Helga, et al, Kutzenberger & Wolff Patentanwaltssozietät Theodor-Heuss-Ring 23, D-50668 Köln, DE

(51) **A61K 9/22** (11) **1 786 404 A2***
A61K 9/30 **A61K 9/52**
A61K 31/485

- (25) En (26) En
(21) 05793064.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030892 30.08.2005
(87) WO 2006/028830 2006/11 16.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 01.09.2004 US 606354 P
(54) • *OPIOID-DOSIERFORMEN MIT STEADY-STATE-CAVE PROPORTIONAL ZUR DOSIERUNG UND AUC UND EINZELDOSIS-CAVE GERINGER ALS PROPORTIONAL ZUR DOSIERUNG*

- *OPIOID DOSAGE FORMS HAVING DOSE PROPORTIONAL STEADY STATE CAVE AND AUC AND LESS THAN DOSE PROPORTIONAL SINGLE DOSE CMAX*
• *POSOLOGIES D'OPIOIDES COMPORTANT UN ETAT STATIONNAIRE C<SB>AVE</SB>PROPORTIONNEL DE DOSAGE ET DE SURFACE SOUS LA COURBE ET INFÉRIEUR A UNE DOSE UNIQUE PROPORTIONNELLE DE DOSAGE C<SB>MAX</SB>*
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
(72) WRIGHT, Curtis, Rockport, MA 01966, US
COLUCCI, Robert, Newtown, CT 06482, US
EL-TAHTAWY, Ahmed, Brewster, NY 10509, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstrasse 3, 80335 München, DE

A61K 9/22 → (51) **A61K 9/14****A61K 9/24** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/26** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/30** → (51) **A61K 9/22****A61K 9/48** → (51) **A61K 9/14**

- (51) **A61K 9/51** (11) **1 786 405 A2***
A61K 9/107 **A61K 9/127**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05793300.4 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001903 22.07.2005
(87) WO 2006/018521 2006/08 23.02.2006
(88) 13.04.2006
(30) 23.07.2004 FR 0408155
(54) • *VERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE DER ALKOHOLEINNAHME*
• *COMPOUNDS AND METHODS FOR CONTROLLING ALCOHOL INTAKE*
• *COMPOSES ET METHODES POUR CONTROLER LA PRISE D'ALCOOL*
(71) Colombani, Jean-Noël, 12 Rue Jean Richepin, 75116 Paris, FR
(72) Colombani, Jean-Noël, 75116 Paris, FR
(74) L'Helgoualch, Jean, et al, Cabinet Sueur et L'Helgoualch, 109, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR

A61K 9/52 → (51) **A61K 9/14****A61K 9/52** → (51) **A61K 9/22****A61K 9/52** → (51) **A61K 31/28****A61K 9/54** → (51) **A61K 9/14****A61K 9/58** → (51) **A61K 31/28**

- (51) **A61K 9/70** (11) **1 786 406 A1***
A61K 47/30
(25) En (26) En
(21) 05764219.1 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001120 29.07.2005
(87) WO 2006/010222 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 AU 2004904225
29.07.2004 AU 2004904224
(54) • *HAUTBESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG UND VERWENDUNGEN DAMIT*
• *SKIN COATING COMPOSITION AND USES THEREOF*

- (71) *COMPOSITION DE RECOUVREMENT DE LA PEAU ET SES UTILISATIONS*
Blonde Holdings Pty Ltd., 271B Rode Road, Wawell Heights QLD 4012, AU
- (72) LOWNDES, Linda, Wavell Heights, Queensland 4012, AU
PASCOTE, Leslie, Wairoonga, New South Wales 2076, AU
- (74) Koepe, Gerd L., Koepe & Partner Robert-Koch-Strasse 1, 80538 München, DE
-
- (51) **A61K 9/70** (11) **1 786 407 A1***
A61K 31/59 **A61P 13/12**
- (25) En (26) En
(21) 05769600.7 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024446 08.07.2005
(87) WO 2006/019659 2006/08 23.02.2006
(30) 28.07.2004 US 901660
27.10.2004 US 974243
- (54) • *VERWENDUNG VON VITAMIN DS ZUR BEHANDLUNG VON NIERENERKRANKUNGEN*
• *USE OF VITAMIN DS TO TREAT KIDNEY DISEASE*
• *UTILISATION DE VITAMINE D POUR LE TRAITEMENT DES MALADIES RÉNALES*
- (71) ABBOTT LABORATORIES, Dept. 377 Bldg. AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
- (72) MELNICK, Joel, Wilmette, Illinois 60091, US
TIAN, Jin, Waukegan, IL 60085, US
WILLIAMS, Laura, Gurnee, IL 60031, US
DELGADO-HERRERA, Leticia, Lake Forest, Illinois 60045, US
QUL, Ping, Gurnee, Illinois 60031, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- A61K 9/70** → (51) **A61M 37/00**
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 786 408 A1***
A61K 31/085 **A61K 31/10**
A61K 31/135 **A61K 31/395**
A61K 31/4164 **A61P 5/26**
- (25) En (26) En
(21) 05771627.6 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000333 20.07.2005
(87) WO 2006/024689 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606907 P
21.09.2004 FI 20041216
- (54) • *VERWENDUNG EINES SELEKTIVEN ÖSTROGENREZEPTORMODULATORS ZUR HERSTELLUNG EINES PHARMAZEUTISCHEN PRÄPARATES ZUR VERWENDUNG IN EINEM VERFAHREN FÜR DIE BEHANDLUNG ODER VORBEUGUNG VON ANDROGENMANGEL*
• *USE OF A SELECTIVE ESTROGEN RECEPTOR MODULATOR FOR THE MANUFACTURE OF A PHARMACEUTICAL PREPARATION FOR USE IN A METHOD FOR THE TREATMENT OR PREVENTION OF ANDROGEN DEFICIENCY*
• *UTILISATION D'UN MODULATEUR SELECTIF DU RECEPTEURS DES OESTROGENES DANS LA FABRICATION D'UNE PREPARATION PHARMAZEUTIQUE UTILISEE DANS UNE METHODE DE TRAITEMENT OU DE PREVENTION DES INSUFFISANCES ENDROGENIQUES*
- (71) Hormos Medical Ltd., Itäinen Pitkätatu 4 B, 20520 Turku, FI
- (72) BLOM, Taru, FI-21270 Nousiainen, FI
KOMI, Janne, FI-20810 Turku, FI
LAMMINTAUSTA, Risto, FI-20900 Turku, FI
- (74) Nylund, Solveig Helena, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI
-
- (51) **A61K 31/00** (11) **1 786 409 A1***
A61K 45/06 **A61K 38/00**
A61L 15/44 **A61P 17/02**
- (25) En (26) En
(21) 05794386.2 (22) 31.08.2005
- (84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/030930 31.08.2005
(87) WO 2006/028836 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606552 P
- (54) • *WUNDHEILUNG*
• *WOUND HEALING*
• *CICATRISATION DE BLESSURE*
- (71) ETHICON, INC., U.S. Route 22, Somerville, New Jersey 08876-0151, US
- (72) GUNNIGLE, Stephen M., North Yorkshire BD20 7PQ, GB
- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- A61K 31/085** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/10** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/10** → (51) **C07C 317/44**
-
- A61K 31/122** → (51) **C07C 251/44**
-
- A61K 31/135** → (51) **A61K 9/22**
-
- A61K 31/135** → (51) **A61K 31/00**
-
- A61K 31/135** → (51) **G01N 33/50**
-
- A61K 31/136** → (51) **C07C 257/18**
-
- (51) **A61K 31/137** (11) **1 786 410 A2***
A61K 31/138 **A61K 31/37**
A61K 31/4458 **A61K 31/4704**
A61P 1/00 **A61P 1/02**
A61P 11/06 **A61P 11/08**
A61P 13/12 **A61P 17/00**
A61P 17/06 **A61P 19/02**
A61P 19/10 **A61P 25/02**
A61P 29/02 **A61P 37/06**
- (25) En (26) En
(21) 05778391.2 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/003452 07.09.2005
(87) WO 2006/027579 2006/11 16.03.2006
(88) 08.03.2007
(30) 07.09.2004 GB 0419828
27.10.2004 GB 0423926
- (54) • *BEHANDLUNG VON ENTZÜNDLICHEN ERKRANKUNGEN UND SCHMERZEN*
• *THE TREATMENT OF INFLAMMATORY DISORDERS AND PAIN*
• *TRAITEMENT DE TROUBLES ET DE DOULEURS INFLAMMATOIRES*
- (71) Sosei R&D Ltd., Chesterford Research Park, Little Chesterford Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB
- (72) BAXTER, Andrew, Douglas, c/o Serentis Ltd., Milton Road Cambridge CB4 0EY, GB
BREW, John, Sosei R&D Ltd., Saffron Walden, Essex CB10 1XL, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- A61K 31/138** → (51) **A61K 31/137**
-
- A61K 31/14** → (51) **A01N 33/12**
-
- A61K 31/15** → (51) **C07C 251/44**
-
- A61K 31/166** → (51) **C07D 241/26**
-
- A61K 31/18** → (51) **C07C 311/07**
-
- A61K 31/192** → (51) **A61K 31/70**
-
- A61K 31/192** → (51) **C07D 241/26**
-
- A61K 31/21** → (51) **A61K 47/10**
-
- (51) **A61K 31/22** (11) **1 786 411 A2***
(25) En (26) En
(21) 05806812.3 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026702 28.07.2005
(87) WO 2006/020403 2006/08 23.02.2006
(88) 01.06.2006
(30) 28.07.2004 US 591643 P
- (54) • *3-HALO-2-OXOPROPIONATSALZE UND ESTER ALS NEUE MITTEL GEGEN KREBS*
• *3-HALO-2-OXOPROPIONATE SALTS AND ESTERS AS NOVEL ANTICANCER AGENTS*
• *HALO-2-OXOPROPIONATE DE PROPYLE ET SES DERIVES UTILISES COMME NOUVEAUX AGENTS ANTICANCEREUX*
- (71) Board of Regents, The University of Texas System, 201 W. 7th St., Austin TX 78748, US
- (72) HUANG, Peng, Bellaire, TX 77401, US
KEATING, Michael, Houston, TX 77096, US
XU, Ruihau, 1403 Guangzhou, CN
- (74) Dehmel, Albrecht, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
-
- A61K 31/225** → (51) **A61K 31/70**
-
- A61K 31/235** → (51) **C07C 317/44**
-
- A61K 31/277** → (51) **C07C 311/07**
-
- (51) **A61K 31/28** (11) **1 786 412 A1***
C07F 15/00 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05771813.2 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003242 19.08.2005
(87) WO 2006/018649 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 GB 0418643
- (54) • *AREN-RUTHENIUM (II)-VERBINDUNGEN UND IHRE VERWENDUNG IN DER KREBSTHERAPIE*
• *ARENE RUTHENIUM (II) COMPOUNDS AND THEIR USE IN CANCER THERAPY*
• *COMPOSES ARENE-RUTHENIUM (II) ET LEUR UTILISATION DANS LA THERAPIE DU CANCER.*
- (71) THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH, Old College, South Building Edinburgh, Lothian EH8 9YL, GB
- (72) HABTEMARIAM, Abraha, School of Chemistry, Edinburgh, LothianEH9 3JJ, GB
SADLER, Peter John, School of Chemistry, Edinburgh, Lothian EH9 3JJ, GB

(74) Watson, Robert James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 31/28** (11) **1 786 413 A1***
A61K 9/52 **A61K 9/58**

(25) En (26) En
(21) 05776510.9 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/026723 27.07.2005
(87) WO 2006/023232 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 923138

(54) • **ANTIMIKROBIELLE ELASTOMERZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ANTIMICROBIAL ELASTOMER COMPOSITION AND METHOD FOR MAKING**
• **COMPOSITION ÉLASTOMÈRE ANTIMICROBIENNE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION**

(71) Helix Medical, LLC, 47690 East Anchor Court, Plymouth, MI 48170, US
(72) NELSON, Jesse, Oxnard, CA 93033, US
(74) Hirsch & Associés, 58, Avenue Marceau, F-75008 Paris, FR

A61K 31/341 → (51) **A61K 31/426**

(51) **A61K 31/35** (11) **1 786 414 A2***
A61K 31/56

(25) En (26) En
(21) 05778295.5 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/027815 05.08.2005
(87) WO 2006/017698 2006/07 16.02.2006
(88) 06.07.2006
(30) 06.08.2004 US 599543 P
29.10.2004 US 623518 P
24.02.2005 US 655982 P

(54) • **NEUE PHARMAZEUTISCHE STATIN-ZUSAMMENSETZUNGEN UND RELEVANTE BEHANDLUNGSVERFAHREN**
• **NOVEL STATIN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AND RELATED METHODS OF TREATMENT**
• **NOUVELLES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES A BASE DE STATINES ET METHODES DE TRAITEMENT ASSOCIEES**

(71) Transform Pharmaceuticals, Inc., 29 Hartwell Avenue, Lexington, MA 02421, US
(72) GUZMAN, Hector, Jamaica Plain, MA 02130, US
ALMARSSON, Örn, Shrewsbury, MA 01545, US
REMENAR, Julius, Framingham, MA 01701, US

(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/35 → (51) **C07D 493/04**

(51) **A61K 31/365** (11) **1 786 415 A1***
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 05773612.6 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001235 16.08.2005
(87) WO 2006/017896 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 US 601797 P

(54) • **MITTEL ZUR MODULIERUNG DES STOFFWECHSELS UND VERWENDUNGEN DAFÜR**

• **METABOLISM-MODULATING AGENTS AND USES THEREFOR**
• **AGENTS DE MODULATION DU MÉTABOLISME ET UTILISATIONS ASSOCIÉES**

(71) THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND, St Lucia, QLD 4072, AU
(72) WHITEHEAD, Jonathan, Paul, Paddington, QLD 4064, AU

(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61K 31/366 → (51) **A61K 31/70**

A61K 31/37 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/381 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/395 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 31/40** (11) **1 786 416 A1***
A61P 1/08

(25) En (26) En
(21) 05723796.8 (22) 24.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/006088 24.02.2005
(87) WO 2006/028500 2006/11 16.03.2006
(30) 04.09.2004 US 933771

(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT SULPIRID-DERIVATEN**
• **SULPIRIDE DERIVATIVES PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUES UTILISANT DES DERIVES DE SULPIRIDE**

(71) Barbeau Pharma, Inc., 790 Frontage Road, Northfield, IL 60093, US
(72) BARBEAU, Donald L., Evanston, Illinois 60203, US
(74) Tönhardt, Marion, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61K 31/40 → (51) **C07D 207/14**

A61K 31/40 → (51) **C07D 209/48**

A61K 31/401 → (51) **A61K 31/675**

A61K 31/4015 → (51) **A61K 38/00**

A61K 31/402 → (51) **C07C 311/07**

A61K 31/402 → (51) **C07D 207/273**

A61K 31/4025 → (51) **C07D 207/273**

(51) **A61K 31/403** (11) **1 786 417 A2***
C07D 209/52

(25) En (26) En
(21) 05785506.6 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029420 17.08.2005
(87) WO 2006/023659 2006/09 02.03.2006
(88) 07.12.2006
(30) 18.08.2004 US 920748

(54) • **NEUE POLYMORPHE VON AZABICYCLOHEXAN**
• **NOVEL POLYMORPHS OF AZABICYCLOHEXANE**

• **NOUVEAUX POLYMORPHES D'AZABICYCLOHEXANE**

(71) DOV Pharmaceutical, Inc., 150 Pierce Street, Somerset NJ 08873, US
(72) HAGEN, Eric, J., Lafayette, In 47905-7515, US
HALLORAN, Kevin, Somerset, NJ 08873-1658, US
(74) Fiussello, Francesco, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, I-10121 Torino, IT

A61K 31/403 → (51) **A61K 31/675**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/64**

A61K 31/404 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/404 → (51) **C07D 207/273**

A61K 31/404 → (51) **C07D 209/48**

A61K 31/404 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4045 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/405 → (51) **A61K 38/00**

(51) **A61K 31/407** (11) **1 786 418 A1***
A61P 17/06

(25) En (26) En
(21) 05796536.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032489 09.09.2005
(87) WO 2006/031772 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609203 P
08.09.2005 US 222409

(54) • **VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG PROLIFERATIVER HAUTERKRANKUNGEN MITTELS CARBAZOLDERIVATEN**
• **METHODS OF TREATING PROLIFERATIVE SKIN DISEASES USING CARBAZOLE DERIVATIVES**
• **METHODES PERMETTANT DE TRAITER DES MALADIES CUTANÉES PROLIFÉRANTES AU MOYEN DE DERIVES DE CARBAZOLE**

(71) CEPHALON, INC., 41 Moores Road, P.O.Box 4011, Frazer, PA 19355, US
(72) DENMEADE, Samuel, R., Ellicott City, MD 21043, US
HUDKINS, Robert, L., Chester Springs, PA 19425, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 31/407 → (51) **C07D 209/64**

(51) **A61K 31/415** (11) **1 786 419 A1***
A61K 31/4164 **A61K 31/4188**
A61P 25/30 **A61P 25/36**

(25) En (26) En
(21) 05784783.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009594 07.09.2005
(87) WO 2006/027221 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 EP 04021204

(54) • **DERIVATE VON ARYL-/HETEROARYLAZOLYL-CARBINOLE (INSBESONDERE GIZOLIRTINCITRAT) ZUR BEHANDLUNG VON OPIOIDABHÄNGIGKEIT**
• **DERIVATIVES OF ARYL (OR HETEROARYL) AZOLYL-CARBINOLS (IN PARTICULAR GIZOLIRTIN CITRATE) FOR THE TREATMENT OF OPIOID ADDICTION**

- *DÉRIVÉS DES ARYL (OU DES HETEROARYL) AZOLYL CARBINOLS (EN PARTICULIER CIZOLIRTIN CITRATE) POUR LE TRAITEMENT DE LA DÉPENDANCE DES OPIOIDES*
- (71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) FARRÈ GOMIS, Antonio José, Lab. del Dr. Esteve S.A, E-08041 Barcelona, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **A61K 31/415** (11) **1 786 420 A1***
A61P 25/04

- (25) En (26) En
(21) 05787274.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009602 07.09.2005
(87) WO 2006/027226 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 EP 04021166
(54) • *DERIVATE VON ARYL (ODER HETEROARYL) AZOLYL CARBINOLEN ZUR BEHANDLUNG VON ZENTRALEN NEUROPATHISCHEN SCHMERZEN*
• *DERIVATIVES OF ARYL (OR HETEROARYL) AZOLYL CARBINOLS FOR THE TREATMENT OF CENTRAL NEUROPATHIC PAIN*
• *DES DERIVES D'ARYL (OU HETEROARYL) AZOLYL CARBINOLES POUR LE TRAITEMENT DE LA DOULEUR NEUROPATHIQUE CENTRALE*

- (71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
(72) FARRE, GOMIS, Antonio, José, E-08041 Barcelona, ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

A61K 31/415 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/4353**

A61K 31/415 → (51) **C07D 231/38**

A61K 31/4155 → (51) **C07D 231/38**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/00**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/4164 → (51) **C07C 317/44**

A61K 31/4184 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/4188 → (51) **A61K 31/415**

A61K 31/422 → (51) **C07D 263/32**

- (51) **A61K 31/4245** (11) **1 786 421 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770270.6 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024130 08.07.2005
(87) WO 2006/017124 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 587023 P
08.12.2004 US 634450 P
22.12.2004 US 638563 P
(54) • *SAUERSTOFF/STICKSTOFF-HETEROZYKLUS-HEMMER VON TYROSINPHOSPHATASEN*

- *OXYGEN/NITROGEN HETEROCYCLE INHIBITORS OF TYROSINE PHOSPHATASES*
 - *INHIBITEURS DE TYROSINE PHOSPHATASES A HETEROCYCLE OXYGENE/AZOTE*
- (71) Cengent Therapeutics, Inc., 10929 Technology Place, San Diego, CA 92127, US
(72) CHERUVALLATH, Zacharia, S., San Diego, CA 92129, US
SEMPLER, Joseph, E., San Diego, CA 92127, US
WANG, Jing, San Diego, CA 92128, US
NUTT, Ruth, F., Sante Fe, NM 87506, US
MYLVAGANAM, Shankari, San Diego, CA 92128, US
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

A61K 31/4245 → (51) **C07C 317/44**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 413/04**

A61K 31/425 → (51) **C07C 311/07**

A61K 31/425 → (51) **C07D 277/20**

- (51) **A61K 31/426** (11) **1 786 422 A2***
A61K 31/381 **A61K 31/428**
A61K 31/341 **A61K 31/404**
A61K 31/44 **A61K 31/455**
A61P 25/18 **A61P 25/08**
A61P 3/04 **A61P 25/16**
A61P 25/28 **A61P 25/32**
A61P 25/34 **A61P 25/36**

- (25) En (26) En
(21) 05772020.3 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) GB 2005/050131 16.08.2005
(87) WO 2006/018662 2006/08 23.02.2006
(88) 21.12.2006
(30) 16.08.2004 US 602268 P
(54) • *ARYLHARNSTOFFDERIVATE ZUR FETTLEIBIGKEITSBEHANDLUNG*
• *ARYL UREA DERIVATIVES FOR TREATING OBESITY*
• *DERIVES D'UREE ARYLIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'OBESITE*
(71) Prosidion Limited, Windrush Court Watlington Road, Oxford, OX4 6LT, GB
(72) BLOXHAM, Jason, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
FYFE, Matthew Colin Thor, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
HORSWILL, James, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
JEEVARATNAM, Revathy Perpetua, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
KEILY, John, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
PROCTER, Martin James, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
SCHOFIELD, Karen Lesley, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
SHAABAN, Salam, OSI Pharmaceuticals, Inc, Farmingdale, 11735, US
SWAIN, Simon Andrew, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
WONG-KAI-IN, Philippe, Prosidion Limited, Oxford Oxfordshire OX4 6LT, GB
(74) Blakey, Alison Jane, et al, Prosidion Limited Windrush Court Watlington Road, Oxford OX4 6LT, GB

- (51) **A61K 31/427** (11) **1 786 423 A1***
A61K 38/05 **A61K 38/06**

- A61P 25/14** **A61P 25/28**
(25) En (26) En
(21) 05783401.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016994 08.09.2005
(87) WO 2006/028277 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004261977
29.09.2004 US 613717 P
(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG ZUR BEHANDLUNG VON ATAXIE, ATROPHIE MEHRERER SYSTEME ODER GLEICHGEWICHTSSTÖRUNGEN*
• *A PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR TREATING ATAXIA, MULTIPLE SYSTEM ATROPHY OR BALANCE DISORDERS*
• *PREPARATION PHARMACEUTIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'ATAXIE, DE L'ATROPHIE MULTISYSTEMIQUE, OU DE TROUBLES DE L'EQUILIBRE*
(71) Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) YOSHIKAWA, Takayoshi, Shionogi & Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 553-0002, JP
KATSUURA, Goro, Shionogi & Co., Ltd., Koka-shi, Shiga 5203423, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/428 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/435 → (51) **C07D 241/26**

- (51) **A61K 31/4353** (11) **1 786 424 A2***
A61K 31/415 **C07D 231/56**
(25) En (26) En
(21) 05809854.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029505 19.08.2005
(87) WO 2006/023704 2006/09 02.03.2006
(88) 01.02.2007
(30) 20.08.2004 US 922747
(54) • *LONIDAMIN-ANALOGA UND IHRE VERWENDUNG IN DER MÄNNLICHEN KONTRAZEPTION UND KREBSBEHANDLUNG*
• *LONIDAMINE ANALOGUES AND THEIR USE IN MALE CONTRACEPTION AND CANCER TREATMENT*
• *ANALOGUES DE LONIDAMINE ET LEUR UTILISATION DANS LA CONTRACEPTION MASCULINE ET DANS LE TRAITEMENT DU CANCER*
(71) THE UNIVERSITY OF KANSAS, Youngberg Hall, 2385 Irving Hill Road, Lawrence, KS 66045-7563, US
UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER, 3901 Rainbow Boulevard, Kansas City, KS 66160, US
(72) TASH, Joseph, S., Leawood, KS 66206, US
CHAKRASALI, Ramappa, Lawrence, KS 66046, US
JAKKARAJ, Sudhakar Rao, Lawrence, K S 66044, US
GEORG, I., Gunda, Lawrence, K S 66044, US
(74) Murgitroyd, Ian George, et al, Murgitroyd and Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 31/4355 → (51) **A61K 31/675**

A61K 31/4355 → (51) **C07D 471/04**

- (51) **A61K 31/437** (11) **1 786 425 A1***
A61P 31/20

(25) En (26) En
(21) 05776401.1 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(86) US 2005/026619 27.07.2005
(87) WO 2006/015035 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 US 598102 P
(54) • *NÜTZLICHE VERBINDUNGEN FÜR HPV-
INFEKTION*
• *USEFUL COMPOUNDS FOR HPV INFECTION*
• *COMPOSÉS UTILES POUR L'INFECTION
PAR HPV*

(71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION,
One Franklin Plaza, P.O. Box 7929, Phila-
delphia, Pennsylvania 19101, US
(72) GUDMUNDSSON, Kristjan, c/o Glaxo-
SmithKline Corp., Research Triangle Park, NC
27709, US
MILLER, John F., c/o GlaxoSmithKline Corp.,
Research Triangle Park, NC 27709, US
SHERRILL, Ronald G., /o GlaxoSmithKline
Corp., Research Triangle Park, NC 27709, US
TURNER, Elizabeth M., c/o GlaxoSmithKline
Corp., Research Triangle Park, NC 27709, US
(74) Florence, Julia Anne, et al, GlaxoSmithKline
Corporate Intellectual Property CN925.1 980
Great West Road, Brentford, Middlesex TW8
9GS, GB

A61K 31/437 → (51) **C07D 209/64**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 475/04**

A61K 31/438 → (51) **C07D 471/10**

A61K 31/439 → (51) **C07D 451/04**

A61K 31/439 → (51) **C07D 453/06**

A61K 31/44 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/44 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4415 → (51) **A61K 31/675**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 213/76**

A61K 31/4427 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/445 → (51) **C07D 211/96**

A61K 31/4453 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/4458 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/4468 → (51) **C07D 451/04**

A61K 31/455 → (51) **A61K 31/426**

A61K 31/47 → (51) **C07D 215/22**

A61K 31/4704 → (51) **A61K 31/137**

A61K 31/4704 → (51) **C07C 257/18**

A61K 31/4704 → (51) **C07F 5/02**

A61K 31/4738 → (51) **C07D 498/04**

A61K 31/4745 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/485 → (51) **A61K 9/22**

A61K 31/495 → (51) **A61K 31/497**

A61K 31/496 → (51) **C07D 401/06**

(51) **A61K 31/4965** (11) **1 786 426 A1***
C07D 241/02

(25) En (26) En
(21) 05749587.1 (22) 20.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/017740 20.05.2005
(87) WO 2006/022935 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 920391
(54) • *LÖSLICHE AMID- & ESTER-PYRAZINOYL-
GUANIDIN-NATRIUMKANALBLOCKER*
• *SOLUBLE AMIDE & ESTER PYRAZINOYL-
GUANIDINE SODIUM CHANNEL BLOCKERS*
• *BLOQUEURS DU CANAL SODIQUÉ A BASE
D'AMIDE SOLUBLE ET D'ESTER DE
PYRAZINOYLGUANIDINE*

(71) Parion Sciences, Inc., 2525 Meridian Park-
way, Suite 260, Durham, NC 27713, US
(72) JOHNSON, Michael, R., Chapel Hill, NC
27517, US
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36,
rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

A61K 31/4965 → (51) **A61K 31/497**

A61K 31/4965 → (51) **C07D 241/26**

(51) **A61K 31/497** (11) **1 786 427 A2***
A61K 31/4965 **C07D 241/02**
C07D 401/00 **C07D 403/00**
C07D 405/00 **C07D 409/00**

(25) En (26) En
(21) 05788745.7 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029275 18.08.2005
(87) WO 2006/023573 2006/09 02.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 18.08.2004 US 602327 P
(54) • *ALIPHATISCHE AMIDE & ESTERPYRAZI-
NOYLGUANIDIN-NATRIUMKANALBLO-
CKER*
• *ALIPHATIC AMIDE & ESTER PYRAZI-
NOYLGUANIDINE SODIUM CHANNEL
BLOCKERS*
• *BLOQUEURS DES CANAUX SODIQUES DE
PYRAZINOYLGUANIDINE A AMIDE ET
ESTER ALIPHATIQUE*

(71) Johnson, Michael R., 53524 Bickett, Chapel
Hill, NC 27517, US
(72) Johnson, Michael R., Chapel Hill, NC 27517,
US
(74) Noel, Chantal Odile, et al, Cabinet Orès 36,
rue Saint Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 31/497** (11) **1 786 428 A2***
A61K 31/495

(25) En (26) En
(21) 05808662.0 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029327 17.08.2005
(87) WO 2006/023603 2006/09 02.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 17.08.2004 US 602134 P
(54) • *PDE5-HEMMER-ZUSAMMENSETZUNGEN
UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG
VON HERZERKRANKUNGEN*
• *PDE5 INHIBITOR COMPOSITIONS AND
METHODS FOR TREATING CARDIAC
INDICATIONS*

• *COMPOSITIONS D'INHIBITEUR PDE5 ET
METHODES DE TRAITEMENT DES TROU-
BLES CARDIAQUES*

(71) The Johns Hopkins University, 3400 N.
Charles Street, Baltimore MD 21218, US
(72) KASS, David, Columbia, MD 20144, US
TAKIMOTO, Eiki, Baltimore, MD 21209, US
CHAMPION, Hunter, Baltimore, MD 21212,
US
(74) Adam, Holger, et al, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

A61K 31/497 → (51) **C07D 241/26**

A61K 31/4995 → (51) **C07D 471/08**

A61K 31/502 → (51) **C07F 5/02**

A61K 31/505 → (51) **C07D 475/00**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/506 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/513 → (51) **A61K 45/06**

A61K 31/517 → (51) **C07F 5/02**

A61K 31/519 → (51) **C07D 251/54**

A61K 31/519 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/519 → (51) **C07D 495/14**

A61K 31/53 → (51) **C07D 251/54**

A61K 31/53 → (51) **C07D 251/70**

A61K 31/53 → (51) **C07D 401/04**

A61K 31/54 → (51) **B01J 2/22**

A61K 31/541 → (51) **C07D 413/00**

A61K 31/541 → (51) **C07D 417/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 453/06**

(51) **A61K 31/5513** (11) **1 786 429 A2***

(25) En (26) En
(21) 05804417.3 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031942 07.09.2005
(87) WO 2006/029245 2006/11 16.03.2006
(88) 07.12.2006
(30) 07.09.2004 US 935333
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN FÜR NEUE VERBINDUNGEN UND
IHRE TARGETS*
• *COMPOSITIONS AND METHODS RELAT-
ING TO NOVEL COMPOUNDS AND TAR-
GETS THEREOF*
• *COMPOSITIONS ET PROCEDES ASSOCIES
A DES NOUVEAUX COMPOSES ET LEURS
CIBLES*

(71) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF
MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann
Arbor, Michigan 48109, US
(72) GLICK, Gary, D., Ann Arbor, MI 48103, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsan-
wälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148
Hamburg, DE

- (51) **A61K 31/555** (11) **1 786 430 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786671.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028857 12.08.2005
(87) WO 2006/023410 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 603308 P
(54) • *KLEINE MOLEKÜLE ALS ERSATZ ODER
AGONIST DER P53 FUNKTION*
• *SMALL MOLECULES THAT REPLACE OR
AGONIZE P53 FUNCTION*
• *PETITES MOLECULES REMPLAÇANT OU
FAISANT DISPARAITRE LA FONCTION P53*
(71) Buck Institute for Age Research, 8001 Red-
wood Boulevard, Novato, CA 94945, US
(72) RABIZADEH, Shahrooz, Novato, CA 94945,
US
NIAZI, Kayvan, Novato, CA 94945, US
BREDESEN, Dale, E., Novato, CA 94949, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB
-
- (51) **A61K 31/555** (11) **1 786 431 A2***
(25) En (26) En
(21) 05803753.2 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/026051 22.07.2005
(87) WO 2006/023194 2006/09 02.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 16.08.2004 US 602264 P
15.06.2005 US 153703
(54) • *VERBESSERTE PHOTOSENSITIZERFOR-
MULIERUNGEN UND DEREN VERWEN-
DUNG*
• *IMPROVED PHOTOSENSITIZER FORMU-
LATIONS AND THEIR USE*
• *PREPARATIONS DE PHOTOSENSIBILI-
SEUR AMELIOREES ET UTILISATION DE
CELLES-CI*
(71) Ceramoptec Industries, Inc., 515 Shaker
Road, East Longmeadow, MA 01028, US
(72) NIKOLAY, Nifantiev, Moscow B-593 117593,
RU
VOLKER, Albrecht, D-07749 Jena, DE
(74) Ede, Eric, et al, Kennedys Patent Agency
Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2
5QD, GB
-
- (51) **A61K 31/557** (11) **1 786 432 A1***
A61P 17/06
(25) En (26) En
(21) 05772489.0 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) SE 2005/001213 16.08.2005
(87) WO 2006/019353 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 SE 0402029
(54) • *ANORDNUNG ZUR ENTFERNUNG EINES
SAUGFÄHIGEN ARTIKELS AUS EINEM
STAPEL VON SAUGFÄHIGEN ARTIKELN*
• *ARRANGEMENT FOR THE REMOVAL OF
AN ABSORBENT ARTICLE FROM A STACK
OF ABSORBENT ARTICLES*
• *AGENCEMENT POUR LE RETRAIT D'UN
ARTICLE ABSORBANT A PARTIR D'UNE
PILE D'ARTICLES ABSORBANTS*
(71) Synphora AB, Dag Hammarskjölds väg 10A 2
tr, 751 83 Uppsala, SE
(72) STJERNSCHANTZ, Johan, FIN-22100 Marie-
hamn, FI
RESUL, Bahram, S-754 49 Uppsala, SE
-
- (74) Holmberg, Martin Tor, Bergenstrahle &
Lindvall AB P.O. Box 17704, S-118 93
Stockholm, SE
-
- (51) **A61K 31/56** (11) **1 786 433 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795186.5 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032363 12.09.2005
(87) WO 2006/031706 2006/12 23.03.2006
(88) 23.11.2006
(30) 10.09.2004 US 609080 P
22.11.2004 US 630103 P
22.11.2004 US 630150 P
(54) • *BETULINOL-DERIVATE ALS ANTI-HIV-
MITTEL*
• *BETULINOL DERIVATIVES AS ANTI-HIV
AGENTS*
• *DERIVES DE BETULINOL UTILISES EN
TANT QU'AGENTS ANTI-VIH*
(71) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.,
Cornell Business & Technology Park 20
Thornwood Drive Suite 105, Ithaca, New
York 14850, US
(72) SAXENA, Brij, B., Englewood, NJ 07631, US
RATHNAM, Premila, Englewood Cliffs, NJ
07632, US
(74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester &
Boehmert, Pettenkofersstrasse 20-22, 80336
München, DE
-
- A61K 31/56** → (51) **A61K 31/35**
-
- A61K 31/568** → (51) **A61K 9/06**
-
- A61K 31/59** → (51) **A61K 9/70**
-
- (51) **A61K 31/60** (11) **1 786 434 A1***
A61P 33/14 **A01N 37/40**
A01N 25/24
(25) En (26) En
(21) 05776052.2 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) AU 2005/001303 09.09.2005
(87) WO 2006/026806 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 AU 2004905230
16.03.2005 AU 2005901290
(54) • *INSEKTIZID-ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *INSECTICIDAL COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS INSECTICIDES*
(71) S.R.M. Pty Ltd, 11 Deakin Crescent, Baxter
VIC 3911, AU
(72) MERCIECA, Sharon, Rose, Baxter, VIC 3911,
AU
(74) Tomkinson, Alexandra, et al, Bailey Walsh &
Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB
-
- (51) **A61K 31/675** (11) **1 786 435 A1***
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61K 31/4415 **A61K 31/4355**
A61K 31/401 **A61K 31/403**
(25) En (26) En
(21) 05772385.0 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001238 10.08.2005
(87) WO 2006/015489 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 US 599866 P
-
- (54) • *KOMBINATIONSTHERAPIEN ZUR ANWEN-
DUNG VON VITAMIN-B6-VERWANDTEN
VERBINDUNGEN UND ACE-INHIBITOREN
SOWIE IHRE VERWENDUNGEN ZUR
BEHANDLUNG DIABETISCHER ERKRAN-
KUNGEN*
• *COMBINATION THERAPIES EMPLOYING
VITAMIN B6 RELATED COMPOUNDS AND
ACE INHIBITORS AND USES THEREOF
FOR THE TREATMENT OF DIABETIC DIS-
ORDERS*
• *THERAPIES COMBINÉES EMPLOYANT
DES COMPOSÉS APPARENTÉS À LA
VITAMINE B6 ET DES INHIBITEURS
D'ENZYME ACE ET UTILISATIONS DE
CELLES-CI POUR LE TRAITEMENT DE
TROUBLES DIABÉTIQUES*
(71) Medicure International Inc., 4-1200 Waverley
Street, Winnipeg, MB R3T 0P4, CA
(72) FRIESEN, Albert, Winnipeg, Manitoba R3P
1P4, CA
ZETTLER, Marjorie, Winnipeg, Manitoba R3L
0A8, CA
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **1 786 436 A2***
(25) En (26) En
(21) 05743430.0 (22) 29.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015076 29.04.2005
(87) WO 2005/107768 2005/46 17.11.2005
(88) 22.03.2007
(30) 29.04.2004 US 566584 P
09.09.2004 US 609320 P
(54) • *VERFAHREN FÜR VERBESSERUNG DER
ATMUNGSEFFIZIENZ*
• *METHOD FOR IMPROVING VENTILATORY
EFFICIENCY*
• *PROCEDE POUR AMELIORER L'EFFICA-
CITE VENTILATOIRE*
(71) Bioenergy Inc., 13840 Johnson Street,
Northeast, Ham Lake, MN 55304, US
MacCarter, Dean J., 5884 South Macon
Street, Englewood, CO 80111, US
St. Cyr, John A., 12683 Drake Street NW,
Coon Rapids, MN 55448, US
(72) MAC CARTER, Dean, J., Englewood, CO
80111, US
ST. CYR, John, A., Coon Rapids, MN 55448,
US
(74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ,
GB
-
- (51) **A61K 31/70** (11) **1 786 437 A2***
A61K 31/366 **A61K 31/225**
A61K 31/192
(25) En (26) En
(21) 05795961.1 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031717 07.09.2005
(87) WO 2006/029155 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607651 P
(54) • *VERBESSERTE GHB-ZUSAMMENSETZUN-
GEN*
• *IMPROVED GHB COMPOSITIONS*
• *COMPOSITIONS GHB AMELIOREES*
(71) Orphan Medical Inc., 3180 Porter Drive, Palo
Alto, CA 94304, US
(72) MAMELAK, Mortimer, Toronto, Ontario M2J
2N2, CA

(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6 9HU, GB

(51) **A61K 31/7008** (11) **1 786 438 A1***
A61P 19/08

(25) En (26) En
(21) 05777923.3 (22) 26.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/001293 26.08.2005

(87) WO 2006/024140 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 CA 2479632

(54) • VERFAHREN ZUR ERHÖHUNG DER MINERALISCHEN KNOCHENDICHTE UND DER KNOCHENMIKROARCHITEKTUR ODER KONNEKTIVITÄT EINES SÄUGETIERS MIT N-ACYLIERTEN GLUCOSAMINEN

• METHOD FOR INCREASING THE BONE MINERAL DENSITY AND BONE MICROARCHITECTURE OR CONNECTIVITY OF A MAMMAL USING N-ACYLATED GLUCOSAMINES

• PROCEDE D'AUGMENTATION DE LA DENSITE MINERALE OSSEUSE ET DE LA MICROARCHITECTURE OU CONNECTIVITE OSSEUSES D'UN MAMMIFERE A L'AIDE DE GLUCOSAMINES N-ACYLEES

(71) Anastassiades, Tassos, P., 53 Kensington Avenue, Kingston, Ontario K7L 4B4, CA

(72) Anastassiades, Tassos, P., Kingston, Ontario K7L 4B4, CA

(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

(51) **A61K 31/7032** (11) **1 786 439 A2***
A61P 37/02 **A61P 37/04**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05810863.0 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031407 02.09.2005

(87) WO 2006/029010 2006/11 16.03.2006

(88) 08.09.2006

(30) 03.09.2004 US 606941 P

(54) • VERFAHREN ZUR AKTIVIERUNG VON NKT-ZELLEN
• METHODS OF ACTIVATING NKT CELLS
• METHODES D'ACTIVATION DE CELLULES NKT

(71) The University of Chicago, 5801 South Ellis Avenue, Chicago, Illinois 60637, US
THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE, 10550 North Torrey Pines Road, La Jolla, CA 92037, US
Brigham Young University, 3760 HBLL, Provo, UT 84602-6844, US

(72) BENDELAC, Albert, Chicago, IL 60615, US

ZHOU, Dapeng, Chicago, IL 60637, US

TEYTON, Luc, Del Mar, CA 92014, US

SAVAGE, Paul, Mapleton, UT 84664, US

(74) Kremer, Simon Mark, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 31/7048** (11) **1 786 440 A2***

(25) En (26) En
(21) 05796526.1 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031421 02.09.2005

(87) WO 2006/029020 2006/11 16.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 02.09.2004 US 606777 P

(54) • BEHANDLUNG REFRAKTÄRER TUMORE MIT NA+/K+-ATPASE-HEMMERN
• TREATMENTS OF REFRACTORY CANCERS USING NA+/K+-ATPASE INHIBITORS
• TRAITEMENTS DE CANCERS REFRACTAIRES A L'AIDE D'INHIBITEURS DE NA+/K+-ATPASE

(71) Bionaut Pharmaceuticals, Inc., 61 Moulton Street, Cambridge MA 02138, US

(72) KHODADOUST, Mehran, Brookline, MA 02446, US

SHARMA, Ajay, Sudbury, MA 01776, US

(74) England, Christopher David, British Technology Group Limited, 10 Fleet Place, London EC4M 7SB, GB

A61K 31/7064 → (51) **A61K 31/7076**

A61K 31/7068 → (51) **A61K 31/7076**

(51) **A61K 31/7076** (11) **1 786 441 A2***
A61K 31/7068 **A61K 31/7064**
A61K 31/7115 **A61K 31/7125**
A61P 43/00

(25) En (26) En
(21) 05767602.5 (22) 01.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003013 01.08.2005

(87) WO 2006/016115 2006/07 16.02.2006

(88) 08.06.2006

(30) 11.08.2004 GB 0417886

(54) • VERFAHREN UND MITTEL FÜR DIE VERBESSERTE PULMONALE ARZNEIABGABE
• METHOD AND MEANS FOR ENHANCED PULMONARY DRUG DELIVERY
• PROCÉDÉ ET MOYENS DE DÉLIVRANCE AMÉLIORÉE DE MÉDICAMENTS PULMONAIRES

(71) University College Cardiff Consultants, Ltd., PO Box 497 30-36 Newport Road, Cardiff CF24 0DE, GB

(72) TAYLOR, G., Welsh School Pharmacy, Cardiff U., Cardiff CF10 3XF, GB

THOOFER, N., Welsh School Pharmacy, Cardiff U., Cardiff CF10 3XF, GB

EVANS, Richard, Inspire Pharmaceuticals, Inc., Durham, NC 27703, US

YERXA, Benjamin, Inspire Pharmaceuticals, Inc., Durham, NC 27703, US

MOSSINGHOFF, Gregory, Inspire Pharmaceuticals, Inc., Durham, NC 27703, US

(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61K 31/7105** (11) **1 786 442 A1***

(25) En (26) En
(21) 04798068.5 (22) 24.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/013341 24.11.2004

(87) WO 2006/015622 2006/07 16.02.2006

(30) 09.08.2004 EP 04018874

02.09.2004 PCT/EP2004/009771

(54) • BEHANDLUNG VON NEURODEGENERATIVEN ERKRANKUNGEN DURCH VERWENDUNG VON DEGS-INHIBITOREN
• TREATMENT OF NEURODEGENERATIVE DISEASES BY THE USE OF DEGS INHIBITORS

• TRAITEMENT DES MALADIES NEURODEGENERATIVES AU MOYEN D'INHIBITEUR DE DEGS

(71) CELLZOME AG, Meyerhofstrasse 1, 69117 Heidelberg, DE

(72) HOPF, Carsten, 68165 Mannheim, DE

DREWES, Gerard, 69121 Heidelberg, DE
RUFFNER, Heinz, 69245 Bammental, DE
(74) Huhn, Michael, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/11**

A61K 31/7105 → (51) **C12N 15/31**

A61K 31/7115 → (51) **A61K 31/7076**

A61K 31/7125 → (51) **A61K 31/7076**

(51) **A61K 31/74** (11) **1 786 443 A2***
A61K 31/77

(25) En (26) En
(21) 05773414.7 (22) 19.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025549 19.07.2005

(87) WO 2006/014626 2006/06 09.02.2006

(88) 05.10.2006

(30) 19.07.2004 US 589164 P

(54) • TEILCHENFÖRMIGE KONSTRUKTE ZUR FREISETZUNG VON WIRKSTOFFEN
• PARTICULATE CONSTRUCTS FOR RELEASE OF ACTIVE AGENTS
• PRODUITS DE SYNTHÈSE PARTICULAIRES DESTINÉS A LA LIBÉRATION D'AGENTS ACTIFS

(71) Celator Pharmaceuticals, Inc., Floor 2, 1 Airport Place, Princeton, NJ 08540, US
The Trustees of Princeton University, 4 New South Bldg. Princeton University, Princeton, NJ 08540, US

(72) MAYER, Lawrence, D., North Vancouver, British Columbia V7J 3M, CA

PRUD'HOMME, Robert, K., Lawrenceville, NJ 08648, US

ALLEN, Christine, J., Toronto, Ontario M4Y 2X5, CA

SAAD, Walid, S., Princeton, NJ 08540, US

(74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 31/77 → (51) **A61K 31/74**

A61K 33/00 → (51) **G01N 33/00**

A61K 33/18 → (51) **A61K 49/00**

A61K 33/38 → (51) **A01N 33/12**

(51) **A61K 35/12** (11) **1 786 444 A1***
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 05788047.8 (22) 19.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/029647 19.08.2005

(87) WO 2006/031374 2006/12 23.03.2006

(30) 10.09.2004 US 939268

(54) • INTRADISKALE PRODUKTION VON AUTOLOGEN INTERLEUKIN-REZEPTOR-ANTAGONISTEN
• INTRADISCAL PRODUCTION OF AUTOLOGOUS INTERLEUKIN RECEPTOR ANTAGONIST

• PRODUCTION INTRADISCALE D'ANTAGONISTE DE RECEPTEUR D'INTERLEUKINE AUTOLOGUE

(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) DIMAURO, Thomas M., Southboro, Massachusetts 01772, US

ATTAWIA, Mohamed, Canton, Massachusetts 02021, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61K 35/14 → (51) **A23J 1/06**

A61K 35/14 → (51) **A61K 38/19**

A61K 35/16 → (51) **A23J 1/06**

A61K 35/32 → (51) **C07K 1/14**

A61K 35/36 → (51) **C07K 1/14**

(51) **A61K 35/74** (11) **1 786 445 A2***
A61K 38/16 **C07K 14/16**
C12N 15/69

(25) En (26) En
(21) 05814101.1 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/030216 25.08.2005
(87) WO 2006/036406 2006/14 06.04.2006
(88) 18.05.2006
(30) 25.08.2004 US 604051 P
08.06.2005 US 688376 P

(54) • **LEBENDIGE MIKROBIELLE MIKROBIZIDE**
• **LIVE MICROBIAL MICROBICIDES**
• **MICROBIOCIDES VIVANTS**

(71) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852-3804, US

(72) HAMER, Dean, H., Washington, District of Columbia, US

(74) Robertson, James Alexander, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61K 36/74** (11) **1 786 446 A2***

(25) En (26) En
(21) 05782839.4 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2005/000177 01.09.2005
(87) WO 2006/024120 2006/10 09.03.2006
(88) 28.09.2006
(30) 01.09.2004 BR PI0403688

(54) • **TOPISCHE PHYTOTHERAPEUTISCHE VERBINDUNG AUF BASIS VON UNCARIA TOMENTOSA ZUR BEHANDLUNG VON HERPES UND EXTRAKTIONSVERFAHREN ZUR GEWINNUNG EINES PFLANZENEXTRAKTS AUS UNCARIA TOMENTOSA**

• **TOPICAL PHYTOTHERAPIC COMPOUND FOR THE TREATMENT OF HERPES BASED ON UNCARIA TOMENTOSA AND EXTRACTION PROCESS FOR OBTAINING A VEGETAL EXTRACT FROM UNCARIA TOMENTOSA**

• **COMPOSE PHYTOTHERAPIQUE TOPIQUE POUR LE TRAITEMENT DE L'HERPES ET PROCEDE D'EXTRACTION POUR L'OBTENTION D'UN EXTRAIT VEGETAL D'UNCARIA TOMENTOSA**

(71) HERBARIUM LABORATÓRIO BOTÂNICO LTDA., Av. Santos Dumont, 1111 Roça Grande, 83.403-500, Colombo, BR

(72) TRENTINI, Anny Margaly Maciel, 83.320-000 Pinhais, BR

(74) Pereira da Cruz, Joao, J. Pereira da Cruz, S. A. Rua Vitor Cordon, 14, 1249-103 Lisboa, PT

(51) **A61K 36/906** (11) **1 786 447 A2***

(25) De (26) De
(21) 05776543.0 (22) 20.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009020 20.08.2005
(87) WO 2006/024414 2006/10 09.03.2006
(88) 15.06.2006

(30) 28.08.2004 DE 102004041716
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER INGWER-FRAKTION UND DEREN VERWENDUNG ZUR INHIBIERUNG HUMANER CYP ENZYME**

• **METHOD FOR PRODUCING A GINGER FRACTION AND THE USE THEREOF FOR INHIBITING HUMAN CYP ENZYMES**

• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FRACTION DE GINGEMBRE ET SON UTILISATION POUR INHIBER LES ENZYMES CYP HUMAINES**

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE

(84) DE

(72) EBNER, Thomas, 88444 Ummendorf, DE LUDWIG-SHWELLINGER, Eva, 88444 Ummendorf, DE

BLECH, Stefan, Matthias, 88447 Warthausen, DE

(74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim Pharma GmbH, CD-Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 786 448 A1***

A61K 31/4015 **A61K 38/17**
C12N 15/11 **A61P 35/00**
A61K 31/405

(25) En (26) En
(21) 05771837.1 (22) 17.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003212 17.08.2005
(87) WO 2006/018633 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 GB 0418328

(54) • **VERWENDUNG VON GSK-3-INHIBITOREN ZUR BEHANDLUNG VON PROSTATA-KREBS**

• **USE OF GSK-3 INHIBITORS FOR THE TREATMENT OF PROSTATE CANCER**

• **UTILISATION D'INHIBITEURS DE GSK-3 POUR LE TRAITEMENT DU CANCER DE LA PROSTATE**

(71) Imperial Innovations Limited, Level 12 Electrical and Electronic Engineering Building, Imperial College London SW7 2AZ, GB

(72) KYPTA, Robert, Martin, Du Cane Road London W12 0NN, GB

(74) Miles, John Stephen, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61K 38/00** (11) **1 786 449 A2***

C07K 14/31

(25) En (26) En
(21) 05777870.6 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/008815 12.08.2005
(87) WO 2006/015882 2006/07 16.02.2006

(30) 13.08.2004 US 601548 P
13.08.2004 SE 0402025

(54) • **BEHANDLUNG VON HYPERPROLIFERATIVEN ERKRANKUNGEN MIT SUPERANTIGENEN IN KOMBINATION MIT EINEM ANDEREN KREBSMITTEL**

• **TREATMENT OF HYPERPROLIFERATIVE DISEASE WITH SUPERANTIGENS IN COMBINATION WITH ANOTHER ANTICANCER AGENT**

• **MÉTHODE POUR LOCALISER UN IMPACT SUR UNE SURFACE ET DISPOSITIF POUR IMPLÉMENTER UNE TELLE MÉTHODE**

(71) Active Biotech AB, Scheelevägen 22, Box 724, 220 07 Lund, SE

(72) HEDLUND, Gunnar, S-224 56 Lund, SE FORSBERG, Göran, S-241 31 Eslöv, SE WALL N-ÖHMANN, Marie, S-227 30 Lund, SE

(74) Henriksson, Dan Ragnar Mikael, et al, Awapatent AB P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

(51) **A61K 38/00** (11) **1 786 450 A2***

A61K 39/385 **C07K 1/00**
C07K 14/00 **C07K 16/00**
C07K 17/00 **C08H 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05791412.9 (22) 26.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/030482 26.08.2005
(87) WO 2006/026470 2006/10 09.03.2006
(88) 06.04.2006

(30) 27.08.2004 US 604903 P

(54) • **HIV-IMMUNOSTIMULATORISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN**

• **HIV IMMUNOSTIMULATORY COMPOSITIONS**

• **COMPOSITIONS IMMUNOSTIMULATRICES CONTRE LE VIH**

(71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY, Office of Intellectual Property Counsel 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul MN 55133-3427, US

(72) KEDL, Ross M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/00 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 38/04** (11) **1 786 451 A2***

(25) En (26) En
(21) 05807487.3 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/027883 05.08.2005
(87) WO 2006/015385 2006/06 09.02.2006
(88) 04.05.2006

(30) 06.08.2004 US 599059 P

(54) • **ANTIANGIOGENE PEPTIDE UND VERFAHREN ZU IHRER VERWENDUNG**

• **ANTI-ANGIOGENIC PEPTIDES AND METHODS OF USE THEREOF**

• **PEPTIDES ANTI-ANGIOGENES ET LEURS PROCEDES D'UTILISATIONS**

(71) Sopherion Therapeutics, Inc., 300 George Street, New Haven, CT 06511, US

(72) RASTELLI, Luca, New Haven, CT 06511, US LESCOE, Mary, K., New Haven, CT 06511, US

CORSO, Melissa, New Haven, CT 06511, US KITSON, Richard, New Haven, CT 06511, US

LANDIN, Judith, New Haven, CT 06511, US SOUAN, Lina, New Haven, CT 06511, US

MALYANKAR, Uriel, M., New Haven, CT 06511, US

(74) Cripps, Joanna Elizabeth, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 38/05 → (51) **A61K 31/427**

A61K 38/06 → (51) **A61K 31/427**

A61K 38/16 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A61K 38/17** (11) **1 786 452 A1***
(25) En (26) En
(21) 05714403.2 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2005/000036 18.03.2005
(87) WO 2005/087252 2005/38 22.09.2005
(30) 18.03.2004 BR 0400284
(54) • *VERWENDUNG VON DM43 UND SEINER FRAGMENTE ALS MATRIX-METALLOPROTEINASE-HEMMER*
• *USE OF DM43 AND ITS FRAGMENTS AS MATRIX METALLOPROTEINASES INHIBITOR*
• *UTILISATION DE DM43 ET DE SES FRAGMENTS EN TANT QU'INHIBITEUR DES METALLOPROTEINASES MATRICIELLES*

(71) FUNDA AO OSWALDO CRUZ-FIOCRUZ, Avenida Brasil 4365 Manguinhos, CEP-21045-900 Rio de Janeiro, BR

(72) JURGILAS, Patricia, Barbosa, Rio de Janeiro, RJ, BR

DE MEIS, Juliana, Rio de Janeiro, R.J., BR
VALENTE, Richard, Hemmi, Rio de Janeiro, R.J., BR

FERREIRA, Ana, Gisele da Costa Neves, Rio de Janeiro, R.J., BR

DA CRUZ, Daniella, Areas, Mendes, Rio de Janeiro, R.J., BR

DE OLIVEIRA, Désio, Aurélio, Farias, Rio de Janeiro, RJ, BR

SAVINO, Wilson, Rio de Janeiro, R.J., BR
DOMONT, Gilberto, Barbosa, Jardim Oceânico, Rio de Janeiro, R.J., BR

AGUILAR, Jonas, Enrique, Perales, Rio de Janeiro, R.J., BR

(74) Brandenburg, Thomas, Patentanwalt Lindenstrasse 1, 53773 Hennef, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 786 453 A1***
A61P 31/04

(25) En (26) En
(21) 05768232.0 (22) 21.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/007967 21.07.2005
(87) WO 2006/008162 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 EP 04017392

(54) • *ALPHA-DEFENSINE ALS ANTHRAX-IMMUNOTHERAPEUTIKA*
• *ALPHA-DEFENSINS AS ANTHRAX IMMUNOTHERAPEUTICS*
• *ALPHA-DEFENSINES UTILISEES COMME AGENTS IMMUNOTHERAPEUTIQUES CONTRE L'ANTHRAX*

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Berlin, DE

(72) KIM, Chun, 13353 Berlin, DE
KAUFMANN, Stefan, H., E., 10117 Berlin, DE

GAJENDRAN, Nadesan, 14469 Potsdam, DE

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A61K 38/17** (11) **1 786 454 A2***

(25) En (26) En
(21) 05789285.3 (22) 18.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) BR 2005/029637 18.08.2005
(87) WO 2006/023781 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 602825 P
24.06.2005 US 694067 P

(54) • *NEUBLASTIN-VARIANTEN*
• *NEUBLASTIN VARIANTS*
• *VARIANTS DE NEUBLASTINE*

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029637 18.08.2005
(87) WO 2006/023781 2006/09 02.03.2006

(30) 19.08.2004 US 602825 P
24.06.2005 US 694067 P

(54) • *NEUBLASTIN-VARIANTEN*
• *NEUBLASTIN VARIANTS*
• *VARIANTS DE NEUBLASTINE*

(71) Biogen Idec MA Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge, Massachusetts 02142, US

(72) ROSSOMANDO, Anthony, South Grafton, MA 01560, US

SILVIAN, Laura, Waban, MA 02468, US
PEPINSKY, R., Blake, Arlington, MA 02474, US

(74) Pohlman, Sandra M., et al, df-mp, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/17 → (51) **C07D 251/54**

(51) **A61K 38/18** (11) **1 786 455 A2***
A61P 3/04

(25) En (26) En
(21) 05787792.0 (22) 19.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029648 19.08.2005
(87) WO 2006/031375 2006/12 23.03.2006
(88) 08.02.2007

(30) 10.09.2004 US 938899

(54) • *VERWENDUNG VON IN DIE BANDSCHEIBE VERABREICHTEN AUTOLOGEN ZELLEN, DIE TYP I INTERFERON PRODUZIEREN, ZUR BEHANDLUNG VON DEGENERATIVEN BANDSCHEIBENERKRANKUNGEN*

• *USE OF INTRADISCALLY ADMINISTERED AUTOLOGOUS CELLS PRODUCING TYPE I INTERFERON FOR THE TREATMENT OF DEGENERATIVE DISC DISEASE*

• *INJECTION INTRADISCALE D'INTERFERON AUTOLOGUE*

(71) DePuy Spine, Inc., 325 Paramount Drive, Raynham, MA 02767, US

(72) DIMAURO, Thomas, M., Southboro, Massachusetts 01772, US

ATTAWIA, Mohamed, Canton, Massachusetts 02021, US

(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **A61K 38/19** (11) **1 786 456 A1***
A61K 35/14 **C12N 5/06**
A61P 35/00 **A61P 31/00**

(25) En (26) En
(21) 05763306.7 (22) 15.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/021117 15.06.2005
(87) WO 2006/009731 2006/04 26.01.2006
(30) 18.06.2004 US 581129 P

(54) • *VERWENDUNG VON APO2L-RECEPTOR-AGONISTEN UND NK-ZELLEN ODER NK-ZELLAKTIVATOREN*

• *USE OF APO2L RECEPTOR AGONISTS AND NK CELLS OR NK CELL ACTIVATORS*

(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) GODOWSKI, Paul J., Hillsborough, California 94010, US

SATYAL, Sanjeev H., San Carlos, California 94070, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

• *UTILISATION D'AGONISTES DU RECEPTEUR APO2L ET DE CELLULES NK OU D'ACTIVATEURS DE CELLULES NK*

(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US

(72) GODOWSKI, Paul J., Hillsborough, California 94010, US

SATYAL, Sanjeev H., San Carlos, California 94070, US

(74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **A61K 38/20** (11) **1 786 457 A1***
A61P 25/02 **A61P 13/00**

(25) En (26) En
(21) 05777754.2 (22) 30.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/000928 30.08.2005
(87) WO 2006/025057 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 IL 16385604

(54) • *VERWENDUNG VON IL-6 BEI VASKULÄREN KOMPLIKATIONEN*

• *USE OF IL-6 IN VASCULAR COMPLICATIONS*

• *UTILISATION D'IL-6 DANS DES COMPLI-CATIONS VASCULAIRES*

(71) Applied Research Systems ARS Holding N. V., Pietermaai 15, Curaçao, AN

(72) DREANO, Michel, 74160 Collonges sous Salève, FR

VITTE, Pierre-Alain, F-74380 Cranves-Sales, FR

CAMERON, Norman, Aberdeen Aberdeenshire AB10 RNJ, GB

COTTER, Mary, Aberdeen Aberdeenshire AB10 7NJ, GB

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61K 38/21 → (51) **A61K 9/00**

(51) **A61K 38/22** (11) **1 786 458 A2***

(25) En (26) En
(21) 05716257.0 (22) 17.03.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/002982 17.03.2005
(87) WO 2005/089790 2005/39 29.09.2005
(88) 01.12.2005

(30) 17.03.2004 DK 200400436
01.04.2004 US 558932 P
06.07.2004 US 585964 P
14.02.2005 GB 0503111

(54) • *Y2/Y4-SELEKTIVE REZEPTORAGONISTEN FÜR THERAPEUTISCHE INTERVENTIONEN*

• *Y2/Y4 SELECTIVE RECEPTOR AGONISTS FOR THERAPEUTIC INTERVENTIONS*

• *AGONISTES SELECTIFS DES RECEPTEURS Y2/Y4 POUR INTERVENTIONS THERAPEUTIQUES*

(71) 7TM Pharma A/S, Fremtidsvej 3, 2970 Horsholm, DK

(72) SCHWARTZ, Thue, DK-2000 Frederiksberg, DK

(74) Walls, Alan James, P.O. Box 223, Tadworth, Surrey KT20 5YF, GB

A61K 38/39 → (51) **C07K 14/78**

(51) **A61K 38/48** (11) **1 786 459 A2***
A61K 47/36

(25) En (26) En
(21) 05765454.3 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025408 19.07.2005
(87) WO 2006/020208 2006/08 23.02.2006
(88) 01.06.2006
(30) 26.07.2004 US 591196 P
(54) • *THERAPEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT BOTULINUM-NEUROTOXIN*
• *THERAPEUTIC COMPOSITION WHIT A BOTULINUM NEUROTOXIN*
• *COMPOSITION THERAPEUTIQUE AVEC NEUROTOXINE BOTULIQUE*
- (71) Merz Pharma GmbH & Co. KGaA, Eckenheimer Landstrasse 100, 60318 Frankfurt, DE
(72) TAYLOR, Harold Victor, D-60534 Frankfurt, DE
(74) Marsden, John Christopher, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 786 460 A2***
A61K 39/02 **A61K 39/04**
C12Q 1/00 **G01N 33/53**
G01N 33/554 **G01N 33/48**
C12N 11/00 **C12N 11/14**
C12N 11/02
- (25) En (26) En
(21) 05791421.0 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030357 26.08.2005
(87) WO 2006/026404 2006/10 09.03.2006
(88) 20.07.2006
(30) 26.08.2004 US 605304 P
(54) • *TEST ZUM NACHWEIS VON TUBERKULOSE BEI NICHTMENSCHLICHEN PRIMATEN*
• *ASSAY FOR DETECTING TUBERCULOSIS IN NONHUMAN PRIMATES*
• *ESSAI PERMETTANT DE DETECTER LA TUBERCULOSE CHEZ DES PRIMATES NON HUMAINS*
- (71) Sequella, Inc., 9610 Medical Center Drive, Suite 200, Rockville, MD 20850, US
Chembio Diagnostic Systems, Inc., 3661 Horse Block Road, Medford, NY 11763, US
(72) LYASHCHENKO, Konstantin, East Setauket, New York 11733, US
ESFANDIARI, Javanbakhsh, Stony Brook, New York 11790, US
MCCOMBS, Candace, Athens, Georgia 30605, US
(74) Probert, Gareth David, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61K 39/00** (11) **1 786 461 A2***
(25) En (26) En
(21) 05810446.4 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/028896 15.08.2005
(87) WO 2006/017857 2006/07 16.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 13.08.2004 US 601493 P
(54) • *ANTIBIOTIKARESISTENZFREIE DNA-IMPFSTOFFE*
• *ANTIBIOTIC RESISTANCE FREE DNA VACCINES*
• *VACCINS ADN EXEMPTS DE RESISTANCE AUX ANTIBIOTIQUES*
- (71) THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA, 3160 Chestnut Street, Suite 200, Philadelphia, Pennsylvania 19104-6283, US
(72) PATERSON, Yvonne, Philadelphia, PA 19143, US
VERCH, Thorsten, North Wales, PA 19454, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 39/002** (11) **1 786 462 A2***
C12N 9/64
- (25) En (26) En
(21) 05784304.7 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026406 26.07.2005
(87) WO 2006/014907 2006/06 09.02.2006
(88) 04.05.2006
(30) 26.07.2004 US 590905 P
27.01.2005 US 647032 P
(54) • *VERWENDUNG VON PARASITISCHEN BIOLOGISCHEN MITTELN ZUR PRÄVENTION UND KONTROLLE VON ALLERGISCHEN UND ANDEREN IGE-VERMITTELTEN ERKRANKUNGEN*
• *USE OF PARASITIC BIOLOGICAL AGENTS FOR PREVENTION AND CONTROL OF ALLERGIC AND OTHER IGE-MEDIATED DISORDERS*
• *UTILISATION D'AGENTS BIOLOGIQUES PARASITAIRES POUR PREVENIR ET COMBATTRE DES PATHOLOGIES COMME L'ALLERGIE OU AUTRES TROUBLES INDUITS PAR L'IGE*
- (71) Milestone Research, Inc., 13 East Welling Ave., Pennington, NJ 08534, US
(72) O'CONNOR, Daniel, J. Milestone Research, Inc., Pennington, NJ 08534, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- A61K 39/02** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/04** → (51) **A61K 39/00**
-
- A61K 39/12** → (51) **C12N 15/00**
-
- A61K 39/385** → (51) **A61K 38/00**
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 786 463 A2***
C07K 16/28
- (25) En (26) En
(21) 05744398.8 (22) 25.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/010211 25.03.2005
(87) WO 2005/097184 2005/42 20.10.2005
(30) 26.03.2004 US 556386 P
(54) • *ANTIKÖRPER GEGEN NOGO-REZEPTOR*
• *ANTIBODIES AGAINST NOGO RECEPTOR*
• *ANTICORPS CONTRE LE RECEPTEUR NOGO*
- (71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
(72) BELL, Adam, Germantown, MD 20874, US
ROSEN, Craig, A., Laytonsville, MD 20882, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 786 464 A2***
(25) En (26) En
- (21) 05774630.7 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025488 19.07.2005
(87) WO 2006/020266 2006/08 23.02.2006
(30) 20.07.2004 US 894672
23.11.2004 US 996316
30.06.2005 US 171567
(54) • *AUS CHRONISCH LYMPHOZYTISCHEN LEUKÄMIEZELLEN GEWONNENE POLYPEPTIDE UND ANTIKÖRPER SOWIE DEREN VERWENDUNGEN*
• *POLYPEPTIDES AND ANTIBODIES DERIVED FROM CHRONIC LYMPHOCYTIC LEUKEMIA CELLS AND USES THEREOF*
• *POLYPEPTIDES ET ANTICORPS PROVENANT DE CELLULES LEUCÉMIQUES LYMPHOZYTISCHES CHRONIQUES ET LEURS UTILISATIONS*
- (71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC., 352 Knotter Drive, Cheshire, CT 06410, US
(72) BOWDISH, Katherine, S., Del Mar, CA 92014, US
KRETZ-ROMMEL, Anke, San Diego, CA 92116, US
MCWHIRTER, John, Chula Vista, CA 91910, US
MARUYAMA, Toshiaki, La Jolla, CA 92037, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61K 39/395** (11) **1 786 465 A2***
(25) En (26) En
(21) 05803838.1 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026915 29.07.2005
(87) WO 2006/012641 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592431 P
01.04.2005 US 667820 P
(54) • *VERFAHREN ZUR DETEKTION UND BEHANDLUNG VON AUTOIMMUNSTÖRUNGEN*
• *METHODS FOR DETECTING AND TREATING AUTOIMMUNE DISORDERS*
• *PROCEDES DE DETECTION ET DE TRAITEMENT DE TROUBLES AUTO-IMMUNS*
- (71) Oregon Health & Science University, Office of Technology & Research Collaborations, 2525 S.W. First Avenue, Suite 120, Portland, OR 97201, US
The Government of The United States of America as, Represented by the Department of Veterans Affairs, Office of General Counsel - PSG IV (024) 810 Vermont Avenue N.W., Washington, DC 20420, US
THE IMMUNE RESPONSE CORPORATION, 5931 Darwin Court, Carlsbad, CA 92008, US
(72) BARTHLOMEW, Richard, Portland, OR 97229, US
VANDENBARK, Arthur, A., Portland, OR 97229, US
OFFNER, Halina, San Diego, CA 92129, US
(74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- A61K 39/395** → (51) **A61K 35/12**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07D 251/54**
-
- A61K 39/395** → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C12P 21/08**

A61K 39/40 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A61K 45/06** (11) **1 786 466 A2***
A61P 35/00 **A61K 48/00**
A61K 31/4745 **A61K 31/513**

(25) En (26) En
(21) 05789195.4 (22) 17.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021378 17.06.2005
(87) WO 2006/009805 2006/04 26.01.2006
(88) 04.01.2007
(30) 18.06.2004 US 580745 P

(54) • **KOMBINATION MIT EINEM CHEMOTHE-
RAPEUTIKUM UND EINEM ANTAGONIST
EINES GENPRODUKTS ZUR BEHANDLUNG
VON TUMOREN**
• **COMBINATION OF A CHEMOTHERAPEU-
TIC AGENT AND AN ANTAGONIST OF A
GENE PRODUCT FOR TREATING TUMORS**
• **COMBINAISON D'UN AGENT CHEMIO-
THERAPIQUE AVEC UN ANTAGONISTE
D'UN PRODUIT DU GENE POUR TRAIT-
EMENT TUMORAL**

(71) Genentech Inc., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080, US
(72) POLAKIS, Paul, Burlingame, CA 94010, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP York House 23 Kingsway,
London WC2B 6HP, GB

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/00**

(51) **A61K 47/02** (11) **1 786 467 A1***
A61K 9/20 **A61P 9/00**

(25) En (26) En
(21) 05783988.8 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2005/001425 08.09.2005
(87) WO 2006/026922 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935899

(54) • **VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER
ABSORPTION TRANSMUKOSALER VER-
BREICHUNGSFORMULIERUNGEN**
• **METHOD OF ENHANCING ABSORPTIONS
OF TRANSMUCOSAL ADMINISTRATION
FORMULATIONS**
• **PROCEDE PERMETTANT D'AMELIORER
L'ABSORPTION DES FORMULATIONS
ADMINISTREES PAR VOIE TRANSMU-
QUEUSE**

(71) THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG,
Shatin, N.T., Hong Kong, CN
(72) CHOW, Sing, Sum, Moses, Glastonbury, CT
06073, US
WANG, Yan-Feng, CUHK, Shatin N.T., Hong
Kong, CN
ZUO, Zhong, Joan, CUHK, Shatin, N.T., Hong
Kong, CN
(74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/10**

(51) **A61K 47/10** (11) **1 786 468 A1***
A61K 31/21

(25) En (26) En
(21) 05769661.9 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003110 08.08.2005
(87) WO 2006/016139 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 GB 0417675
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR FÖRDERUNG
DER ENTSPANNUNG DER GLATTEN
GEFÄSSMUSKULATUR**
• **COMPOSITION FOR PROMOTING VASCU-
LAR SMOOTH MUSCLE RELAXATION**
• **COMPOSITION DESTINÉE À FAVORISER
LA RELAXATION VASCULAIRE DES MUS-
CLES LISSES**

(71) Futura Medical Developments Limited, Sur-
rey Technology Centre 40 Occam Road, The
Surrey Research Park Guildford Surrey GU2
7YG, GB

(72) DAVIS, Adrian Francis, Dorking, Surrey RH4
1HZ, GB

(74) Harrison, Ivor Stanley, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/22 → (51) **A61K 9/10**

A61K 47/30 → (51) **A61K 9/70**

A61K 47/36 → (51) **A61K 38/48**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/40 → (51) **A61K 9/06**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/06**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 786 469 A2***
C07K 16/30 **C07K 16/46**
A61P 35/00

(25) En (26) En
(21) 05813090.7 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032196 09.09.2005
(87) WO 2006/031653 2006/12 23.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 10.09.2004 US 608494 P

(54) • **HUMANISIERTE ANTI-5T4-ANTIKÖRPER
UND ANTI-5T4-ANTIKÖRPER-/CALICHEA-
MICINKONJUGATE**
• **HUMANIZED ANTI-5T4 ANTIBODIES AND
ANTI-5T4 ANTIBODY / CALICHEAMICIN
CONJUGATES**
• **ANTICORPS ANTI-5T4 HUMANISES ET
CONJUGUES ANTICORPS ANTI-5T4/CALI-
CHEAMICINE**

(71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ
07940, US
(72) BOGHAERT, Erwin R., Monroe, NY 10950,
US

DAMLE, Nitin K., Upper Saddle River, NJ
07458, US
GILL, Davinder S., Burlington, MA 01803, US
MARQUETTE, Kimberly A., Somerville, MA
02143, US
TCHISTIANKOVA, Lioudmila, Andover, MA
01810, US
HAMANN, Philip Ross, Thiells, NY 10984,
US
KUNZ, Art, New City, NY 10956, US

(74) Denholm, Anna Marie, Wyeth Pharmaceuti-
cals, Huntercombe Lane South, Taplow,
Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

(51) **A61K 48/00** (11) **1 786 470 A2***
C07H 21/04 **C07K 14/705**
C12N 5/08

(25) En (26) En
(21) 05771953.6 (22) 15.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IL 2005/000881 15.08.2005
(87) WO 2006/018836 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 US 919343

(54) • **NUKLEINSÄUREKONSTRUKTE UND ZEL-
LEN SOWIE VERFAHREN UNTER DEREN
VERWENDUNG ZUR MODIFIZIERUNG DER
ELEKTROPHYSIOLOGISCHEN FUNKTION
REIZBAREN GEWEBES**
• **NUCLEIC ACID CONSTRUCTS AND CELLS,
AND METHODS UTILIZING SAME FOR
MODIFYING THE ELECTROPHYSIOLOGI-
CAL FUNCTION OF EXCITABLE TISSUES**
• **CONSTRUCTIONS D'ACIDES NUCLEIQUES
ET CELLULES, ET METHODES FAISANT
APPEL A CES DERNIERES POUR MODI-
FIER LA FONCTION ELECTROPHYSIOLO-
GIQUE DE TISSUS EXCITABLES**

(71) GeneGrafts Ltd, TEIC-Matam Advanced
Technology Center Building N 30 P.O.Box
15054, 31905 Haifa, IL

(72) FELD, Yair, 34570 Haifa, IL
GEPSTEIN, Lior, 34384 Haifa, IL
MAROM, Shimon, 34528 Haifa, IL

(74) Schmitz, Jean-Marie, Dennemeyer &
Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015
Luxembourg, LU

(51) **A61K 48/00** (11) **1 786 471 A2***
(25) En (26) En

(21) 05777528.0 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026800 29.07.2005
(87) WO 2006/015127 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 US 592871 P
12.05.2005 US 680775 P

(54) • **BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREM
GEWEBE**
• **TREATING CARDIOVASCULAR TISSUE**
• **TRAITEMENT DE TISSU CARDIO-VASCU-
LAIRE**

(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDU-
CATION AND RESEARCH, Office of Tech-
nology Commercialization, 200 First Street
Southwest, Rochester, Minnesota 55905, US

(72) TERZIC, Andre, Rochester, Minnesota
55902, US
BEHFAR, Atta, Rochester, Minnesota 55902,
US

(74) Gassner, Wolfgang, Patentanwälte Dr. Gass-
ner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052
Erlangen, DE

(51) **A61K 48/00** (11) **1 786 472 A2***
(25) En (26) En

(21) 05784428.4 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028342 10.08.2005
(87) WO 2006/020676 2006/08 23.02.2006
(88) 08.06.2006
(30) 10.08.2004 US 600785 P
23.09.2004 US 612831 P

(54) • **ANTISENSE-MODULATION VON APOLI-
POPROTEIN-B-EXPRESSION**
• **ANTISENSE MODULATION OF APOLIPO-
PROTEIN B EXPRESSION**
• **METHODES POUR MODULER DES TAUX
DE CHOLESTEROL ET DE LIPOPROTEINE
CHEZ DES HUMAINS**

(71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC., 1896
Rutherford, Carisbad CA 92008, US

- (72) GEARY, Richard, S., Carlsbad, CA 92009, US
YU, Zhengrong, Carlsbad, CA 92008, US
CROOKE, Rosanne, M., Carlsbad, CA 92009, US
(74) Dempster, Robert Charles, et al, D Young & Co, 120 Holborn London EC1N 2DY, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 786 473 A2***
(25) En (26) En
(21) 05787798.7 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029192 11.08.2005
(87) WO 2006/020996 2006/08 23.02.2006
(88) 22.02.2007
(30) 11.08.2004 US 600629 P
(54) • *BEHANDLUNG VON PARKINSON-KRANKHEIT UND VERWANDTER ERKRANKUNGEN*
• *TREATMENT OF PARKINSON'S DISEASE AND RELATED DISORDERS*
• *TRAITEMENT DE LA MALADIE DE PARKINSON ET DE TROUBLES ASSOCIES*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048-0750, US
(72) LOWENSTEIN, Pedro, Los Angeles, California 90049, US
CASTRO, Maria, Los Angeles, California 90049, US
(74) Banford, Paul Clifford, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

- (51) **A61K 48/00** (11) **1 786 474 A2***
A01K 67/00
(25) En (26) En
(21) 05804343.1 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/028906 12.08.2005
(87) WO 2006/020949 2006/08 23.02.2006
(88) 14.09.2006
(30) 12.08.2004 US 601100 P
(54) • *KOMBINIERTE GENTHERAPIE ZUR BEHANDLUNG MAKROSKOPISCHER GLIOMA*
• *COMBINED GENE THERAPY FOR THE TREATMENT OF MACROSCOPIC GLIOMAS*
• *THERAPIE GENIQUE COMBINEE DESTINEE AU TRAITEMENT DE GLIOMES MACROSCOPIQUES*
(71) Cedars-Sinai Medical Center, 8700 Beverly Boulevard, Los Angeles, California 90048, US
(72) LOWENSTEIN, Pedro, Los Angeles, California 90049, US
CASTRO, Maria, Los Angeles, California 90049, US
(74) Banford, Paul Clifford, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A61K 48/00 → (51) **A61K 45/06**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/11**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 786 475 A2***
(25) En (26) En
(21) 05772650.7 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006956 28.06.2005

- (87) WO 2006/002873 2006/02 12.01.2006
(30) 02.07.2004 US 585181 P
(54) • *1,4-BIS(CARBOXYMETHYL)-6-[BIS(CARBOXYMETHYL)AMINO]-6-METHYL-PERHYDRO-1,4-DIAZEPIN (AAZTA)-DERIVATE ALS LIGANDEN IN KONTRASTMITTELN MIT HOHER RELAXIVITÄT ZUR VERWENDUNG BEI DER MAGNETRESONANZTOMOGRAPHIE (MRT)*

- *1,4-BIS(CARBOXYMETHYL)-6-[BIS(CARBOXYMETHYL)AMINO]-6-METHYL-PERHYDRO-1,4-DIAZEPINE (AAZTA) DERIVATIVES AS LIGANDS IN HIGH RELAXIVITY CONTRAST AGENTS FOR USE IN MAGNETIC RESONANCE IMAGING (MRI)*
• *DERVEES 1,4-BIS(CARBOXYMETHYL)-6-[BIS(CARBOXYMETHYL)AMINO]-6-METHYL-PERHYDRO-1,4-DIAZEPINE (AAZTA) COMME LIGANDS DANS DE AGENTS DE CONTRASTE A RELAXIVITE ACCRUE POUR L'UTILISATION EN IMAGERIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE (MRI)*
(71) Bracco Imaging, S.P.A., Via Egidio Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) AIME, Silvio, I-20134 Milano, IT
GALLI, Matteo, I-20134 Milano, IT
LATTUADA, Luciano, I- 20134 Milano, IT
MOROSINI, Pierfrancesco, I-20134 Milano, IT
UGGERI, Fulvio, I-20134 Milano, IT
KONDAREDDIAR, Ramalingam, Princeton, NJ 08540, US
(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging SpA Via Egidio Folli, 50, 20134 Milano, IT

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 786 476 A1***
A61K 33/18 **A61B 5/00**
A61B 10/00 **A61P 15/00**

- (25) En (26) En
(21) 05777286.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001269 19.08.2005
(87) WO 2006/017939 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 US 602888 P
11.05.2005 US 679672 P
(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR BEHANDLUNG VON ALLOGENEN ZELLEN, DIE FÜR ENDOMETRIOSE VERANTWORTLICH SIND*
• *METHOD OF DETECTING AND TREATING ALLOGENIC CELLS RESPONSIBLE FOR ENDOMETRIOSIS*
• *PROCEDE POUR DETECTER ET TRAITER DES CELLULES ALLOGENES RESPONSABLES DE L'ENDOMETRIOSE*
(71) O'Dowd, Dennis Hardy, 4243 C Dundas Street W. Suite 308, Etobicoke ON M8X 1Y3, CA
(72) O'Dowd, Dennis Hardy, Etobicoke ON M8X 1Y3, CA
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 786 477 A2***
(25) En (26) En
(21) 05808798.2 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029416 17.08.2005
(87) WO 2006/023658 2006/09 02.03.2006
(30) 17.08.2004 US 602163 P
17.08.2004 US 602151 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR VORAUSWAHL VON PATIENTEN FÜR DIE ANTI-VEGF, ANTI-HIF-1 ODER ANTI-THIOREDOXIN-THERAPIE*
• *METHOD OF PRESELECTION PATIENTS FOR ANTI-VEGF, ANTI-HIF-1 OR ANTI-THIOREDOXIN THERAPY*
• *METHODE DE PRESELECTION POUR TRAITEMENT ANTI-VEGF*
(71) Prolix Pharmaceuticals Corp., 326 E. Cowan Drive, Houston, TX 77007, US
The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona, 888 N. Euclid Avenue, Room 204, P.O. Box 210158, Tucson, AZ 85721-0158, US
(72) POWIS, Garth, Tucson, AZ 85750, US
KIRKPATRICK, Lynn, Tucson, AZ 85750, US
GILLIES, Robert, J., Tucson, AZ 85274, US
JORDAN, Benedicte, B-1200 Brussels, BE
(74) Ouzman, Beverley Nicola Claire, et al, Murgitroyd and Company, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

A61K 49/00 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **A61K 51/00** (11) **1 786 478 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795483.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030796 30.08.2005
(87) WO 2006/026603 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 605481 P
(54) • *VERBESSERTE BEHÄLTER FÜR PHARMAZEUTIKA, INSBESONDERE ZUR VERWENDUNG IN RADIOISOTOPGENERATOREN*
• *IMPROVED CONTAINERS FOR PHARMACEUTICALS, PARTICULARLY FOR USE IN RADIOISOTOPE GENERATORS*
• *RECIPIENTS AMELIORES POUR PRODUITS PHARMACEUTIQUES, UTILISES EN PARTICULIER DANS DES GENERATEURS DE RADIOISOTOPES*
(71) Bracco Diagnostic Inc., 107 College Road East, Princeton, NJ 08540, US
(72) BALESTRACCI, Ernest, Iselin, NJ 08830, US
MELCHORE, James, A., Jr., Bloomsbury, NJ 08804, US
MONTEFERRANTE, Jo, Anna, Flemington, NJ 08822, US
KUCHAREWICZ ROPIAK, Irene, Lawrenceville, NJ 08648, US
SCHRAMM, Ernst, Milltown, NJ 08850, US
ZODDA, Julius, P., Mercerville, NJ 08619, US
(74) Stephen, Robert John, et al, Olswang 90 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

- (51) **A61L 2/10** (11) **1 786 479 A1***
C02F 1/32

- (25) En (26) En
(21) 05773247.1 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052546 28.07.2005
(87) WO 2006/013544 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 IT MI20041535
(54) • *AUTOKLAV MIT UV-TANK-BESTRAHLUNG UND RELEVANTER TANKDECKEL*
• *AUTOCLAVE WITH UV TANK IRRADIATION AND ASSOCIATED TANK LID*
• *AUTOCLAVE AVEC UN TANK IRRADIÉ PAR DES RAYONS ULTRA-VIOLETES ET UN COUVERCLE DE CET TANK*
(71) W & H Sterilization S.r.l., Via delle Crocette 2, 24066 Pedrengo, Bergamo, IT

- (72) ONGARO, Daniele, I-24020 VILLA DI SERIO (BERGAMO), IT
CATTANEO, Giulia, I-24052 AZZANO S. PAOLO (BERGAMO), IT
SAMANNI, Emanuele, I-24126 BERGAMO, IT
GHEZZI, Fabio, I-20095 CUSANO MILANINO (MILANO), IT
- (74) Faggioni, Carlo Maria, Fumero Studio Consulenza Brevetti Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

A61L 2/10 → (51) **A47L 7/04**

A61L 2/20 → (51) **D01G 37/00**

- (51) **A61L 15/28** (11) **1 786 480 A1***
A61L 15/42
- (25) En (26) En
(21) 05756128.4 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000475 07.07.2005
(87) WO 2006/005340 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 DK 200401095
- (54) • **HÄMOSTATISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT HYALURONSÄURE**
• **HAEMOSTATIC COMPOSITION COMPRISING HYALURONIC ACID**
• **COMPOSITION HEMOSTATIQUE COMPRENANT DE L'ACIDE HYALURONIQUE**
- (71) Ferrosan A/S, Sydmarken 5, 2860 Soeborg, DK
- (72) MØLLER, Lene, DK-2200 København N, DK
DEVANTIER, Kristina, DK-2700 Brønshøj, DK
WULFF, Trine, DK-3050 Humlebæk, DK
SABRA, Mads, Christian, DK-2200 Copenhagen N, DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trademark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK

- (51) **A61L 15/40** (11) **1 786 481 A2***
A61L 15/44 **A61L 26/00**
A61F 13/00 **A61N 1/16**
A61N 5/00

- (25) De (26) De
(21) 05778361.5 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002594 01.09.2005
(87) WO 2006/027657 2006/11 16.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043451
- (54) • **KOMPRESSE FÜR DIE KOMBINIERTER APPLIKATION VON NATURHEILSTOFFEN UND ELEKTROMAGNETISCHEN STRAH- LUNGEN**
• **COMPRESS FOR THE COMBINED APPLI- CATION OF NATURAL CURATIVES AND ELECTROMAGNETIC RAYS**
• **COMPRESSE POUR L'APPLICATION COMBINEE DE MATIERES CURATIVES NATURELLES ET DE RAYONS ELECTRO- MAGNETIQUES**
- (71) Vollert, Kai, Kirchstrasse 28, 8280 Kreuzlin- gen, CH
- (72) VOLLERT, Hegall, 78315 Radolfzell, DE
- (74) Muri, Peter, Schmidstrasse 9, 8570 Wein- felden, CH

A61L 15/42 → (51) **A61L 15/28**

A61L 15/44 → (51) **A61K 31/00**

A61L 15/44 → (51) **A61L 15/40**

- (51) **A61L 15/58** (11) **1 786 482 A2***
C09J 7/02

- (25) En (26) En
(21) 05796819.0 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032525 08.09.2005
(87) WO 2006/029407 2006/11 16.03.2006
(88) 20.04.2006
(30) 08.09.2004 US 936887
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMERISCHEN KLEBSTOFFZUSAM- MENSETZUNGEN UNTER VERWENDUNG DES WECHSELWIRKUNGSMECHANISMUS ZWISCHEN POLYMERKOMPONENTEN**
• **METHOD OF PREPARING POLYMERIC ADHESIVE COMPOSITIONS UTILIZING THE MECHANISM OF INTERACTION BETWEEN THE POLYMER COMPONENTS**
• **PROCEDE DE PREPARATION DE COMPO- SITIONS ADHESIVES POLYMERES DANS LEQUEL ON UTILISE LE MECANISME D'INTERACTION ENTRE LES CONSTI- TUANTS POLYMERES**
- (71) Corium International Inc., 2686 Middlefield Road, Suite G, Redwood City CA 94063, US
A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis, Russian Academy of Sciences, 29 Leninsky Prospek, Moscow, 117912, RU
- (72) FELDSTEIN, Mikhail M., Moscow, 119415, RU
BAIRAMOV, Danir F., Sunnyvale, California 94086, US
PLATE, Nicolai A., Moscow, 95, RU
KULICHIKHIN, Valery G., Moscow, 119021, RU
CHALYKH, Anatoly E., Moscow, RU
CLEARY, Gary W., Los Altos, California 94022, US
SINGH, Parminder, Union City, California 94587, US
- (74) Crump, Julian Richard John, et al, Mintz Levin Cohn Ferris Glovsky & Popeo Intel- lectual Property LLP The Rectory 9 Iron- monger Lane, London EC2V 8EY, GB

A61L 26/00 → (51) **A61L 15/40**

A61L 27/24 → (51) **C07K 1/14**

- (51) **A61L 27/32** (11) **1 786 483 A2***
A61L 27/54
- (25) En (26) En
(21) 05772445.2 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000580 10.08.2005
(87) WO 2006/016807 2006/07 16.02.2006
(88) 26.05.2006
(30) 10.08.2004 NL 1026814
- (54) • **BIOMIMETISCHES VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG VON SUBSTRATEN**
• **BIOMIMETIC PROCESS FOR COATING SUBSTRATES**
• **PROCEDE BIOMIMETIQUE PERMETTANT DE RECOUVRIRE DES SUBSTRATS**
- (71) YEKIMED AG, Obermoosstrasse 22, CH- 3067 Boll, CH
- (72) LIU, Yuelian, NL-3512 PT Utrecht, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

- (51) **A61L 27/32** (11) **1 786 484 A2***
A61L 27/54

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05778670.9 (22) 23.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001590 23.06.2005
- (87) WO 2006/013244 2006/06 09.02.2006
(88) 06.07.2006
- (30) 02.07.2004 FR 0407365
- (54) • **VERFAHREN ZUR BESCHICHTUNG EINER MEDIZINISCHEN PROTHESE MIT EINEM ODER MEHREREN ANTIBAKTERIELLEN AGENZIEN**
• **METHOD FOR COATING A MEDICAL PROTHESIS WITH ONE OR SEVERAL ANTIBACTERIAL AGENTS**
• **PROCEDE DE REVETEMENT D'UNE PRO- THESE MEDICALE PAR UN OU PLU- SIEURS AGENT(S) ANTIBACTERIEN(S)**
- (71) Medical Coating, 5, Chemin du Catupolan, 69120 Vaulx En Velin, US
- (72) BIGNON, Aurélien, F-69001 Lyon, FR
VANDEVELDE, Richard, F-69140 Rillieux La Pape, FR
- (74) Maureau, Philippe, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue Boileau, BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

A61L 27/50 → (51) **A61L 27/52**

- (51) **A61L 27/52** (11) **1 786 485 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05713073.4 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/003899 07.02.2005
(87) WO 2005/077013 2005/34 25.08.2005
(30) 06.02.2004 US 542514 P
- (54) • **OVERFLÄCHENGERICHTETE ZELLULARE ANBRINGUNG**
• **SURFACE DIRECTED CELLULAR ATTACH- MENT**
• **IMPLANTATION CELLULAIRE A ADHE- SION DE SURFACE**
- (71) GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION, 505 Tenth Street, NW, Atlanta, GA 30332- 0415, US
- (72) BOYAN, Barbara, D., Atlanta, GA 30319, US
KENNEDY, Stephen, J., Atlanta, GA 30022, US
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

- (51) **A61L 27/52** (11) **1 786 486 A1***
A61L 27/50

- (25) En (26) En
(21) 05781070.7 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000650 08.09.2005
(87) WO 2006/028370 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 EP 04077514
- (54) • **RÖNTGENDICHTE BANDSCHEIBENKERN- PROTHESE**
• **RADIOPAQUE PROSTHETIC INTERVER- TEBRAL DISC NUCLEUS**
• **PROTHESE DE NOYAU DE DISQUE INTERVERTEBRAL RADIO-OPAQUE**
- (71) Stichting Dutch Polymer Institute, John F. Kennedylaan 2, 5612 AB Eindhoven, NL
- (72) VAN HOOF-CORSTJENS, Catharina, Sibilla, Josephine, NL-6271-EC Gulpen, NL
KOOLE, Levinus Hendrik, NL-6225 ED Maastricht, NL
- BOELEN, Erik, Johannes, Herman, NL-6116 BX Roosteren, NL

A61L 27/54 → (51) **A61L 27/32**

A61L 27/58	→ (51) C07K 1/14
A61L 27/60	→ (51) C07K 1/14
A61L 29/00	→ (51) A61M 25/00
A61L 29/04	→ (51) A61L 31/04
A61L 29/16	→ (51) A61L 31/04
(51) A61L 31/04	(11) 1 786 487 A1*
A61L 31/16	A61L 29/04
A61L 29/16	
(25) En	(26) En
(21) 05793966.2	(22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/031410	02.09.2005
(87) WO 2006/029012	2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004	US 934844
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • MEDIZINPRODUKTE MIT SELBSTFORMENDER RATEKONTROLLIERENDER BARRIERE FÜR DIE ARZNEIABGABE • MEDICAL DEVICES HAVING SELF-FORMING RATE-CONTROLLING BARRIER FOR DRUG RELEASE • DISPOSITIFS MEDICAUX A BARRIERE DE COMMANDE DE DEBIT AUTO-FORMEE CONÇUS POUR L'ADMINISTRATION DE MEDICAMENTS
(71) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place, Maple Grove, MN 55311-1566, US	
(72) SCHWARZ, Marlene, C., Aubumdale, MA 02446, US	
(74) Jungblut, Bernhard Jakob, et al. JUNGBLUT & SEUSS Patentanwälte Max-Dohrn-Strasse 10, 10589 Berlin, DE	
A61L 31/16	→ (51) A61L 31/04
A61M 1/00	→ (51) A61M 1/02
(51) A61M 1/02	(11) 1 786 488 A1*
A61M 1/00	
(25) Fr	(26) Fr
(21) 05797766.2	(22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) FR 2005/050648	04.08.2005
(87) WO 2006/021728	2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004	FR 0451870
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • AUTOTRANSFUSIONSMETHODE UND AUTOTRANSFUSIONSVORRICHTUNG MIT PHASENTRENNUNG UND KONZENTRATION, UMFASSEND ENTFERNBARE BEUTEL • AUTOTRANSFUSION METHOD AND AUTOTRANSFUSION DEVICE WITH PHASE SEPARATION AND CONCENTRATION, COMPRISING REMOVABLE BAGS • PROCEDE D'AUTOTRANSFUSION ET DISPOSITIF D'AUTOTRANSFUSION A SEPARATION DE PHASES ET CONCENTRATION A POCHE AMOVIBLES
(71) Direction et Priorités SA, 43 Allée de Mégevie, 33170 Gradignan, FR	
(72) PEROVITCH, Philippe, F-33950 LEGE CAP FERRET, FR	
GADRAT, Francis, F-33200 BORDEAUX, FR	
CHASTENET, Bertrand, F-33320 EYSINES, FR	
(74) Fantin, Laurent, AQUINOV Allée de la For-estière, 33750 Beychac et Caillau, FR	
A61M 1/36	→ (51) C07D 251/54

(51) A61M 5/00	(11) 1 786 489 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05755391.9	(22) 25.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/018493	25.05.2005
(87) WO 2005/118026	2005/50 15.12.2005
(88) 13.07.2006	
(30) 27.05.2004	US 574781 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • GLAUKOM-SHUNT • GLAUCOMA SHUNT • SHUNT DE TRAITEMENT DU GLAUCOME
(71) Clarity Corporation, 8500 Wolf Lake Drive, Suite 110, Memphis, TN 38184, US	
(72) PROTOPSALTIS, Dimitri, Memphis, TN 38117, US	
PRESCOTT, Anthony, D., Arlington, TN 38002, US	
LINDSEY, Edward, C., Memphis, TN 38117, US	
(74) Davies, Gregory Mark, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Three Trinity Court 21-27 Newport Road, Cardiff CF24 0AA, GB	
(51) A61M 5/00	(11) 1 786 490 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05775721.3	(22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) US 2005/025931	21.07.2005
(87) WO 2006/012446	2006/05 02.02.2006
(88) 15.06.2006	
(30) 21.07.2004	US 589623 P
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VERFAHREN UND SYSTEME ZUR BEREITSTELLUNG EINER INFUSIONS-VORRICHTUNGSSCHNITTSTELLE • METHOD AND SYSTEMS FOR PROVIDING AN INFUSION DEVICE INTERFACE • PROCEDE ET SYSTEMES POUR FORMER UNE INTERFACE POUR UN DISPOSITIF DE PERFUSION
(71) Animas Corporation, 200 Lawrence Drive, West Chester PA 19380, US	
(72) TASHJIAN, Paul, Phoenixville, PA 19460, US	
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
(51) A61M 5/00	(11) 1 786 491 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05783727.0	(22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2005/027889	04.08.2005
(87) WO 2006/017732	2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004	US 599054 P
	01.04.2005 US 95664
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • AUTOMATISCHES INJEKTIONSGERÄT • AUTOMATIC INJECTOR • INJECTEUR AUTOMATIQUE
(71) Meridian Medical Technologies, Inc., 6340 Stevens Forest Road, Suite 301, Columbia, MD 21046, US	
(72) YOUNG, Matthew, Egerton, Over Cambs CB4 5TY, GB	
RAVEN, Sophie, Rebecca, Swavesey Cambs CB4 5TT, GB	
MURPHY, Martin, Joseph, Letchworth Garden City Herts SG6 1DA, GB	
HURLSTONE, Christopher, John, Newport Saffron Walden Essex, GB	
DAINTREY, Joseph, William, Royston Herts SG8 7LB, GB	

ROCHFORD, Craig, Malcolm, Monxton And-over Hants SP11 8AS, GB	
KIRKWOOD, Stephen, Philip, Haynes Beds MK45 3QH, GB	
MATHEWS, Colin, James, Godmanchester Huntingdon PE29 2WA, GB	
HILL, Robert, L., Abingdon, MD 21009, US	
WILMOT, John, Glyndwr, Mount Airy, MD 21771, US	
(74) Reichl, Wolfgang, Jones Day Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE	
(51) A61M 5/178	(11) 1 786 492 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05711863.0	(22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/002101	25.01.2005
(87) WO 2006/019395	2006/08 23.02.2006
(88) 25.01.2007	
(30) 14.07.2004	US 890645
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • INTRAVENÖSKATHETERVORRICHTUNG • INTRAVENOUS CATHETER DEVICE • DISPOSITIF A CATHETER INTRAVEINEUX
(71) Smith, Rowan P. Jr., 17336 West Littel York, Houston TX 77084, US	
(72) FITZGERALD, Lisa, M., Sarasota, FL 34232, US	
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE	
(51) A61M 5/178	(11) 1 786 493 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05779312.7	(22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(86) US 2005/027670	04.08.2005
(87) WO 2006/023280	2006/09 02.03.2006
(30) 17.08.2004	US 920064
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • EINFÜHRINSTRUMENT FÜR ÜBER-DERNADEL-ABZIEHBARE SCHLEUSENKATHETER • OVER-THE- NEEDLE PEEL-AWAY SHEATH CATHETER INTRODUCER • INTRODUCTEUR DE CATHETER GAINE DETACHABLE SUR AIGUILLE
(71) Arrow International, Inc., 2400 Bernville Road, Reading, Pennsylvania 19605, US	
(72) DAVIS, Jeremy, M., San Antonio, TX 78223, US	
(74) Ziebell, Arnd, Cohausz & Florack Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE	
(51) A61M 5/32	(11) 1 786 494 A2*
(25) En	(26) En
(21) 05711953.9	(22) 24.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR LV MK YU	
(86) US 2005/002258	24.01.2005
(87) WO 2006/019397	2006/08 23.02.2006
(88) 21.12.2006	
(30) 15.07.2004	US 891783
(54)	<ul style="list-style-type: none"> • VERDICHTERKOLBENINJEKTIONSSPRITZE • COMPRESSION BULB HYPODERMIC SYRINGE • SERINGUE HYPODERMIQUE A BULBE DE COMPRESSION
(71) Smith, Rowan P. Jr., 17336 West Littel York, Houston TX 77084, US	

(72) SMITH, Rowan P., Jr., Houston, TX 77084, US
FITZGERALD, Lisa M., Sarasota, FL 34232, US
(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

(51) **A61M 5/32** (11) **1 786 495 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758146.4 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/019771 06.06.2005
(87) WO 2005/123159 2005/52 29.12.2005
(88) 04.05.2006
(30) 14.06.2004 US 867030
(54) • *MANIPULATIONSSICHERE SCHUTZKAPPE
FÜR EINEN BEHÄLTER*
• *TAMPER EVIDENT OVERCAP FOR A CON-
TAINER*
• *COUVERCLE COIFFANT INVIOLENT
POUR RECIPIENT*
(71) Bracco Diagnostic Inc., 107 College Road
East, Princeton, NJ 08540, US
(72) BALESTRACCI, Ernest, Iselin, NJ 08830, US
(74) Poletti, Marco, Bracco Imaging S.p.A. Intel-
lectual Property Dept. Via Egidio Folli 50, I-
20134 Milano, IT

(51) **A61M 5/32** (11) **1 786 496 A1***
A61M 5/34 **A61M 5/50**
(25) En (26) En
(21) 05778713.7 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001341 02.09.2005
(87) WO 2006/024172 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606891 P
(54) • *GASTBETÄTIGTE EINZIEHBARE SPRITZE*
• *GAS-ACTUATED RETRACTABLE SYRINGE*
• *SERINGUE RETRACTABLE AU GAZ*
(71) L.O.M. LABORATORIES INC., C/O Maitland &
Co. 700 - 625 Howe Street P.O.Box 54,
Vancouver BC V6C 2T6, CA
(72) KLIPPENSTEIN, John, Kelowna, British
Columbia V1Z 3L6, CA
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

A61M 5/34 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 5/50** (11) **1 786 497 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05792448.2 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2005/001926 25.07.2005
(87) WO 2006/027445 2006/11 16.03.2006
(30) 27.08.2004 FR 0409162
(54) • *INJEKTIONSVORRICHTUNG MIT SPRITZE*
• *INJECTION DEVICE COMPRISING A SYR-
INGE*
• *DISPOSITIF D'INJECTION COMPRENANT
UNE SERINGUE*
(71) SEDAT, 135 route Neuve, 69540 Irigny
(Rhône), FR
(72) PESSIN, Olivier, F-69290 Grezieu la Varenne,
FR
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

A61M 5/50 → (51) **A61M 5/32**

(51) **A61M 15/00** (11) **1 786 498 A1***
B65D 83/04
(25) En (26) En
(21) 05769793.0 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(86) EP 2005/008842 12.08.2005
(87) WO 2006/018261 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 GB 0418278
(54) • *MEDIKAMENTENSPENDER*
• *MEDICAMENT DISPENSER*
• *DISTRIBUTEUR DE MEDICAMENT*
(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB
(72) JONES, Christopher John, DCA Design Int.
Limited., Warwick Warwickshire CV34 4AB,
GB
LINTELL, Daniel T. De Sausmarez, GlaxoS-
mithKline, Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
MAY, James John, DCA Design International
Limited, Warwick Warwickshire CV34 4AB,
GB
PALMER, Mark Gregory, GlaxoSmithKline,
Ware Hertfordshire SG12 0DP, GB
TANSLEY, Robert W, Warwick Design Con-
sultants Ltd, Bidford on Avon Warwickshire
B50 4JH, GB
(74) Rice, Jason Neale, GlaxoSmithKline, Corpo-
rate Intellectual Property, 980 Great West
Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **1 786 499 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790391.6 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/025739 19.07.2005
(87) WO 2006/014732 2006/06 09.02.2006
(88) 30.03.2006
(30) 19.07.2004 US 895256
01.12.2004 US 553
01.06.2005 US 686683 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
AUFRECHTERHALTUNG DER DURCHGÄN-
GIGKEIT VON CHIRURGISCH ERZEUGTEN
KANÄLEN IN EINEM KÖRPERORGAN*
• *METHODS AND DEVICES FOR MAINTAIN-
ING PATENCY OF SURGICALLY CREATED
CHANNELS IN A BODY ORGAN*
• *METHODES ET DISPOSITIFS PERMET-
TANT DE MAINTENIR LA PERMEABILITE
DE CANAUX CREEES PAR INTERVENTION
CHIRURGICALE DANS UN ORGANE DU
CORPS*

(71) Broncus Technologies, Inc., 1400 N. Shore-
line Boulevard, Suite 8A, Mountain View, CA
94043, US
(72) ROSCHAK, Edmund, J., Mission Viejo, CA
92692, US
PHAN, Loc, X., San Jose, CA 95148, US
MASSETTI, Patrick, John, Mountain View,
CA 94043, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14
South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
GB

(51) **A61M 25/00** (11) **1 786 500 A2***
A61L 29/00
(25) De (26) De
(21) 05787066.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/054395 06.09.2005
(87) WO 2006/027361 2006/11 16.03.2006
(88) 16.11.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043275
18.10.2004 DE 102004050669
(54) • *WARNSYSTEM VOR LUFTEMBOLIEN BEI
KATHETEREINGRIFFEN*
• *WARNING SYSTEM FOR AIR EMBOLISMS
DURING CATHETER INTERVENTIONS*
• *SYSTEME D'ALARME EN CAS D'EMBOLIE
GAZEUSE LORS D'INTERVENTIONS PAR
CATHETER*
(71) Barlach, Michaela, Widenmayerstr. 13,
80538 München, DE
(72) Barlach, Michaela, 80538 München, DE
(74) Molnia, David, df-mp Dörries, Frank-Molnia
& Pohlman Triftstrasse 13, 80538 München,
DE

(51) **A61M 27/00** (11) **1 786 501 A2***
(25) En (26) En
(21) 05777503.3 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027252 01.08.2005
(87) WO 2006/017439 2006/07 16.02.2006
(88) 15.03.2007
(30) 02.08.2004 US 909747
(54) • *URINKATHETERANORDNUNG*
• *URINARY CATHETER ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE CATHETER URINAIRE*
(71) Coloplast A/S, Holteedam 1, 3050 Humlebaek,
DK
(72) KUBALAK, Thomas P., Orono, MN 55391,
US
BROUMAND, Teena L., Ojai, CA 93023, US
SCHULZ, Paul L., Plymouth, MN 55447-
3521, US
LUTZKE, Robert, Coon Rapids, MN 55433,
US
FEMRITE, Dennis, Andover, MN 55304, US
(74) Grund, Martin, et al, Grund Intellectual
Property Group Nikolaistrasse 15, 80802
München, DE

(51) **A61M 29/00** (11) **1 786 502 A2***
(25) En (26) En
(21) 05770973.5 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/024657 13.07.2005
(87) WO 2006/019728 2006/08 23.02.2006
(88) 26.05.2006
(30) 15.07.2004 US 587873 P
(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
BEHANDLUNG EINES BLUTGEFÄSSES*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATING A
BLOOD VESSEL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE POUR TRAITER
UN VAISSEAU SANGUIN*
(71) Incumed, c/o MedGenesis Ltd., Kibbutz Gil
Yam, 46905, IL
(72) SHMULEWITZ, Ascher, Tel Aviv 69081, IL
BRANDEIS, Zeev, Rosh Ha'ain, 48560, IL
(74) Moir, Michael Christopher, Mathys & Squire
120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **A61M 29/00** (11) **1 786 503 A2***
A61F 2/04
(25) En (26) En
(21) 05778828.3 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/027351 01.08.2005
- (87) WO 2006/017470 2006/07 16.02.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 02.08.2004 US 592397 P
12.11.2004 US 626874 P
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINES GEFÄSSES*
• *DEVICE AND METHOD FOR TREATING A VESSEL*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE TRAITEMENT D'UN VAISSEAU*
- (71) Merkrechten en Patenten Nederland B.V., Papeburgerstraat 109, 1011 YL Amsterdam, NL
- (72) BRANDEIS, Zeev, Rosh Ha'ain, 48560, IL SHMULEWITZ, Ascher, 69081 Tel Aviv, IL
- (74) Moir, Michael Christopher, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 786 504 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05758761.0 (22) 02.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/019489 02.06.2005
- (87) WO 2006/022965 2006/09 02.03.2006
- (30) 10.08.2004 US 915792
- (54) • *NADELLOSES MIKROPROTRUSIONSE-LASTOPLASTSYSTEM*
• *NEEDLELESS MICROPROTRUSION ELASTOPLAST SYSTEM*
• *SYSTÈME DE MICROPERFUSION SANS AIGUILLE ADAPTÉ SUR UN BANDAGE ÉLASTOPLASTE*
- (71) ALLERGAN, INC., 2525 Dupont Drive, Irvine, California 92612, US
- (72) OLEJNIK, Orest, Coto De Caza, CA 92679, US
- LYONS, Robert, T., Laguna Hills, CA 92653, US
- GERONDALE, Scott, J., Mission Viejo, CA 92692, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 786 505 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05795195.6 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032026 07.09.2005
- (87) WO 2006/029279 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 608280 P
- (54) • *MIKROPROJEKTIONSARRAY MIT VERBESSERTER HAUTADHÄSION UND -COMPLIANCE*
• *MICROPROJECTION ARRAY WITH IMPROVED SKIN ADHESION AND COMPLIANCE*
• *RESEAU DE PROTUBERANCES MICROSCOPIQUES POSSEDANT UNE ADHERENCE A LA PEAU ET UNE CONFORMITE AMELIOREES*
- (71) ALZA CORPORATION, Alza Plaza, 1900 Charleston Road, Mountain View, CA 94043, US
- (72) MARIANO, James, Mountain View, CA 94043, US
- CORMIER, Michael, J., N., Mountain View, CA 94043, US
- DADDONA, Peter, Menlo Park, CA 94025, US
- (74) Broughton, Jon Philip, HLBBSHAW Merlin House Falconry Court Baker's Lane, Epping, Essex CM16 5DQ, GB

- (51) **A61M 37/00** (11) **1 786 506 A2***
A61K 9/70 **A61B 17/20**

- (25) En (26) En
- (21) 05814067.4 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030000 23.08.2005
- (87) WO 2006/031391 2006/12 23.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 25.08.2004 US 925670
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABGABE EINER SUBSTANZ INKLUSIVE EINER ABDECKUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR THE DELIVERY OF A SUBSTANCE INCLUDING A COVERING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE COMPORTANT UN COUVERCLE*
- (71) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US
- (72) LAURENT, Philippe, F-69600 Oullins, FR
- MIKSZTA, John, A., Durham, NC 27705, US
- ALARCON, Jason, B., Durham, NC 27703, US
- (74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

A61M 37/00 → (51) **B21G 1/08**

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 786 507 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05762087.4 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000773 20.07.2005
- (87) WO 2006/008741 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 US 590211 P
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN, TESTVERFAHREN UND TESTER FÜR INTRAORALE, ELEKTRONISCH EINGEBETTETE VORRICHTUNGEN*
• *MANUFACTURING METHODS, TESTING METHODS AND TESTERS FOR INTRAORAL ELECTRONICALLY EMBEDDED DEVICES*
• *PROCEDES DE FABRICATION, PROCEDES D'ESSAI ET DISPOSITIFS D'ESSAI POUR DISPOSITIFS INTRA-ORAUX A INTEGRATION ELECTRONIQUE*
- (71) Beiski, Ben Zion, 7 Emek Hayarden St., 55027 Kiryat - Ono, IL
- Wolff, Andy, 2 HaTamar Street, 60917 Harutzim, IL
- (72) Beiski, Ben Zion, 55027 Kiryat - Ono, IL
- Wolff, Andy, 60917 Harutzim, IL
- (74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka & Guttman, Nad Stolou 12, 170 00 Praha 7, CZ

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 786 508 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05773623.3 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024768 15.07.2005
- (87) WO 2006/019766 2006/08 23.02.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 15.07.2004 US 891834
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEME ZUR INTRAKRANIALEN NEUROSTIMULATION UND/ODER ABTASTUNG*
• *METHODS AND SYSTEMS FOR INTRACRANIAL NEUROSTIMULATION AND/OR SENSING*

- *PROCEDES ET SYSTEMES DE NEUROSTIMULATION ET/OU DETECTION INTRACRANIENNE*
- (71) Northstar Neuroscience, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 300, Seattle, WA 98121, US
- (72) LOWRY, MD, David, Warren, Grand Rapids, MI 49506, US
- FOWLER, Brad, Woodinville, WA 98072, US
- THOMPSON, Gene, Renton, WA 98059-5047, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **A61N 1/05** (11) **1 786 509 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05776981.2 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026732 27.07.2005
- (87) WO 2006/015087 2006/06 09.02.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 27.07.2004 US 591210 P
- (54) • *THALAMUS-STIMULATIONSVORRICHTUNG*
• *THALAMIC STIMULATION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE STIMULATION THALAMIQUE*
- (71) THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION, 9500 Euclid Avenue-WB3, Cleveland, OH 44195, US
- (72) MCINTYRE, Cameron, Cleveland, OH 44106, US
- (74) Molinia, David, df-mp Dörries, Frank-Molinia & Pohlman Triftstrasse 13, 80538 München, DE

- (51) **A61N 1/06** (11) **1 786 510 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05771727.4 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024766 15.07.2005
- (87) WO 2006/019764 2006/08 23.02.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 15.07.2004 US 588406 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERSTÄRKUNG ODER BEEINFLUSSUNG DER EFFIZIENZ ODER WIRKSAMKEIT EINER NEURALEN STIMULATION*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR ENHANCING OR AFFECTING NEURAL STIMULATION EFFICIENCY AND/OR EFFICACY*
• *SYSTEMES ET METHODES POUR AUGMENTER OU INFLUER SUR L'EFFICIENCE ET/OU L'EFFICACITE D'UNE STIMULATION NEURALE*
- (71) Northstar Neuroscience, Inc., 2401 Fourth Avenue, Suite 500, Seattle, WA 98121, US
- (72) GLINER, Bradford, Sammamish, 98075, US
- WYLER, Allen, Seattle, WA 98121, US
- FOWLER, Brad, Woodinville, WA 98072, US
- SHEFFIELD, Douglas, W., Seattle, WA 98199, US
- KUNTZ, Richard, Seattle, WA 98121, US
- LEYDE, Kent, Redmond, WA 98053, US
- (74) Gowshall, Jonathan Vallance, FORRESTER & BOEHMERT, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A61N 1/16 → (51) **A61L 15/40**

- (51) **A61N 1/18** (11) **1 786 511 A2***
- (25) En (26) En

(21) 05760214.6 (22) 10.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/020480 10.06.2005
 (87) WO 2006/022993 2006/09 02.03.2006
 (88) 21.12.2006
 (30) 05.08.2004 US 599193 P
 (54) • *IMPLANTIERBARER PULSGENERATOR FÜR DIE FUNKTIONALE UND/ODER THERAPEUTISCHE STIMULATION VON MUSKELN UND/ODER NERVEN UND/ODER GEWEBE DES ZENTRALEN NERVENSYSTEMS*
 • *IMPLANTABLE PULSE GENERATOR FOR PROVIDING FUNCTIONAL AND/OR THERAPEUTIC STIMULATION OF MUSCLES AND/OR NERVES AND/OR CENTRAL NERVOUS SYSTEM TISSUE*
 • *GENERATEUR D'IMPULSIONS IMPLANTABLE ASSURANT UNE STIMULATION FONCTIONNELLE ET/OU THERAPEUTIQUE DES MUSCLES ET/OU DES NERFS ET/OU DES TISSUS DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL*
 (71) NDI MEDICAL, LLC, One Chagrin Highlands 2000 Auburn Drive Suite 320, Cleveland OH 44122, US
 (72) STROTHER, Robert, B., Willoughby Hills, OH 44094, US
 MRVA, Joseph, J., Euclid, OH 44132, US
 THROPE, Geoffrey, B., Shaker Heights, OH 44122, US
 (74) Dee, Ian Mark, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61N 1/18** (11) **1 786 512 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05773503.7 (22) 20.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/025622 20.07.2005
 (87) WO 2006/020299 2006/08 23.02.2006
 (88) 15.02.2007
 (30) 30.07.2004 US 592751 P
 18.08.2004 US 602438 P
 24.08.2004 US 604279 P
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STEUERUNG VON SKELETTMUSKELN DURCH NEUROELEKTRISCH KODIERTE SIGNALE*
 • *METHOD AND SYSTEM TO CONTROL SKELETAL MUSCLES BY MEANS OF NEURO-ELECTRICAL CODED SIGNALS*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR LE CONTROLE DES MUSCLES SQUELETTIQUES PAR LE BIAIS DE SIGNAUX NEURO-ELECTRIQUES CODES*
 (71) Science Medicus, Inc., 539 Oliver Ross Drive NW, Albuquerque, NM 87121, US
 (72) SCHULER, Eleanor, Rio Rancho, NM 87124, US
 LEE, Claude, K., Reno, NV 89521, US
 MEYER, Dennis, Albuquerque, NM 87105, US
 (74) Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **A61N 1/30** (11) **1 786 513 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05770294.6 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/024914 13.07.2005

(87) WO 2006/019856 2006/08 23.02.2006
 (30) 14.07.2004 US 890825
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GESTEUERTEN GEN- ODER PROTEINABGABE*
 • *METHOD AND APPARATUS FOR CONTROLLED GENE OR PROTEIN DELIVERY*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'ADMINISTRATION CONTROLEE DE GENE OU DE PROTEINE*
 (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
 (72) GIROUARD, Steven, Chagrin Falls, OH 4402225, US
 ROSS, Jeffrey, Roseville, MN 55113, US
 (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A61N 1/32** (11) **1 786 514 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05779697.1 (22) 24.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/001611 24.06.2005
 (87) WO 2006/010837 2006/05 02.02.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 24.06.2004 FR 0406943
 27.09.2004 FR 0410172
 20.01.2005 FR 0500603
 04.03.2005 FR 0502215

(54) • *VORRICHTUNG ZUM TRANSFER VON MOLEKÜLEN ZU ZELLEN UNTER VERWENDUNG VON ELEKTRISCHER ENERGIE*
 • *DEVICE FOR TRANSFERRING MOLECULES TO CELLS USING AN ELECTRIC FORCE*
 • *DISPOSITIF OUR LE TRANSFERT DE MOLECULES AUX CELLULES UTILISANT UNE FORCE ELECTRIQUE*
 (71) Sphergen, 7 Rue des Hauts Fosses, 94800 Villejuif, FR
 SCHERMAN, Yves, 7 Rue des Hauts fossés, F-94800 Villejuif, FR
 (72) SCHERMAN, Yves, F-94800 Villejuif, FR
 (74) Nargolwalla, Cyra, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **A61N 1/36** (11) **1 786 515 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05769559.5 (22) 07.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024326 07.07.2005
 (87) WO 2006/010025 2006/04 26.01.2006
 (88) 22.02.2007
 (30) 07.07.2004 US 585885 P
 06.07.2005 US 175626

(54) • *BEHANDLUNG DES VEGETATIVEN NERVENSYSTEMS*
 • *TREATMENT OF THE AUTONOMIC NERVOUS SYSTEM*
 • *TRAITEMENT DU SYSTEME NERVEUX VEGETATIF*
 (71) Medtronic Transneuronix, Inc., 100 Stierli Court, Suite 106, Mt. Arlington, NJ 07856, US
 (72) CIGAINA, Valerio, I-31050 Villorba, IT
 CHEN, Jiande, Houston, TX 77059, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61N 1/39** (11) **1 786 516 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05785004.2 (22) 10.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/028592 10.08.2005
 (87) WO 2006/020791 2006/08 23.02.2006
 (30) 11.08.2004 US 600614 P
 18.08.2004 US 921777
 (54) • *HERZSCHRITTMACHER MIT KOMBINIERTEM, AUF BRADYKARDIE-PATIENTEN ZUGESCHNITTENEM DEFIBRILLATOR*
 • *PACER WITH COMBINED DEFIBRILLATOR TAILORED FOR BRADYCARDIA PATIENTS*
 • *STIMULATEUR CARDIAQUE COMBINE AVEC DEFIBRILLATEUR CONÇU POUR PATIENTS SOUFFRANT DE BRADYCARDIE*
 (71) CARDIAC PACEMAKERS, INC., 4100 Hamline Avenue North, St. Paul, Minnesota 55112-5798, US
 (72) BOCEK, Joseph, M., Seattle, WA 98102, US
 DUJMOVIC, Richard, Milon, Jr., Coon Rapids, MN 55433, US
 FOSHEE, Phil, Woodinville, WA 98072, US
 WHITE, Harley, Carnation, WA 98014, US
 KIM, Jaeho, Redmond, WA 98052, US
 HARRINGTON, Anthony, Woodingville, WA 98072, US
 SANDERS, Richard, Stillwater, MN 55082, US
 DAUM, Douglas, R., Woodbury, MN 55129, US
 DE CORIOLIS, Paul, Bellevue, WA 98008, US
 (74) Granleese, Rhian Jane, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **A61N 2/00** (11) **1 786 517 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05778284.9 (22) 01.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/027393 01.08.2005
 (87) WO 2006/017489 2006/07 16.02.2006
 (30) 03.08.2004 US 910483
 (54) • *TUMORBEHANDLUNGS-IDENTIFIKATIONSSYSTEM*
 • *TUMOR TREATMENT IDENTIFICATION SYSTEM*
 • *SYSTEME D'IDENTIFICATION POUR TRAITER UNE TUMEUR*
 (71) Imquant, Inc., 3120 Eastriver Drive, Boise, ID 83706, US
 (72) SAWYER, Timothy, E., Boise, ID 83706, US
 (74) Grünberg, Thomas, et al, JUNG HML Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

A61N 5/00 → (51) **A61L 15/40**

(51) **A61N 7/02** (11) **1 786 518 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05779849.8 (22) 01.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IB 2005/002273 01.08.2005
 (87) WO 2006/018686 2006/08 23.02.2006
 (30) 11.08.2004 US 916998
 (54) • *FOKUSSIERTES ULTRASCHALLSYSTEM MIT ADAPTIVER FORMUNG ANATOMISCHER ÖFFNUNGEN*
 • *FOCUSED ULTRASOUND SYSTEM WITH ADAPTIVE ANATOMICAL APERTURE SHAPING*
 • *SYSTEME D'ULTRASON FOCALISES A FAÇONNAGE D'OUVERTURE ANATOMIQUE ADAPTATIF*
 (71) Insightec-Image Guided Treatment, Ltd., P. O. Box 2059, Tirat Carmel 39120, IL
 (72) VITEK, Shuki, 34324 Haifa, IL

VORTMAN, Kobi, 34467 Haifa, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

A61P 1/00	→ (51)	A61K 31/137
A61P 1/02	→ (51)	A61K 31/137
A61P 1/08	→ (51)	A61K 31/40
A61P 3/00	→ (51)	C07D 209/64
A61P 3/04	→ (51)	A61K 31/365
A61P 3/04	→ (51)	A61K 31/426
A61P 3/04	→ (51)	A61K 38/18
A61P 3/10	→ (51)	C07D 413/04
A61P 5/26	→ (51)	A61K 31/00
A61P 7/02	→ (51)	C07D 207/273
A61P 9/00	→ (51)	A61K 47/02
A61P 9/10	→ (51)	C07D 241/26
A61P 9/10	→ (51)	C07D 495/14
A61P 9/12	→ (51)	A61K 31/675
A61P 9/12	→ (51)	C07D 471/08
A61P 11/00	→ (51)	C07D 241/26
A61P 11/00	→ (51)	C07D 401/04
A61P 11/06	→ (51)	A61K 31/137
A61P 11/06	→ (51)	C07D 401/04
A61P 11/08	→ (51)	A61K 31/137
A61P 13/00	→ (51)	A61K 38/20
A61P 13/10	→ (51)	C07D 401/04
A61P 13/12	→ (51)	A61K 9/70
A61P 13/12	→ (51)	A61K 31/137
A61P 13/12	→ (51)	A61K 31/675
A61P 13/12	→ (51)	C07D 471/08
A61P 15/00	→ (51)	A61K 49/00
A61P 15/10	→ (51)	C07D 451/04
A61P 17/00	→ (51)	A61K 31/137
A61P 17/02	→ (51)	A61K 31/00
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/137
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/407
A61P 17/06	→ (51)	A61K 31/557
A61P 19/02	→ (51)	A61K 31/137
A61P 19/02	→ (51)	C07D 241/26
A61P 19/08	→ (51)	A61K 31/7008
A61P 19/10	→ (51)	A61K 31/137

A61P 25/00	→ (51)	C07D 215/22
A61P 25/00	→ (51)	C07D 263/32
A61P 25/00	→ (51)	C07D 498/04
A61P 25/02	→ (51)	A61K 31/137
A61P 25/02	→ (51)	A61K 38/20
A61P 25/04	→ (51)	A61K 31/415
A61P 25/08	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/14	→ (51)	A61K 31/427
A61P 25/16	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/18	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/18	→ (51)	C07C 311/07
A61P 25/18	→ (51)	C07C 317/44
A61P 25/18	→ (51)	C07D 207/14
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/28	→ (51)	A61K 31/427
A61P 25/28	→ (51)	C07C 251/44
A61P 25/28	→ (51)	C07D 211/96
A61P 25/28	→ (51)	C07D 251/70
A61P 25/30	→ (51)	A61K 31/415
A61P 25/32	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/34	→ (51)	A61K 31/426
A61P 25/36	→ (51)	A61K 31/415
A61P 25/36	→ (51)	A61K 31/426
A61P 29/00	→ (51)	C07D 401/06
A61P 29/00	→ (51)	C07F 5/02
A61P 29/02	→ (51)	A61K 31/137
A61P 31/00	→ (51)	A61K 38/19
A61P 31/00	→ (51)	C12N 15/31
A61P 31/04	→ (51)	A61K 38/17
A61P 31/04	→ (51)	C07D 413/00
A61P 31/04	→ (51)	C07D 493/04
A61P 31/12	→ (51)	C07D 231/38
A61P 31/14	→ (51)	C07D 417/04
A61P 31/20	→ (51)	A61K 31/437
A61P 33/14	→ (51)	A61K 31/60

(51) **A61P 35/00** (11) **1 786 519 A1***
(25) En (26) En
(21) 05749748.9 (22) 19.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/017541 19.05.2005
(87) WO 2005/112964 2005/48 01.12.2005

(30) 19.05.2004 US 572098 P
(54) • **FLAVOPEREIRIN UND ALSTONIN-KOMBINATIONEN BEI DER BEHANDLUNG UND PRÄVENTION VON PROSTATAKREBS**
• **FLAVOPEREIRINE AND ALSTONINE COMBINATIONS IN THE TREATMENT AND PREVENTION OF PROSTATE CANCER**
• **COMBINAISONS DE FLAVOPEREIRINE ET D'ALSTONINE DANS LE TRAITEMENT ET LA PREVENTION DU CANCER DE LA PROSTATE**
(71) Natural Source International, 150 East 55th Street 2nd Floor, New York NY 10022, US
Hall, John L., 150 East 55th Street 2nd Floor, New York NY 10022, US
Beljanski, Sylvie, 150 East 55th Street 2nd Floor, New York NY 10022, US
(72) HALL, John L., New York, NY 10022, US
BELJANSKI, Sylvie, New York, NY 10022, US
(74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/28
A61P 35/00	→ (51)	A61K 31/7032
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/00
A61P 35/00	→ (51)	A61K 38/19
A61P 35/00	→ (51)	A61K 45/06
A61P 35/00	→ (51)	A61K 47/48
A61P 35/00	→ (51)	C07D 209/48
A61P 35/00	→ (51)	C07D 231/38
A61P 35/00	→ (51)	C07D 401/14
A61P 35/00	→ (51)	C07D 475/00
A61P 35/00	→ (51)	C07D 475/04
A61P 35/02	→ (51)	C07D 401/04
A61P 35/04	→ (51)	C12N 15/11
A61P 37/00	→ (51)	C07D 241/26
A61P 37/00	→ (51)	C07D 251/54
A61P 37/02	→ (51)	A61K 31/7032
A61P 37/04	→ (51)	A61K 31/7032
A61P 37/06	→ (51)	A61K 31/137
A61P 43/00	→ (51)	A61K 31/7076
A61P 43/00	→ (51)	C07C 257/18
A61P 43/00	→ (51)	C07D 453/06
A61Q 5/02	→ (51)	A61K 8/92

(51) **A61Q 5/04** (11) **1 786 520 A1***
(25) De (26) De
(21) 05783334.5 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008438 04.08.2005
(87) WO 2006/027058 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043112
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR GLÄTTUNG KERATINHALTIGER FASERN**

- COMPOSITION AND METHOD FOR THE SMOOTHING OF FIBRES CONTAINING KERATIN
 - COMPOSITION ET PROCEDE POUR LISER DES FIBRES KERATINIQUES
- (71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) MÜLLER, Burkhard, 21075 Hamburg, DE
LUDWIG, Meike, 22085 Hamburg, DE
NEUBUESER, Inge, 22589 Hamburg, DE

(51) **A61Q 5/06** (11) **1 786 521 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784974.7 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009573 06.09.2005
(87) WO 2006/027214 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 EP 04255475
(54) • WASSERFREIE HAARKONDITIONIERUNGSSUSAMMENSETZUNG
• ANHYDROUS HAIR CONDITIONING COMPOSITON
• COMPOSITION REVITALISANTE CAPILLAIRE ANHYDRE

(71) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London, Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL

(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(72) Belmar, Maria Teresa, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB
Zhu, Shiping, Bedford, Bedfordshire MK44 1LQ, GB

(74) Acham, Nicholas Clive, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/06**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/34**

A61Q 19/04 → (51) **A61K 8/06**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/06**

(51) **A61Q 19/10** (11) **1 786 522 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773442.8 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/025798 20.07.2005
(87) WO 2006/012372 2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004 US 589304 P
(54) • FLÜSSIGE REINIGUNGSSUSAMMENSETZUNGEN
• LIQUID CLEANSING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS NETTOYANTES LIQUIDES

(71) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) POTECHIN, Kathy, Short Hills, NJ 07078, US
HAUGK, Peter, Lincoln Park, NJ 07035, US
(74) Jenkins, Peter David, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/14**

A61Q 19/10 → (51) **A61K 8/92**

(51) **A62B 18/00** (11) **1 786 523 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773697.7 (22) 21.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025976 21.07.2005
(87) WO 2006/012475 2006/05 02.02.2006
(88) 13.07.2006
(30) 23.07.2004 US 590621 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG ATEMBARER LUFT UND KÖRPERLICHEN SCHUTZES IN EINER KONTAMINIERTEN UMGEBUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR PROVIDING BREATHABLE AIR AND BODILY PROTECTION IN A CONTAMINATED ENVIRONMENT
• APPAREIL ET PROCEDE DE FOURNITURE D'AIR RESPIRABLE ET DE PROTECTION DU CORPS DANS UN ENVIRONNEMENT CONTAMINE

(71) Interspiro, Inc., 31 Business Park Drive, Branford, CT 06405, US
(72) BROOKMAN, Michael, J., Branford, CT 06405, US
(74) Weber-Bruls, Dorothée, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **A62C 2/00** (11) **1 786 524 A2***
(25) En (26) En
(21) 05767847.6 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022875 24.06.2005
(87) WO 2006/002435 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 US 874758
(54) • DESIGNVERFAHREN UND -SYSTEM FÜR EINEN TROCKENEN WOHNHAUS-SPRINKLER
• RESIDENTIAL DRY SPRINKLER DESIGN METHOD AND SYSTEM
• PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN PLACE D'UN SYSTEME D'EXTINCTION DE FEUX D'HABITATION

(71) Tyco Fire Products LP, 1467 Elmwood Avenue, Cranston, Rhode Island 02910, US
(72) GOLINVEAUX, James, E., North Kingston, RI 02852, US

(74) Goodenough, Nigel, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **A62C 37/14** (11) **1 786 525 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05780717.4 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) KR 2005/002319 19.07.2005
(87) WO 2006/011725 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 KR 2004059444
(30) 04.07.2005 KR 2005059693
(54) • WÄRMEEMPFINDLICHE SPRINKLERANLAGE
• THERMOSENSITIVE SPRINKLER
• PULVERISATEUR THERMOSENSILE

(71) Kil, Jong-Jin, 1-101 Geumgang Apt, 16-19 Sosa-dong Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-818, KR
Kil, Hyun-Soo, 1-101 Geumgang Apt, 16-19 Sosa-dong Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-818, KR
(72) Kil, Jong-Jin, Gyeonggi-do 420-818, KR
Kil, Hyun-Soo, Gyeonggi-do 420-818, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

A62D 3/00 → (51) **A61C 5/00**

A62D 9/00 → (51) **A61C 5/00**

(51) **A63B 21/00** (11) **1 786 526 A2***
A63B 22/00

(25) En (26) En
(21) 05763323.2 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/000800 26.07.2005
(87) WO 2006/011147 2006/05 02.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 26.07.2004 US 590921 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESCHÄFTIGUNG VON MENSCHLICHEN SUBJEKTEN MIT KÖRPERLICHEN UND GEISTIGEN AKTIVITÄTEN
• DEVICE AND METHOD FOR OCCUPYING A HUMAN SUBJECT WITH PHYSICAL AND MENTAL ACTIVITIES
• DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT D'INTERESSER UN HUMAIN A DES ACTIVITES PHYSIQUES ET MENTALES

(71) Schechter, Nir, 49 Moshav Revaya, 10920 D. N. Beyt-SheAn, IL
(72) Schechter, Nir, 10920 D.N. Beyt-SheAn, IL
Schmitz, Jean-Marie, et al, Denemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **A63B 21/00** (11) **1 786 527 A2***
A63B 22/00

(25) En (26) En
(21) 05785420.0 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/028983 15.08.2005
(87) WO 2006/020972 2006/08 23.02.2006
(88) 13.07.2006
(30) 13.08.2004 US 601406 P
(54) • VORRICHTUNG FÜR ISOMETRISCHE UND STUFENWEISE MUSKELKONTRAKTIONEN
• APPARATUS FOR ISOMETRIC AND INCREMENTAL MUSCLE CONTRACTIONS
• DISPOSITIF DE CONTRACTION MUSCULAIRE ISOMETRIQUE ET DIFFERENTIELLE

(71) Holness, Wilfred, 4400 Wickham Avenue Suite 4A, Bronx NY 10466, US
(72) Holness, Wilfred, Bronx NY 10466, US
(74) Baldwin, Mark, Firebird IP 52 Ridgmount Gardens, London WC1E 7AU, GB

A63B 22/00 → (51) **A63B 21/00**

(51) **A63B 59/14** (11) **1 786 528 A2***
(25) En (26) En
(21) 05732097.0 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/011171 01.04.2005
(87) WO 2005/096758 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 US 558468 P
(54) • UNTERSTÜTZUNGSSYSTEM FÜR EIN- ODER MEHRTEILIGES HOHLOBJEKT
• SUPPORT SYSTEM FOR A SINGLE- OR MULTI-PIECE HOLLOW OBJECT
• SYSTEME SUPPORT D'UN OBJET CREUX MONO- OU MULTI-PIECE

(71) Scoda America Inc., 950 West Broadway, Muskegon, Michigan 49441, US
(72) WILBUR, Wesley, Scott, Norton Shores, MI 49441, US

WILBUR, David, Kip, Nunica, MI 49448, US
(74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A63B 69/36** (11) **1 786 529 A2***
(25) En (26) En
(21) 05782413.8 (22) 06.09.2005
(84) DE GB SE
(86) GB 2005/050143 06.09.2005
(87) WO 2006/027626 2006/11 16.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420080
(54) • *GOLFSPIELTRAINIERVORRICHTUNG*
• *GOLF TRAINING DEVICE*
• *APPAREIL D'ENTRAINEMENT AU GOLF*

(71) Taylor Innovation Ltd., 8 St. Colme Road Dalgety Bay, Fife KY11 9LH, GB

(72) TAYLOR, Malcolm, George, Didcot Oxfordshire OX11 7XQ, GB

(74) Brewer, Michael Robert, et al, Marks & Clerk, 4220 Nash Court, Oxford Business Park South, Oxford OX4 2RU, GB

A63C 1/22 → (51) **B62B 9/04**

A63C 5/048 → (51) **B62B 9/04**

A63C 5/07 → (51) **B62B 9/04**

(51) **A63F 9/24** (11) **1 786 530 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779722.7 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028383 10.08.2005
(87) WO 2006/020692 2006/08 23.02.2006
(30) 10.08.2004 US 600211 P
11.08.2004 US 600646 P

(54) • *SYSTEME, VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ERLEICHTERUNG DES SPIELEN MIT EINER SPIELVORRICHTUNG GEMÄSS EINEM VERTRAG*

• *SYSTEMS, METHODS AND APPARATUS FOR FACILITATING PLAY OF A GAMING DEVICE IN ACCORDANCE WITH A CONTRACT*

• *SYSTEMES, PROCEDES ET APPAREIL PERMETTANT DE FACILITER L'EXECUTION D'UN JEU SUR UN DISPOSITIF DE JEU CONFORMEMENT A UN CONTRAT*

(71) Walker Digital, LLC, 1177 High Ridge Road, Suite 128, Stamford, CT 06905, US

Walker, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US

JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US

GELMAN, Geoffrey M., 1134 HBS Student Mail Center, Boston, MA 02163, US

Tulley, Stephen C., 15 Ruane St., Fairfield, CT 06824, US

Tedesco, Daniel E., Two Arden Lane, Huntington, CT 06484, US

TEDESCO, Robert C., 1951 Congress Street, Fairfield, CT 06824, US

(72) WALKER, Jay S., Ridgefield, CT 06877, US
JORASCH, James A., New York, NY 10016, US

GELMAN, Geoffrey M., Boston, MA 02163, US

TULLLEY, Stephen C., Fairfield CT 06824, US

TEDESCO, Daniel E., Huntington, CT 06484, US

TEDESCO, Robert C., Fairfield, CT 06824, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 786 531 A1***

(25) En (26) En
(21) 04749211.1 (22) 21.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2004/000186 21.06.2004
(87) WO 2005/123206 2005/52 29.12.2005

(54) • *VIRTUELLES KARTENSPIELSYSTEM*
• *VIRTUAL CARD GAMING SYSTEM*
• *SYSTEME DE JEU DE CARTES VIRTUELLES*

(71) Weike (S) PTE Ltd., Bk 8 Lorong Bakar Batu 05-10/11 Kolam Ayer Industrial Estate, Singapore 348743, SG

(72) POH, Po Lian, Ocean Park 458969 Singapore, SG

TAY, Lay Ngee, 540149 Singapore, SG

KOH, Hwee Min, 151039 Singapore, SG

(74) Hannke, Christian, Hannke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

(51) **A63F 13/00** (11) **1 786 532 A1***

(25) En (26) En
(21) 05778323.5 (22) 08.09.2005

(84) DE ES FR GB IT
(86) GB 2005/003477 08.09.2005

(87) WO 2006/027596 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 GB 0420017
16.08.2005 GB 0516807

(54) • *DATENVERARBEITUNG*
• *DATA PROCESSING*
• *TRAITEMENT DE DONNEES*

(71) Sony Computer Entertainment Europe Ltd., 30 Golden Square, London W1F 9LD, GB

(72) BATES, Richard Sony Computer Entertainment Europe Ltd, London W1F 9LD, GB

GARCIA, Antonio Sony Computer Entertainment Europe Ltd, London W1F 9LD, GB

(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A63F 13/00** (11) **1 786 533 A2***

(25) En (26) En
(21) 05785436.6 (22) 09.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028354 09.08.2005
(87) WO 2006/023339 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 922063

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BEREITSTELLUNG VON ANWEISUNGEN FÜR SPIELVORRICHTUNGEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING INSTRUCTIONS TO GAMING DEVICES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DESTINES A COMMUNIQUER DES INSTRUCTIONS A DES DISPOSITIFS DE JEU*

(71) Walker Digital, LLC, 1177 High Ridge Road, Suite 128, Stamford, CT 06905, US

Walker, Jay S., 260 Oscaleta Road, Ridgefield, CT 06877, US

Schneier, Bruce, 101 East Minnehaha Parkway, Minneapolis MN 55419, US

JORASCH, James A., 240 East 39th Street, Apartment 35J, New York, NY 10016, US

Van Luchene, Andrew S., Jack Rabbit Fine Art, 229A Johnson Street, Santa Fe, NM 87501, US

GELMAN, Geoffrey M., 1134 HBS Student Mail Center, Boston, MA 02163, US

Downs, Michael D., 94 Southfield Avenue, Stamford CT 06902, US
Alderucci, Dean P., 8 Marion Road, Westport CT 06880, US

(72) WALKER, Jay S., Ridgefield, CT 06877, US

SCHNEIER, Bruce, Minneapolis, MN 55419, US

JORASCH, James, A., New York NY 10016, US

VAN LUCHENE, Andrew, S., Santa Fe, NM 87501, US

GELMAN, Geoffrey, M., Boston, MA 02163, US

DOWNNS, Michael, D., Stamford, CT 06902, US

ALDERUCCI, Dean, P., Westport, CT 06880, US

(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **A63H 3/48** (11) **1 786 534 A2***

(25) En (26) En
(21) 05758036.7 (22) 01.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

(86) US 2005/019176 01.06.2005
(87) WO 2005/122327 2005/51 22.12.2005
(88) 05.04.2007

(30) 02.06.2004 US 575809 P

(54) • *AUSDRUCKMECHANISMUS FÜR EIN SPIELZEUG WIE ETWA EINE PUPPE MIT FESTEN ODER BEWEGLICHEN AUGEN*
• *EXPRESSION MECHANISM FOR A TOY, SUCH AS A DOLL, HAVING FIXED OR MOVABLE EYES*
• *MECANISME D'EXPRESSION POUR UN JOUET, TEL QU'UNE POUPEE, AYANT DES YEUX FIXES OU MOBILES*

(71) Ellman, Steven, 1672 East 7th Street, Brooklyn, NY 11230, US

Mass, Lawrence, 5 Berkley Lane, Rye Brook, NY 10573, US

Ellman, Fredric, 30 Fairview Avenue, Tarrytown, NY 10591, US

Ellman, Julius, 1672 East 7th Street, Brooklyn, NY 11230, US

(72) Ellman, Steven, Brooklyn, NY 11230, US

Mass, Lawrence, Rye Brook, NY 10573, US

Ellman, Fredric, Tarrytown, NY 10591, US

Ellman, Julius, Brooklyn, NY 11230, US

(74) Marlow, Nicholas Simon, Reddie & Grose 16, Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B01D 19/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B01D 24/46** (11) **1 786 535 A1***

(25) En (26) En
(21) 05772386.8 (22) 22.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/002477 22.08.2005
(87) WO 2006/021861 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 US 926272

(54) • *VERFAHREN ZUR IN-SITU-REINIGUNG VON TRINKWASSERFILTERANLAGEN*
• *PROCESS FOR IN-SITU CLEANING OF DRINKING WATER FILTRATION MEDIA*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE IN SITU DE MEDIAS DE FILTRATION D'EAU POTABLE*

(71) Floran Technologies, Inc., 801 S.W. 89th Street, Bldg. B, Oklahoma City, OK 73139, US

(72) REIMANN-PHILIPP, Ulrich, Norman, OK 73072, US

ZWANZIGER, Wolfgang, Friedrich, Oklahoma City, OK 73072, US
SCHULHOFF, Jeffrey, Oklahoma City, OK 73128, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B01D 25/24** (11) **1 786 536 A1***
B01D 46/52

(25) De (26) De
(21) 05782907.9 (22) 27.08.2005
(84) DE FR GB
(86) DE 2005/001510 27.08.2005
(87) WO 2006/024276 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042410
(54) • **FILTERMEDIUM FÜR EIN FLUID**
• **FILTER MEDIUM FOR A FLUID**
• **MILIEU FILTRANT POUR UN FLUIDE**
(71) Mahle Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE
(72) HARR, Hartmut, 70374 Stuttgart, DE
WAIBEL, Hans, 71686 Remseck/Aldingen, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

(51) **B01D 35/14** (11) **1 786 537 A2***
B01D 35/143

(25) En (26) En
(21) 05756073.2 (22) 01.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/019204 01.06.2005
(87) WO 2006/007260 2006/03 19.01.2006
(88) 21.09.2006
(30) 21.06.2004 US 872954
(54) • **FLUIDFILTERANORDNUNG FÜR EINEN AUSGABEHAHN**
• **FLUID FILTER ASSEMBLY FOR A DISPENSING FAUCET**
• **ENSEMBLE FILTRE DE FLUIDE POUR ROBINET D'ALIMENTATION**
(71) MASCO CORPORATION OF INDIANA, 55 East 111th Street, Indianapolis, IN 46280, US
(72) IZZY, Zuhair, A., Carmel, IN 46032, US
MARTY, Garry, R., Fishers, IN 46038, US
McMAINS, Kyle, H., Frankfort, IN 46041, US
MOORE, Jeffrey, L., Frankfort, IN 46041, US
COFFEY, Christopher, M., Indianapolis, IN 46241, US
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

B01D 35/143 → (51) **B01D 35/14**

(51) **B01D 35/147** (11) **1 786 538 A1***

(25) En (26) En
(21) 05786826.7 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002984 26.07.2005
(87) WO 2006/016279 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 US 912021
(54) • **FILTERVORRICHTUNG FÜR FLÜSSIGKEITEN UND VERFAHREN ZUR FLÜSSIGKEITSFILTERUNG**
• **FILTER DEVICE FOR FLUIDS AND METHOD FOR FILTERING FLUIDS**
• **DISPOSITIF DE FILTRE POUR FLUIDES ET PROCEDE DE FILTRAGE DE FLUIDES**
(71) Rassinger, Guenther, Auengasse 26, 9170 Ferlach, AT
(72) Rassinger, Guenther, 9170 Ferlach, AT

(74) Zounek, Nikolai, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingastrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

(51) **B01D 36/00** (11) **1 786 539 A1***
F02M 37/22

(25) De (26) De
(21) 05783379.0 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(86) DE 2005/001519 31.08.2005
(87) WO 2006/024280 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 DE 102004042245
(54) • **KRAFTSTOFFFILTER EINES VERBRENNUNGSMOTORS**
• **FUEL FILTER FOR A COMBUSTION ENGINE**
• **FILTRE A CARBURANT D'UN MOTEUR A COMBUSTION**
(71) Mahle Filtersysteme GmbH, Pragstrasse 54, 70376 Stuttgart, DE
(72) GIOLITTI, Riccardo, Carlo, I-10040 La Loggia - Torino, IT
HOFFMANN, Dierk, 70569 Stuttgart, DE
WEISER, Thomas, 71546 Aspach, DE
(74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfusch + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

B01D 46/00 → (51) **F01N 3/035**

B01D 46/52 → (51) **B01D 25/24**

B01D 47/06 → (51) **F01N 3/04**

(51) **B01D 53/22** (11) **1 786 540 A2***
B01D 59/12 **B01D 67/00**
B01J 29/40 **B01J 29/70**
B01J 29/85 **B01J 35/00**

(25) En (26) En
(21) 05778609.7 (22) 01.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027530 01.08.2005
(87) WO 2006/017557 2006/07 16.02.2006
(88) 11.01.2007
(30) 03.08.2004 US 598733 P
(54) • **MEMBRANE FÜR HOCHSELEKTIVE TRENNUNGEN**
• **MEMBRANES FOR HIGHLY SELECTIVE SEPARATIONS**
• **MEMBRANES POUR DES SEPARATIONS HAUTEMENT SELECTIVES**
(71) The Board of Regents of the University of Colorado, 201 Regent Administrative Center, 3 SYS, Boulder, CO 80309, US
(72) Li, Shiguang, Boulder, CO 80303, US
ARVIDSON, Sara, A., Fayetteville, NC 28311, US
FALCONER, John, L., Boulder, CO 80304, US
NOBLE, Richard, D., Boulder, CO 80303, US
(74) Shaw, Matthew Nigel, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

B01D 53/26 → (51) **E03B 3/28**

B01D 53/56 → (51) **B01D 53/58**

(51) **B01D 53/58** (11) **1 786 541 A1***
B01D 53/56 **B01D 53/86**
B01D 53/79

(25) En (26) En
(21) 05796075.9 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/032149 06.09.2005
(87) WO 2006/029311 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 US 607797 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG DES AMMONIAKSCHLUPFS NACH DER SELEKTIVEN NOX-VERRINGERUNG**
• **METHOD AND SYSTEM FOR REDUCING AMMONIA SLIP AFTER SELECTIVE REDUCTION OF NOX**
• **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE REDUIRE LES FUITES D'AMMONIAC APRES REDUCTION SELECTIVE D'OXYDES D'AZOTE (NOX)**
(71) Headwaters Incorporated, Suite 300 10653 South Riverfront Parkway, South Jordan, UT 84095, US
(72) MINKARA, Rafic, Y., Kennesaw, GA 30144, US
(74) Wilson, Alan Stuart, Barker Brettell, 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

B01D 53/79 → (51) **B01D 53/58**

B01D 53/86 → (51) **B01D 53/58**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 786 542 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05726552.2 (22) 01.02.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/000296 01.02.2005
(87) WO 2006/028322 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 KR 2004071277
(54) • **VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON DIESELGAS MIT AUFGETRAGENER PHOTOKATALYSATORSCHICHT UND ELEKTRODE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **APPARATUS FOR PURIFYING DIESEL EXHAUST GAS WITH COATED PHOTOCATALYST LAYER AND ELECTRODE, AND MANUFACTURING METHOD THEREOF**
• **APPAREIL DESTINE A EPURER UN GAZ D'ECHAPPMENT DIESEL AU MOYEN D'UNE COUCHE PHOTOCATALYTIQUE APPLIQUEE PAR REVETEMENT ET D'UNE ELECTRODE, ET PROCEDE DE FABRICATION DE CET APPAREIL**
(71) Ordeg Co., Ltd., 12th and 14th Fl., Oriental Chemical Industries Sogong-dong, Jung-gu Seoul 100-718, KR
(72) SON, Geon Seog, 323-2003, Sibeom Hanyang APT, Seongnam-Si, Gyeonggi-Do 463-776, KR
(74) Stolmár, Matthias, et al, Stolmár Scheele & Partner Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **1 786 543 A1***

(25) En (26) En
(21) 05775478.0 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/000350 03.08.2005
(87) WO 2006/013229 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 FI 20041057
(54) • **REDUKTIONSMITTELZUSAMMENSETZUNG**
• **REDUCING AGENT COMPOSITION**
• **COMPOSITION D'AGENT REDUCTEUR**
(71) Kemira Oyj, Porkkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI
(72) NISSINEN, Timo, FI-00910 HELSINKI, FI
HÄRMÄ, Timo, FI-02300 ESPOO, FI
KUKKONEN, Jari-Jukka, FI-90800 OULU, FI
(74) Heikkinen, Esko Juhani, Berggren Oy Ab P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/38**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/035**

B01D 59/12 → (51) **B01D 53/22**

B01D 67/00 → (51) **B01D 53/22**

(51) **B01D 71/38** (11) **1 786 544 A2***
B01D 71/54 **B01D 71/66**

(25) De (26) De
(21) 05778891.1 (22) 20.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) DE 2005/001504 20.08.2005
(87) WO 2006/018020 2006/08 23.02.2006
(88) 18.05.2006

(30) 20.08.2004 DE 102004041336
(54) • **IONOMERE MIT IONOGENEN GRUPPEN IN DER SEITENKETTE**
• **IONOMERS WITH IONOGENIC GROUPS IN THE SIDECHAIN**
• **IONOMERES A GROUPES IONOGENES DANS LA CHAINE LATERALE**

(71) Häring, Thomas, Feigenweg 15, 70619 Stuttgart, DE
Universität Stuttgart, Keplerstrasse 7, 70174 Stuttgart, DE

(72) HÄRING, Thomas, 70619 Stuttgart, DE
KERRER, Jochen, 73760 Ostfildern, DE
HEIN, Martin, 70190 Stuttgart, DE

B01D 71/54 → (51) **B01D 71/38**

B01D 71/66 → (51) **B01D 71/38**

(51) **B01F 3/04** (11) **1 786 545 A1***

(25) En (26) En
(21) 05794838.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031964 07.09.2005
(87) WO 2006/031586 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609154 P
26.08.2005 US 212228

(54) • **EINGEGOSSENE WASSERKAMMERGRUNDPLATTE ZUR VERWENDUNG IN EINEM BEFEUCHTER UND VENTILATORANORDNUNG**
• **MOLDED WATER CHAMBER BASE PLATE FOR USE IN A HUMIDIFIER AND VENTILATOR ASSEMBLY**
• **PLAQUE DE BASE DE COMPARTIMENT D'EAU MOULEE A UTILISER DANS UN HUMIDIFICATEUR ET DANS UN ASSEMBLAGE DE VENTILATION**

(71) RIC Investments, LLC., 801 West Street, 2nd Floor, Wilmington, DE 19801-1545, US

(72) DIMATTEO, Mark, Irwin, PA 15642, US
PERROZ, William., Jr, Vandergrift, PA 15690, US

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B01F 3/04 → (51) **B01J 10/00**

B01F 3/04 → (51) **B01J 19/24**

(51) **B01F 5/08** (11) **1 786 546 A2***

(25) En (26) En
(21) 05793433.3 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031123 31.08.2005
(87) WO 2006/028901 2006/11 16.03.2006

(88) 05.10.2006

(30) 07.09.2004 US 935206

(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG HYDRODYNAMISCHER KAVITATION IN FLÜSSIGKEITEN**
• **DEVICE AND METHOD FOR CREATING HYDRODYNAMIC CAVITATION IN FLUIDS**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE PERMETTANT DE CREER UNE CAVITATION HYDRODYNAMIQUE DANS DES LIQUIDES**

(71) Five Star Technologies, Inc., 21200 Aerospace Parkway, Cleveland, Ohio 44142, US

(72) KOZYUK, Oleg, V., North Ridgeville, OH 44039, US

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 348, 73704 Esslingen, DE

B01F 15/00 → (51) **B28C 5/12**

(51) **B01J 2/16** (11) **1 786 547 A1***
B01J 8/38 **B01J 8/44**

(25) De (26) De

(21) 04765029.6 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) EP 2004/010096 10.09.2004
(87) WO 2006/027009 2006/11 16.03.2006

(54) • **VORRICHTUNG ZUM BEHANDELN VON PARTIKELFÖRMIGEM GUT**
• **DEVICE FOR TREATING PARTICULATE MATERIAL**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT D'UN PRODUIT PARTICULAIRE**

(71) Hüttlin, Herbert, Dr. h.c., Rümmlinger Strasse 15, 79539 Lörrach, DE

(72) Hüttlin, Herbert, Dr. h.c., 79539 Lörrach, DE

(74) Weller, Wolfgang, et al, Witte, Weller & Partner Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **B01J 2/22** (11) **1 786 548 A1***
A61K 9/16 **A61K 31/54**

(25) En (26) En

(21) 05756680.4 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/053036 28.06.2005
(87) WO 2006/003152 2006/02 12.01.2006

(30) 30.06.2004 EP 04076894

(54) • **GRANULAT, UMFASSEND EIN -LACTAM-ANTIBIOTIKUM**
• **GRANULES COMPRISING A B-LACTAM ANTIBIOTIC**
• **PRODUIT CONTENANT UN ANTIBIOTIQUE BÉTA-LACTAME**

(71) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL

(72) RIJKERS, Marinus, Petrus, Wilhelmus, Maria, NL-6181 DH Eindhoven, NL
DUCHATEAU, Alexander, Lucia, Leonardus, B-3620 Lanaken, BE

MOMMERS, Johannes, Helena, Michael, NL-6142 CA Einighausen, NL
BOESTEN, Jozef, Maria, Mathias, NL-6336 WC Hulsberg, NL

(74) Misset, Onno, DSM Intellectual Property Office Delft PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL

B01J 8/38 → (51) **B01J 2/16**

B01J 8/44 → (51) **B01J 2/16**

(51) **B01J 10/00** (11) **1 786 549 A1***

B01J 19/00 **C07C 409/10**
B01F 3/04

(25) En (26) En

(21) 05787326.7 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/054305 01.09.2005

(87) WO 2006/024655 2006/10 09.03.2006

(30) 01.09.2004 EP 04255273

(54) • **HORIZONTALES REAKTIONSGEFÄSS**
• **HORIZONTAL REACTOR VESSEL**
• **RECIPIENT DE REACTION HORIZONTALE**

(71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL

(72) HOLLANDER, Elco, Dick, NL-1031 CM Amsterdam, NL

KLUSENER, Peter, Anton, August, NL-1031 CM Amsterdam, NL

PLOEMEN, Ingmar, Hubertus, Josephina, NL-4782 SJ Moerdijk, NL

SHELLEKENS, Cornelius, Johannes, NL-1031 CM Amsterdam, NL

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box 384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **B01J 10/00** (11) **1 786 550 A2***

B01J 19/24 **C07C 51/487**
C07C 51/265 **C07C 63/26**

(25) En (26) En

(21) 05801170.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/030832 29.08.2005

(87) WO 2006/028809 2006/11 16.03.2006

(88) 10.08.2006

(30) 02.09.2004 US 606585 P
02.09.2004 US 606806 P
14.07.2005 US 181449
14.07.2005 US 181214

(54) • **OPTIMIERTE HERSTELLUNG VON AROMATISCHEN DICARBONSÄUREN**
• **OPTIMIZED PRODUCTION OF AROMATIC DICARBOXYLIC ACIDS**
• **PRODUCTION OPTIMISEE D'ACIDES DICARBOXYLIQUES AROMATIQUES**

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) LIN, Robert, Kingsport, TN 37664, US
DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL

(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **B01J 10/00** (11) **1 786 551 A2***

B01J 19/24 **C07C 51/265**
C07C 51/21 **C07C 63/26**

(25) En (26) En

(21) 05807747.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/030660 29.08.2005

(87) WO 2006/028772 2006/11 16.03.2006

(88) 27.07.2006

(30) 02.09.2004 US 606689 P
29.11.2004 US 631327 P
16.06.2005 US 154139

(54) • **OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION**
• **OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION**
• **OXYDATION OPTIMISEE EN PHASE LIQUIDE**

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US

DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

B01J 10/00 → (51) **B01J 19/24**
B01J 10/00 → (51) **C07B 33/00**
B01J 10/00 → (51) **C07C 51/265**

(51) **B01J 19/00** (11) **1 786 552 A1***
(25) En (26) En
(21) 05791594.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030301 25.08.2005
(87) WO 2006/026378 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 604927 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES POLYMERMONOLITHVERBUNDSUBSTRATS UND RESULTIERENDES SUBSTRAT SOWIE PERLEN UND PERLENARRAY
• METHOD OF MAKING POLYMER MONOLITH COMPOSITE SUBSTRATE AND RESULTING SUBSTRATE AS WELL AS BEADS AND BEAD ARRAY
• PROCÉDÉ DE FABRICATION DE SUBSTRAT COMPOSITE MONOLITHIQUE POLYMÈRE ET SUBSTRAT RÉSULTANT DE MEME QUE RENFORCEMENTS ET MATRICE DE RENFORCEMENTS
(71) Applera Corporation, 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
(72) LAU, Aldrich, N., K., Palo Alto, California 94301, US
(74) Schnappauf, Georg, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibelstrasse 6, D-81679 München, DE

(51) **B01J 19/00** (11) **1 786 553 A2***
B01J 19/18 **B01J 19/24**
(25) En (26) En
(21) 05793050.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029784 23.08.2005
(87) WO 2006/026224 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 928047
(54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERRINGERUNG VON FOULING VON POLYMERISATIONSREAKTOREN
• METHOD AND SYSTEM TO REDUCE POLYMERIZATION REACTOR FOULING
• PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE REDUIRE L'ENCRASSEMENT D'UN REACTEUR DE POLYMERISATION
(71) CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP, 10001 Six Pines Drive, The Woodlands, TX 77380, US
(72) SHAW, Benjamin, M., Calgary, AB T2E7K7, CA
HOTTOVY, John, D., Kingwood, TX 77339, US
(74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

B01J 19/00 → (51) **B01J 10/00**

B01J 19/00 → (51) **C07D 303/04**
B01J 19/08 → (51) **C01B 33/107**
B01J 19/10 → (51) **B01J 21/16**

(51) **B01J 19/18** (11) **1 786 554 A1***
(25) En (26) En
(21) 05775398.0 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003195 15.08.2005
(87) WO 2006/018622 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 GB 0418412
(54) • SCHLEUDERTROMMELREAKTOR MIT ERWEITERTEN VERTEILERPLATTEN-FUNKTIONEN
• SPINNING DISC REACTOR WITH ENHANCED SPREADER PLATE FEATURES
• REACTEUR A DISQUE TOURNANT A CARACTERISTIQUES DE PLAQUE DE REPARTITION AMELIOREES
(71) Protensive Limited, 35 Hills Road, Cambridge CB2 1NT, GB
(72) Burns, John Robert, Sunderland, Tyne and Wear SR3 2BZ, GB
Henderson, Ian, Middlesbrough TS9 5DX, GB
(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01J 19/18 → (51) **B01J 19/00**

(51) **B01J 19/24** (11) **1 786 555 A1***
B01J 10/00 **B01F 3/04**
C07C 51/235
(25) En (26) En
(21) 05792896.2 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030650 29.08.2005
(87) WO 2006/028767 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606785 P
29.11.2004 US 631315 P
16.06.2005 US 154484
(54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION IN EINEM BLASENSÄULENREAKTOR
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION IN A BUBBLE COLUMN REACTOR
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMISEE DANS UN REACTEUR A COLONNE A BULLES
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
JENKINS, Howard Wood, Jr., Pendleton, SC 29670, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, Barendrecht, 2993 HE, NL
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 786 556 A2***
B01J 10/00 **C07C 51/265**
C07C 63/26
(25) En (26) En
(21) 05804200.3 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030659 29.08.2005

(87) WO 2006/028771 2006/11 16.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 02.09.2004 US 606653 P
29.11.2004 US 631559 P
16.06.2005 US 153994
(54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION OPTIMISEE EN PHASE LIQUIDE
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
GUPTA, Puneet, Saint Peters, MO 63376, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **B01J 19/24** (11) **1 786 557 A2***
B01J 10/00 **C07C 51/16**
C07C 51/265 **C07C 63/26**

(25) En (26) En
(21) 05807504.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031051 29.08.2005
(87) WO 2006/028873 2006/11 16.03.2006
(88) 31.08.2006
(30) 02.09.2004 US 606731 P
29.11.2004 US 631400 P
16.06.2005 US 154396
(54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMISEE
(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
(72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, Barendrecht, 2993 HE, NL
(74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

B01J 19/24 → (51) **B01J 10/00**

B01J 19/24 → (51) **B01J 19/00**

B01J 19/24 → (51) **C07B 33/00**

B01J 19/24 → (51) **C07C 51/265**

(51) **B01J 21/16** (11) **1 786 558 A1***
B01J 23/10
(25) En (26) En
(21) 04803596.8 (22) 06.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2004/013914 06.12.2004
(87) WO 2005/058484 2005/26 30.06.2005
(30) 09.12.2003 US 527758 P
09.01.2004 EP 04075064

- (54) • *KATALYSATORZUSAMMENSETZUNG MIT ANIONISCHEM TON UND SELTENEN ERDMETALLEN, HERSTELLUNG UND VERWENDUNG BEIM FLUIDCRACKVERFAHREN*
- *CATALYST COMPOSITION COMPRISING ANIONIC CLAY AND RARE EARTH METALS, ITS PREPARATION AND USE IN FCC*
- *COMPOSITION CONTENANT UNE ARGILE ANIONIQUE ET UN METAL DU GROUPE DES TERRES RARES*

- (71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 3818 LE Amersfoort, NL
- (72) JONES, William, Cambridge, CB2 2NJ, GB
STAMIRENS, Dennis, Newport Beach, CA 92660, US
O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
BRADY, Michael, Studio City, CA 91604, US
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B01J 21/16** (11) **1 786 559 A2***
C10G 45/08 **C10G 11/04**
C08F 10/00 **C08F 20/00**
B01J 19/10

- (25) En (26) En
- (21) 05777930.8 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054180 25.08.2005
- (87) WO 2006/021575 2006/09 02.03.2006
- (88) 20.07.2006
- (30) 27.08.2004 US 604699 P
- (54) • *KOHLENWASSERSTOFFUMWANDLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG VON NANOPARTIKELN*
- *HYDROCARBON CONVERSION PROCESS USING NANOSIZED PARTICLES*
- *PROCEDE DE CONVERSION D'HYDRO-CARBURES UTILISANT DES PARTICULES DE NANOTAILLE*

- (71) Albemarle Netherlands B.V., Stationsplein 4, 1838 LE Amersfoort, NL
- (72) STAMIRENS, Dennis, Dana Point, CA 92629, US
O'CONNOR, Paul, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
DE GRAAF, Elbert, Jan, NL-3524 ZK Utrecht, NL
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **B01J 23/00** (11) **1 786 560 A2***
(25) En (26) En
(21) 05804250.8 (22) 01.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/031528 01.09.2005
 - (87) WO 2006/026775 2006/10 09.03.2006
 - (88) 26.05.2006
 - (30) 01.09.2004 US 606307 P
 - (54) • *KERAMIKKATALYSATOR FÜR NOX-OXIDATION UND NOX-UMWANDLUNG IN EMISSIONSKONTROLLSYSTEMEN*
 - *CERAMIC CATALYST FOR NOX OXIDATION AND NOX CONVERSION IN EMISSION CONTROL SYSTEMS*
 - *CATALYSEUR CERAMIQUE POUR L'OXYDATION DES NOX ET LA CONVERSION DES NOX DANS LES DISPOSITIFS DE REDUCTION DES EMISSIONS*
- (71) CERAMATEC, INC., 2425 South 900 West, Salt Lake City, UT 84119, US

- (72) NAIR, Balakrishnan, Salt Lake City, Utah 84119, US
BHAVARAJU, Sai, Salt Lake City, Utah 84119, US
NACHLAS, Jesse, Salt Lake City, Utah 84119, US
STEPPAN, James, Salt Lake City, Utah 84119, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

B01J 23/10 → (51) **B01J 21/16**

(51) **B01J 23/38** (11) **1 786 561 A1***
B01J 37/00 **B01D 53/94**

- (25) En (26) En
- (21) 05780393.4 (22) 11.08.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/015037 11.08.2005
- (87) WO 2006/022181 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 JP 2004242592
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EDEL-METALLCLUSTERUNTERSTÜTZENDE KATALYSATOREN*
- *PRODUCTION METHOD FOR NOBLE-METAL-CLUSTER-SUPPORTING CATALYST*
- *PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN CATALYSEUR SUPPORTANT DU CLATHRATE DE MÉTAL NOBLE*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) HIRATA, Hirohito, 1, Toyotacho Toyota-shi Aichi 4718571, JP
MATSUMOTO, Shinichi, 1, Toyotacho Toyota-shi Aichi 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

B01J 23/66 → (51) **C07C 5/08**

B01J 29/08 → (51) **C07C 45/46**

B01J 29/18 → (51) **C07C 45/46**

B01J 29/40 → (51) **B01D 53/22**

B01J 29/50 → (51) **C07C 45/46**

B01J 29/70 → (51) **B01D 53/22**

B01J 29/70 → (51) **C07C 45/46**

B01J 29/85 → (51) **B01D 53/22**

B01J 31/12 → (51) **C08G 18/24**

B01J 35/00 → (51) **B01D 53/22**

- (51) **B01J 37/00** (11) **1 786 562 A2***
(25) En (26) En
(21) 05760800.2 (22) 05.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) IB 2005/001906 05.07.2005
- (87) WO 2006/006046 2006/03 19.01.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 08.07.2004 JP 2004202125
27.12.2004 JP 2004377929
- (54) • *KATALYSATOR, ABGASREINIGUNGSKATALYSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
- *CATALYST, EXHAUST GAS PURIFICATION CATALYST, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
- *CATALYSEUR, CATALYSEUR DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT ET SA METHODE DE FABRICATION*

- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2, Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 248-0013, JP
- (72) WAKAMATSU, Hironori, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0013, JP
YASUDA, Hirofumi, Yokosuka-shi, Kanagawa 238-0023, JP
SHIRATORI, Kazuyuki, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0005, JP
NAKAMURA, Masanori, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0076, JP
SUGA, Katsuo, Yokohama-shi, Kanagawa 236-0037, JP
SEKIBA, Toru, Yokohama-shi, Kanagawa 235-0033, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B01J 37/00 → (51) **B01J 23/38**

B01J 47/00 → (51) **H01M 8/04**

(51) **B01L 3/06** (11) **1 786 563 A1***
C30B 35/00

- (25) En (26) En
 - (21) 05763471.9 (22) 15.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CA 2005/001118 15.07.2005
 - (87) WO 2006/007702 2006/04 26.01.2006
 - (30) 16.07.2004 US 588359 P
 - (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR OPTIMIERUNG DER KRISTALLISATIONS-BEDINGUNGEN EINES SUBSTRATS*
 - *METHOD AND APPARATUS FOR OPTIMIZING CRYSTALLIZATION CONDITIONS OF A SUBSTRATE*
 - *PROCEDE ET APPAREIL POUR L'OPTIMISATION DE CONDITIONS DE CRISTALLISATION D'UN SUBSTRAT*
- (71) Nextal Biotechnologie Inc., Bureau 6101 1751, rue Richardson Montréal, Québec H3K 1G6, CA
 - (72) VIOLA, Jean-Pascal, Anjou, Québec H1K 1L3, CA
HOUDE, Christian, Montréal, Québec H3T 1E3, CA
T TREULT, Steve, Saint-Hubert, Québec J4T 1L1, CA
 - (74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

B02C 17/00 → (51) **B03B 9/06**

(51) **B03B 9/06** (11) **1 786 564 A1***
B02C 17/00

- (25) De (26) De
 - (21) 05772115.1 (22) 18.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) AT 2005/000329 18.08.2005
 - (87) WO 2006/021013 2006/09 02.03.2006
 - (30) 26.08.2004 AT 14392004
 - (54) • *ANLAGE ZUR SELEKTIVEN BEHANDLUNG VON UNSORTIERTEN ODER VORSORTIERTEN ABFALLSTOFFEN*
 - *INSTALLATION FOR THE SELECTIVE TREATMENT OF UNSORTED OR PRE-SORTED WASTE MATERIAL*
 - *INSTALLATION POUR LE TRAITEMENT SELECTIF DE DECHETS NON TRIÉS OU PRETRIS*
- (71) Metran Rohstoff-Aufbereitungs GmbH, Industriestrasse 12, A-3300 Amstetten, AT
 - (72) PANOWITZ, Günther, A-3300 Amstetten, AT

(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer
Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

B03C 1/015 → (51) **C01B 31/02**

B03C 1/22 → (51) **B29C 33/38**

(51) **B04B 1/14** (11) **1 786 565 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05759757.7 (22) 13.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/007573 13.07.2005
 (87) WO 2006/027041 2006/11 16.03.2006
 (30) 04.09.2004 DE 102004042888
 (54) • **SELBSTENTLEERENDER SEPARATOR MIT
 TELLERPAKET**
 • **SELF-DUMPING SEPARATOR WITH A
 DISC STACK**
 • **SEPARATEUR AUTODECHARGEUR A
 PAQUET D'ASSIETTES**
 (71) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-
 Strasse 1, 59302 Oelde, DE
 (72) WIEKING, Wolfgang, 59302 Oelde, DE
 KLAPPER, Siegfried, 33442 Herzbreck-
 Clarholz, DE
 HEYMANN, Bernhard, 59199 Bönen, DE
 (74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck -
 Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2,
 33602 Bielefeld, DE

(51) **B04B 3/00** (11) **1 786 566 A2***
B04B 9/02 **B04B 11/05**
B04B 11/06 **B04B 11/08**
B04B 13/00 **B04B 15/06**

(25) De (26) De
 (21) 06754253.0 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/005546 09.06.2006
 (87) WO 2006/133858 2006/51 21.12.2006
 (30) 15.06.2005 DE 102005028832
 (54) • **ZENTRIFUGENVORRICHTUNG MIT VER-
 BESSERTER PROZESSANALYSETECHNO-
 LOGIE**
 • **CENTRIFUGAL DEVICE COMPRISING
 IMPROVED PROCESS ANALYSIS TECH-
 NOLOGY**
 • **DISPOSITIF DE CENTRIFUGATION
 CARACTERISE PAR UNE TECHNOLOGIE
 ANALYTIQUE DES PROCEDES AMELIOREE**
 (71) FIMA Maschinenbau GmbH, Oberfischacher
 Strasse 58, 74423 Obersontheim, DE
 (72) SCHMID, Joachim, 74599 Wallhausen, DE
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte,
 Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

B04B 3/00 → (51) **B04B 3/02**

(51) **B04B 3/02** (11) **1 786 567 A2***
B04B 3/00 **B04B 11/04**
B04B 7/08

(25) De (26) De
 (21) 06754254.8 (22) 09.06.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) EP 2006/005547 09.06.2006
 (87) WO 2006/133859 2006/51 21.12.2006
 (88) 08.03.2007
 (30) 15.06.2005 DE 102005028825

(54) • **VERBESSERTER ZENTRIFUGENVORRICHTUNG
 ZUR VERMEIDUNG VON CROSS-
 KONTAMINATION**
 • **IMPROVED CENTRIFUGE DEVICE FOR THE
 PREVENTION OF CROSS-CONTAMINA-
 TION**
 • **DISPOSITIF DE CENTRIFUGATION AME-
 LIORE POUR EVITER UNE CONTAMINA-
 TION CROISEE**
 (71) FIMA Maschinenbau GmbH, Oberfischacher
 Strasse 58, 74423 Obersontheim, DE
 (72) SCHMID, Joachim, 74599 Wallhausen, DE
 (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte,
 Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
 (60) 07006197.3

B04B 7/08 → (51) **B04B 3/02**

B04B 9/02 → (51) **B04B 3/00**

B04B 11/04 → (51) **B04B 3/02**

B04B 11/05 → (51) **B04B 3/00**

B04B 11/06 → (51) **B04B 3/00**

B04B 11/08 → (51) **B04B 3/00**

B04B 13/00 → (51) **B04B 3/00**

B04B 15/06 → (51) **B04B 3/00**

(51) **B04C 5/10** (11) **1 786 568 A1***
B04C 5/13 **A47L 9/16**

(25) En (26) En
 (21) 05759101.8 (22) 06.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002666 06.07.2005
 (87) WO 2006/010881 2006/05 02.02.2006
 (30) 29.07.2004 GB 0416903
 (54) • **ZYKLONABSCHIEDVORRICHTUNG**
 • **CYCLONIC SEPARATING APPARATUS**
 • **APPAREIL DE SEPARATION DE TYPE
 CYCLONE**
 (71) Dyson Technology Limited, Tetbury Hill,
 Malmesbury, Wilts SN16 0RP, GB
 (72) STRUTT, Benjamin, John, Chippenham,
 Wiltshire SN15 3DZ, GB
 EDDINGTON, Robin, Malmesbury, Wiltshire
 SN16 9AA, GB
 (74) Hucker, Nerys, et al, Intellectual Property
 Dept. Dyson Technology Limited Tetbury
 Hill, Malmesbury, Wiltshire SN16 0RP, GB

B04C 5/13 → (51) **B04C 5/10**

(51) **B05B 7/24** (11) **1 786 569 A1***
 (25) Fr (26) Fr

(21) 05805567.4 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002232 07.09.2005
 (87) WO 2006/030110 2006/12 23.03.2006
 (30) 08.09.2004 FR 409529
 (54) • **ABDECKUNG FÜR EIN MEHRTANK-
 SPRÜHSYSTEM MIT EINEM FAHRZEU-
 GREIFENVENTIL-DRUCKELEMENT**
 • **COVER FOR MULTI-TANK SPRAY SYSTEM
 PROVIDED WITH A VEHICLE TYRE VALVE-
 TYPE PRESSURIZING MEMBER**
 • **COUVERCLE POUR SYSTEME DE PULVE-
 RISATION MULTI-RESERVOIR DOTE D'UN
 ORGANE DE PRESSURISATION TYPE
 VALVE DE PNEU DE VEHICULE**
 (71) Rastel, Jean-Michel, 47, chemin Saint-Sau-
 veur, 78520 Limay, FR

(72) Rastel, Jean-Michel, 78520 Limay, FR
 (74) Prieur, Patrick, Cabinet Plasseraud 52 rue de
 la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

B05B 9/08 → (51) **B65D 83/16**

(51) **B05B 11/00** (11) **1 786 570 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05776351.8 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) EP 2005/009092 23.08.2005
 (87) WO 2006/027102 2006/11 16.03.2006
 (30) 09.09.2004 DE 102004044344
 (54) • **DOSIERVORRICHTUNG MIT KAPILLARER
 LUFTZUFÜHRUNG**
 • **DOSING DEVICE WITH CAPILLARY AIR
 SUPPLY**
 • **DISPOSITIF DE DOSAGE COMPRENANT
 UNE AMENEE D'AIR CAPILLAIRE**
 (71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-
 56, 78315 Radolfzell, DE
 (72) RITSCHKE, Stefan, 78253 Eigeltingen, DE
 FICHTNER, Ralf, 78247 Hilzingen-Weiterdin-
 gen, DE
 NADLER, Günter, 78351 Bodman-Ludwig-
 shafen, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
 & Partner, Postfach 10 40 36, 70035
 Stuttgart, DE

(51) **B05D 1/26** (11) **1 786 571 A1***
G02B 1/11 **G02B 5/30**

(25) En (26) En
 (21) 05751420.0 (22) 13.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (86) JP 2005/011189 13.06.2005
 (87) WO 2005/123274 2005/52 29.12.2005
 (30) 17.06.2004 JP 2004180010
 29.09.2004 JP 2004285219
 (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
 BESCHICHTETEN FOLIEN, ANTIREFLEX-
 FILM UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
 DAFÜR, DEN FILM NUTZENDER FOLIEN-
 POLARISATOR UND BILDANZEIGEVOR-
 RICHTUNG DAMIT**
 • **PROCESS FOR PRODUCING COATING
 FILM, ANTIREFLECTION FILM AND PRO-
 CESS FOR PRODUCING THE SAME, SHEET
 POLARIZER USING THE FILM, AND IMAGE
 DISPLAY DEVICE USING THESE**
 • **PROCEDE DE FABRICATION D'UNE PEL-
 LICULE DE REVETEMENT, PELLICULE
 ANTIREFLEXION, PROCEDE DE FABRICA-
 TION D'UNE PELLICULE ANTIREFLEXION,
 POLARISEUR A FEUILLE FAISANT INTER-
 VENIR LA PELLICULE ET ECRAN D'AFFI-
 CHAGE FAISANT INTERVENIR CEUX-CI**
 (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
 chome, Minato-ku Tokyo, JP
 (72) SUZUKI, Takato, c/o FujiFilm Corporation,
 Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500193,
 JP
 NOJO, Kazuhiko, c/o FujiFilm Corporation,
 Fujinomiya-shi, Shizuoka 4188666, JP
 OGAWA, Tomonari, c/o FujiFilm Corporation,
 Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180044, JP
 HASEGAWA, Yoichi, c/o FujiFilm Corpora-
 tion, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180044, JP
 OKI, Kazuhiro, c/o Fujifilm Corporation,
 Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500193,
 JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B05D 3/10 → (51) **B32B 3/26**

(51) **B05D 5/00** (11) **1 786 572 A1***
B05D 7/00
(25) De (26) De
(21) 05782590.3 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009787 12.09.2005
(87) WO 2006/027274 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004043908
(54) • **OBERFLÄCHENSTRUKTURIERTE SUB-
STRATE UND IHRE HERSTELLUNG**
• **SURFACE-STRUCTURED SUBSTRATE AND
PRODUCTION THEREOF**
• **SUBSTRATS A SURFACE STRUCTUREE ET
PRODUCTION DESDITS SUBSTRATS**

(71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der
Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8,
80539 München, DE
(72) GRÄTER, Stefan, 73732 Esslingen, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentan-
wälte Akademiestraße 7, D-80799 München,
DE

B05D 7/00 → (51) **B05D 5/00**

B07B 4/08 → (51) **B07B 9/02**

(51) **B07B 9/02** (11) **1 786 573 A1***
B07B 4/08
(25) De (26) De
(21) 06791672.6 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2006/008363 25.08.2006
(87) WO 2007/036276 2007/14 05.04.2007
(30) 23.09.2005 DE 102005045591
(54) • **VORRICHTUNG ZUM SICHTEN VON AUF-
GABEGUT**
• **APPARATUS FOR CLASSIFYING CHARGE
MATERIAL**
• **DISPOSITIF POUR SEPARER DES MATE-
RIAUX DE CHARGEMENT**

(71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269
Beckum, DE
(72) KÖNNING, Ludwig, 59227 Ahlen, DE
BURCHARD, Egbert, 48351 Everswinkel, DE
HAGEMEIER, Olaf, 59269 Beckum, DE
ZURHOVE, Franz-Josef, 49186 Bad Iburg, DE
(74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3,
81479 München, DE

B08B 1/04 → (51) **B65G 45/18**

B08B 3/12 → (51) **H01L 21/00**

B08B 7/04 → (51) **H01L 21/00**

B08B 9/20 → (51) **B67C 3/00**

(51) **B09B 3/00** (11) **1 786 574 A1***
C12P 19/02 **C12P 7/10**
B30B 9/20
(25) En (26) En
(21) 05779553.6 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CA 2005/001374 09.09.2005
(87) WO 2006/026863 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609098 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES
VORBEHANDELTEN ROHSTOFFES**
• **PROCESS FOR PRODUCING A PRE-
TREATED FEEDSTOCK**

• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE
CHARGE DE DEPART PRETRAITEE**
(71) Iogen Energy Corporation, 310 Hunt Club
Road East, Ottawa, Ontario K1V 1C1, CA
(72) FOODY, Pat, Hudson, Quebec J0P 1H0, CA
ANAND, Vijay, Brossard, Quebec J4X 2H1,
CA
(74) Strachan, Victoria Jane, Urquhart-Dykes &
Lord LLP Churchill House Churchill Way,
Cardiff CF10 2HH, GB

(51) **B09C 1/06** (11) **1 786 575 A1***
(25) En (26) En
(21) 05759354.3 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/006258 10.06.2005
(87) WO 2005/120737 2005/51 22.12.2005
(30) 11.06.2004 EP 04447142
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR REINI-
GUNG VON KONTAMINANTEN ENTHAL-
TENDER ERDE**
• **METHOD AND SYSTEM FOR CLEANING A
SOIL CONTAINING CONTAMINANTS**
• **PROCÉDÉ ET SYSTÈME POUR LE NET-
TOYAGE D'UN SOL CONTAMINÉ**

(71) Deep Green S.A., Avenue Montjoie 245, 1180
Brussels, BE
(72) HAEMERS, Jan, B-1190 Brussels, BE
ZWAAN, Harry, NL-2713 GH Zoetermeer, NL
FALCINELLI, Ugo, B-1030 Brussels, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants &
Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830
Sint-Martens-Latem, BE

(51) **B21B 1/00** (11) **1 786 576 A1***
(25) De (26) De
(21) 05778033.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009469 02.09.2005
(87) WO 2006/027174 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043444
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
GIESSEN VON METALLSCHMELZE**
• **METHOD AND DEVICE FOR CASTING
MOLTEN METAL**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE COULEE DE
METAL EN FUSION**

(71) Hydro Aluminium Alucast GmbH, Industrie-
park Staustufe, 66763 Dillingen, DE
(72) SMETAN, Herbert, 66780 Siersburg, DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

(51) **B21B 37/68** (11) **1 786 577 A1***
(25) De (26) De
(21) 05782864.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009627 08.09.2005
(87) WO 2006/027238 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043790
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
WALZEN EINES METALLBANDS**
• **METHOD AND DEVICE FOR MILLING A
METAL STRIP**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE LAMINAGE
D'UNE BANDE METALLIQUE**

(71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für
angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse
65, 40042 Düsseldorf, DE
(72) LATHE, Roger, 42855 Remscheid, DE
LUKASSON, Anna, 40470 Düsseldorf, DE

(74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szynka
Tilmann von Renesse Patentanwälte Part-
nerschaft Lohengrinstrasse 11, 40549 Düs-
seldorf, DE

(51) **B21C 23/00** (11) **1 786 578 A1***
B21C 23/18
(25) De (26) De
(21) 05783947.4 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009356 31.08.2005
(87) WO 2006/024505 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042917
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
KORREKTUR EINES SCHRÄGENFEHLERS
EINES POLYGONALEN PROFILS, INSBE-
SONDERE EINES FLANKENRICHTUNGS-
FEHLERS EINER VERZÄHNUNG**
• **METHOD AND DEVICE FOR CORRECTING
THE BEVEL ERROR OF A POLYGONAL
PROFILE, IN PARTICULAR A GEAR TOOTH
ALIGNMENT ERROR**
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DE CORREC-
TION D'UNE ERREUR D'OBLIQUITE D'UN
PROFIL POLYGONAL, NOTAMMENT
D'UNE ERREUR DE DIRECTION DE DENT
D'UNE DENTURE**

(71) Felss GmbH, Dieselstrasse 2, 75203
Königsbach-Stein, DE
(72) GRUPP, Philipp, 75245 Neulingen, DE
(74) Leitner, Waldemar, Zerrenerstrasse 23-25,
75172 Pforzheim, DE

B21C 23/18 → (51) **B21C 23/00**

(51) **B21D 5/04** (11) **1 786 579 A1***
B21D 35/00
(25) It (26) En
(21) 05760820.0 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IT 2005/000370 27.06.2005
(87) WO 2006/001047 2006/01 05.01.2006
(30) 29.06.2004 IT VR20040110
(54) • **HYDRAULISCHER MEHRFUNKTIONSKOPF,
DER SICH ZUM ANBRINGEN AN MASCHI-
NEN ZUM BIEGEN UND FORMEN VON
BLECHEN EIGNET**
• **MULTIFUNCTION HYDRAULIC HEAD SUI-
TABLE FOR BEING APPLIED TO
MACHINES FOR BENDING AND FORMING
METALLIC SHEETS**
• **TETE HYDRAULIQUE MULTIFONCTION-
NELLE POUVANT ETRE UTILISEE DANS
DES MACHINES DE PLIAGE ET DE FOR-
MAGE DE FEUILLES METALLIQUES**

(71) Finn-Power OY, P. Box 38, 62201 Kauhava,
FI
(72) PATUZZI, Luigi, I-37032 Monteforte D'Al-
pone, IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B21D 22/02 → (51) **C21D 1/673**

B21D 22/26 → (51) **C21D 1/673**

B21D 35/00 → (51) **B21D 5/04**

(51) **B21G 1/08** (11) **1 786 580 A1***
A61M 37/00 **B29C 67/00**
(25) En (26) En
(21) 05771798.5 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003224 16.08.2005
(87) WO 2006/018642 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 GB 0418246
17.12.2004 GB 0427762
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MIKRONADEL ODER EINES MIKROIM-PLANTATS**
• **METHOD OF PRODUCING A MICRONEE-DLE OR MICROIMPLANT**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE MICRO-AIGUILLE OU D'UN MICRO-IMPLANT**
- (71) Fuctional Microstructures Limited, John Bell Solicitors, Pembroke H., 14 Park Grove Cardiff CF10 8BN, GB
(72) KIRBY, Andrew James, Cyncoed, Cardiff CF23 6RD, GB
(74) Haslam, Simon David, et al, Abel & Imray, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

B22D 41/015 → (51) **F27B 14/02****B22D 41/06** → (51) **F27B 14/02**

- (51) **B22D 41/24** (11) **1 786 581 A1***
B22D 41/34 **B22D 41/38**
B22D 41/40
- (25) En (26) En
(21) 04770780.7 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2004/000481 07.09.2004
(87) WO 2006/027804 2006/11 16.03.2006
(54) • **AUSGABEVORRICHTUNG FÜR DEN STAHLGUSS U. Ä.**
• **DISPENSING DEVICE FOR STEEL CASTING AND THE LIKE**
• **DISTRIBUTEUR POUR COULEE D'ACIER ET AUTRES APPLICATIONS SIMILAIRES**
- (71) CO.ME.CA Costruzioni Meccaniche Carpen-teria S.P.A., Via Campagna 4, I-25017 Lonato, IT
(72) FRERA, Pierangelo, I-25080 Molinetto Di Mazzano, IT
CAVALLARI, Giuseppe, I-25017 Lonato, IT
(74) Galassi, Alessandro, et al, Bugnion S.p.A. Via Dante, 17, 25122 Brescia, IT

B22D 41/34 → (51) **B22D 41/24****B22D 41/38** → (51) **B22D 41/24****B22D 41/40** → (51) **B22D 41/24****B22F 3/15** → (51) **H01J 37/34**

- (51) **B23B 5/04** (11) **1 786 582 A1***
(25) En (26) En
(21) 05776937.4 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052897 06.09.2005
(87) WO 2006/027737 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DK 200400232
(54) • **KRAFTANTRIEBSANORDNUNG FÜR EINE SCHEIBENBREMSE, DEREN OBERFLÄ-CHEWIEDERHERGESTELLT WIRD**
• **A POWER DRIVING ASSEMBLY FOR A DISC BRAKE BEING RESURFACED**
• **ENSEMBLE D'ENTRAINEMENT MECA-NIQUE POUR FREIN A DISQUE ETANT RESURFACE**
- (71) Scangrip A/S, Rytterhaven 9, 5700 Svendborg, DK
(72) BORRING, Anders, DK-5250 Odense SV, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

B23B 27/14 → (51) **C23C 30/00**

- (51) **B23B 27/16** (11) **1 786 583 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792882.2 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031030 01.09.2005
(87) WO 2006/028866 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935480
(54) • **WERKZEUGHALTER UND SCHNEIDEIN-SATZ FÜR EINE WERKZEUGHALTERAN-ORDNUNG**
• **TOOLHOLDER AND CUTTING INSERT FOR A TOOLHOLDER ASSEMBLY**
• **SUPPORT D'OUTIL ET INSERT DE COUPE DESTINE A UN ENSEMBLE DE SUPPORT D'OUTIL**
- (71) Kennametal, Inc., P.O. Box 231, 1600 Technology Way, Latrobe, PA 15650-0231, US
(72) MASSA, Ted, R., Latrobe, PA 15650, US
SIDDLER, David, R., Greensburg, PA 15601, US
(74) Kitzhofer, Thomas, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

B23C 5/20 (11) **1 786 584 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05792686.7 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030936 31.08.2005
(87) WO 2006/028837 2006/11 16.03.2006
(88) 21.12.2006
(30) 02.09.2004 US 932293
(54) • **TANGENTIALER SCHNEIDEINSATZ UND FRÄSWERKZEUG**
• **TANGENTIAL CUTTING INSET AND MILLING CUTTER**
• **FRAISE ET INSERT DE COUPE TANGEN-TIEL**
- (71) Ingersoll Cutting Tool Company, 845 South Lyford Road, Rockford, IL 61108-2749, US
(72) JOHNSON, William, Bennett, , US
VOGELER, Neil, A., , US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

B23D 29/02 → (51) **B26B 13/26**

- (51) **B23D 77/04** (11) **1 786 585 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778425.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000947 07.09.2005
(87) WO 2006/030416 2006/12 23.03.2006
(30) 12.09.2004 IL 16402304
(54) • **SCHNEIDEINSATZ UND SCHNEIDWERK-ZEUG**
• **CUTTING INSERT AND CUTTING TOOL**
• **PIECE D'INSERTION DE DECOUPE ET OUTIL DE DECOUPE**
- (71) Iscar Ltd., P.O. Box 11, 24959 Tefen, IL
(72) HECHT, Gil, 22443 Nahariya, IL
ELIEZER, Oleg, 22224 Nahariya, IL
(74) Vossius & Partner, P.O. Box 86 07 67, 81634 München, DE

B23F 1/08 → (51) **C22C 38/00****B23F 15/02** → (51) **F16H 55/12****B23H 1/04** → (51) **C25D 17/12****B23K 1/08** → (51) **B23K 1/20**

- (51) **B23K 1/20** (11) **1 786 586 A1***
B23K 1/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05778794.7 (22) 22.06.2005
(84) AT DE FR GB IT
(86) FR 2005/001566 22.06.2005
(87) WO 2006/010814 2006/05 02.02.2006
(30) 24.06.2004 FR 0406892
(54) • **VERFAHREN ZUM LÖTEN VON VER-BUNDMATERIALTEILEN**
• **METHOD FOR SOLDERING COMPOSITE MATERIAL PARTS**
• **PROCEDE DE BRASAGE DE PIECES EN MATERIAU COMPOSITE**
- (71) Snecma Propulsion Solide, Le Haillan les Cinq Chemins, 33187 Le Haillan Cedex, FR
(72) BOUILLON, Eric, F-33400 TALENCE, FR
JIMENEZ, Sébastien, F-33300 BORDEAUX, FR
THEBAULT, Jacques, F-33200 BORDEAUX, FR
(74) Desormiere, Pierre-Louis, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

B23K 1/20 → (51) **B23K 35/36**

- (51) **B23K 9/067** (11) **1 786 587 A1***
B23K 9/10
- (25) En (26) En
(21) 05758387.4 (22) 15.07.2005
(84) AT DE FR GB IT
(86) IB 2005/052365 15.07.2005
(87) WO 2006/011103 2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004 US 710550
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR DEN VARIABLEN HEISSSTART EINER SCHWEISSVORRICHTUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR VARIABLE HOT START OF A WELDING-TYPE DEVICE**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DEMARRAGE A CHAUD VARIABLE D'UN DISPOSITIF DE SOUDAGE**
- (71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US
(72) FOSBINDER, Daniel C., Appleton, WI 54914, US
(74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B23K 9/10 (11) **1 786 588 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05712945.4 (22) 07.02.2005
(84) AT SE
(86) US 2005/003697 07.02.2005
(87) WO 2005/076953 2005/34 25.08.2005
(30) 09.02.2004 US 542891 P
06.12.2004 US 5586
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEREIT-STELLUNG AUTOMATISCHER SCHWEISS-BENACHRICHTIGUNG**
• **SYSTEM AND METHOD PROVIDING AUTOMATED WELDING NOTIFICATION**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR NOTIFICA-TION DE SOUDURE AUTOMATIQUE**
- (71) LINCOLN GLOBAL, INC., 1200 Monterey Pass Road, Monterey Park, California 91654, US
(72) KAINEC, Stephen M., South Euclid, OH 44121, US

HILLEN, Edward D., Painesville, OH 44077, US
BLANKENSHIP, George, Chardon, OH 44024, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B23K 9/10 → (51) **B23K 9/067**

(51) **B23K 26/00** (11) **1 786 589 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792484.7 (22) 24.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) US 2005/029834 24.08.2005
(87) WO 2006/028692 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935546
(54) • **WÄRMEBEHANDLUNGSBAUGRUPPE UND -VERFAHREN**
• **HEAT TREATING ASSEMBLY AND METHOD**
• **ENSEMBLE DE TRAITEMENT THERMIQUE ET PROCEDE ASSOCIE**
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 Northwestern Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) LINETON, Warren, Boyd, Ann Arbor, MI 48105, US
BAGNALL, Christopher, Greensburg, PA 15601, US
(74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

B23K 35/26 → (51) **B23K 35/36**

(51) **B23K 35/28** (11) **1 786 590 A1***
C22C 21/00
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798333.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002172 31.08.2005
(87) WO 2006/030087 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 FR 0409592
(54) • **SCHWEISSDRAHT FÜR DAS SCHWEISSEN VON ALUMINIUMLEGIERUNGEN**
• **FILLER WIRE FOR WELDING ALUMINIUM ALLOYS**
• **FIL D'APPORT POUR SOUDER DES ALLIAGES D'ALUMINIUM**
(71) ALUMINIUM PECHINEY, 725, Rue Aristide Bergès, 38340 Voreppe, FR
(72) COTTIGNIES, Laurent, F-38320 Poizat, FR
STRIPPOLI GERIN, Claudine, F-38210 Tullins, FR
JARRY, Philippe, F-38000 Grenoble, FR
HENON, Christine, F-38640 Claix, FR
SIGLI, Christophe, F-38000 Grenoble, FR
(74) Fénot, Dominique, Pechiney Immeuble "SIS" 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR

(51) **B23K 35/36** (11) **1 786 591 A2***
B23K 1/20 **B23K 35/26**
C22C 12/00
(25) En (26) En
(21) 05781437.8 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/015821 24.08.2005
(87) WO 2006/022415 2006/09 02.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 25.08.2004 JP 2004245609

(54) • **LÖTZUSAMMENSETZUNG, VERBINDUNGSVERFAHREN MIT LÖTMITTEL UND VERBINDUNGSSTRUKTUR MIT LÖTMITTEL**
• **SOLDER COMPOSITION, CONNECTING PROCESS WITH SOLDERING, AND CONNECTION STRUCTURE WITH SOLDERING**
• **COMPOSITION DE SOUDAGE, PROCEDE DE CONNEXION PAR SOUDAGE, ET STRUCTURE DE CONNEXION AVEC SOUDAGE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) WADA, Yoshiyuki, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAI, Tadahiko, Matsushita Electric Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YOSHINAGA, Seiichi, Matsushita Elec. Ind. Co. Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Keck, Stephan, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **B23K 35/36** (11) **1 786 592 A2***
B23K 1/20 **B23K 35/26**
C22C 12/00
(25) En (26) En
(21) 05781438.6 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/015823 24.08.2005
(87) WO 2006/022416 2006/09 02.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 25.08.2004 JP 2004245611
(54) • **LÖTZUSAMMENSETZUNG, VERBINDUNGSVERFAHREN MIT LÖTMITTEL UND VERBINDUNGSSTRUKTUR MIT LÖTMITTEL**
• **SOLDER COMPOSITION, CONNECTING PROCESS WITH SOLDERING, AND CONNECTION STRUCTURE WITH SOLDERING**
• **COMPOSITION DE BRASURE, PROCESUS DE RACCORDEMENT PAR BRASURE ET LIAISON PAR BRASURE**
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) WADA, Yoshiyuki, Matsushita Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SAKAI, Tadahiko, Matsushita Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
YOSHINAGA, Seiichi Matsushita Industrial Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
(74) Keck, Stephan, Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

B23P 15/14 → (51) **F16H 55/12**

B23P 19/02 → (51) **F16H 55/12**

B23P 19/06 → (51) **B25B 29/02**

B23P 23/06 → (51) **G06F 15/00**

(51) **B23Q 1/28** (11) **1 786 593 A2***
F16C 29/10
(25) De (26) De
(21) 05798046.8 (22) 06.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2005/001554 06.09.2005
(87) WO 2006/026966 2006/11 16.03.2006
(88) 22.03.2007
(30) 09.09.2004 DE 102004044052
(54) • **BREMS- UND KLEMMENRICHTUNG MIT GETRIEBE FÜR EINE LINEARFÜHRUNG**
• **BRAKING AND CLAMPING DEVICE COMPRISING A DRIVE**
• **DISPOSITIF DE FREINAGE ET/OU DE VERROUILLAGE COMPORTANT UNE TRANSMISSION**
(71) Zimmer, Gunther, Im Salmenkopf 7, 77866 Rheinau, DE
ZIMMER, Martin Johannes, Mühlenstrasse 6, 77866 Rheinau, DE
(72) Zimmer, Gunther, 77866 Rheinau, DE
ZIMMER, Martin Johannes, 77866 Rheinau, DE
(74) Schmid, Rudolf, Patentanwalt Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

B23Q 5/20 → (51) **B23Q 17/10**

(51) **B23Q 17/10** (11) **1 786 594 A1***
G01D 5/14 **G01P 3/48**
B23Q 5/20
(25) En (26) En
(21) 05761446.3 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002867 21.07.2005
(87) WO 2006/010900 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 GB 0416827
07.12.2004 GB 0426834
07.12.2004 GB 0426835
(54) • **GESCHWINDIGKEITSMESSAUFNEHMER FÜR BEARBEITUNGSSPINDEL**
• **MACHINING SPINDLE SPEED PROBES**
• **CAPTEURS DE VITESSE DE BROCHE D'USINAGE**
(71) GSI Group Limited, Cosford Lane, Swift Valley Rugby Warwickshire CV21 1QN, GB
(72) CLAYTON, Carl 58 Meyrick Court, Dorset BH2 6PB, GB
WARNER, Stephen Robert James, Dorset BH22 9QL, GB
(74) Faulkner, Thomas John, et al, fJ Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB

B24B 7/18 → (51) **B24D 13/14**

B24B 9/14 → (51) **B28D 1/14**

(51) **B24B 21/18** (11) **1 786 595 A1***
B24B 49/00 **B24B 49/12**
(25) En (26) En
(21) 05772842.0 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024617 12.07.2005
(87) WO 2006/019713 2006/08 23.02.2006
(30) 28.07.2004 US 900714
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ERFASSUNG DER AUSRICHTUNG EINES SCHLEIFKÖRPERS**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DETECTING ABRASIVE ARTICLE ORIENTATION**
• **SYSTEME ET PROCEDE POUR DETECTER UNE ORIENTATION D'ARTICLE ABRASIF**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

- (72) Billig, Daniel A., 3M Center, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67, 81634 München, DE

B24B 49/00 → (51) **B24B 21/18****B24B 49/12** → (51) **B24B 21/18****B24D 3/06** → (51) **B24D 5/06**

- (51) **B24D 5/06** (11) **1 786 596 A1***
B24D 7/06 **B24D 18/00**
B24D 3/06

- (25) De (26) De
(21) 05779274.9 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001502 26.08.2005
(87) WO 2006/024274 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 DE 102004042384
(54) • **SCHLEIFSCHEIBE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN**
• **GRINDING DISC AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF**
• **MEULE ET PROCEDE DE FABRICATION DE LADITE MEULE**
(71) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, DE-80955 München, DE
(72) WAGNER, Thilo, 21614 Buxtehude, DE

B24D 7/06 → (51) **B24D 5/06****B24D 11/00** → (51) **B24D 13/14**

- (51) **B24D 13/14** (11) **1 786 597 A1***
B24D 11/00 **B24B 7/18**

- (25) En (26) En
(21) 05796715.0 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031475 01.09.2005
(87) WO 2006/031475 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 GB 0420054
(54) • **BODENREINIGUNGSSKISSEN UND IHRE HERSTELLUNG**
• **FLOOR CLEANING PADS AND PREPARATION THEREOF**
• **TAMPONS NETTOYEURS DE SOL ET PREPARATION DE CEUX-CI**
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3427, US
(72) CHARMOILLE, Louis, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
LEGROS, Didier, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
KOROLOFF, Edouard, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
SPEEG, Sylvain, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
COPPENS, Delphine, F-95006 Cergy Pontoise Cedex, FR
(74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe S.A. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B24D 18/00 → (51) **B24D 5/06**

- (51) **B25B 27/14** (11) **1 786 598 A2***
H01R 43/042 **G01N 3/06**
G07C 3/00

- (25) En (26) En
(21) 05812014.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/031799 09.09.2005
(87) WO 2006/031548 2006/12 23.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 09.09.2004 US 608191 P
(54) • **KLEMMBACKENANORDNUNG MIT GESTEUERTER LEBENSDAUER**
• **CONTROLLED CYCLE-LIFE JAW ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE MACHOIRE A DUREE DE VIE CONTROLEE**
(71) Emerson Electric Co., 8000 West Florissant Avenue, St. Louis, MO 63136, US
(72) BOWLES, Richard, R., Elyira, OH 44036, US
GRESS, Paul, W., Elyira, OH 44036, US
(74) Bryn-Jacobsen, Caelia, et al, Kilburn & Strode, 20, Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **B25B 29/02** (11) **1 786 599 A1***
B23P 19/06

- (25) De (26) De
(21) 05775833.6 (22) 04.08.2005
(84) CH GB LI
(86) EP 2005/008455 04.08.2005
(87) WO 2006/027060 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 DE 102004043145
(54) • **HYDRAULISCHE SCHRAUBENSPIANNVORRICHTUNG**
• **HYDRAULIC SCREW CLAMPING DEVICE**
• **DISPOSITIF HYDRAULIQUE DE SERRAGE DE VIS**
(71) Hohmann, Jörg, Uhlandstrasse 6a, 59872 Meschede, DE
Hohmann, Frank, Josef-Menke-Strasse, 59581 Warstein, DE
(72) Hohmann, Jörg, 59872 Meschede, DE
Hohmann, Frank, 59581 Warstein, DE
(74) Rehders, Jochen, Christophersen & Partner Patentanwalt Feldstrasse 73, 40479 Düsseldorf, DE

- (51) **B25G 3/00** (11) **1 786 600 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05791632.2 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030270 25.08.2005
(87) WO 2006/031407 2006/12 23.03.2006
(88) 10.08.2006
(30) 10.09.2004 US 608434 P
17.09.2004 US 610601 P
(54) • **BEWEHRUNGSVERBINDUNGSClip UND SYSTEM ZUR SICHERUNG DER BEWEHRUNG DAMIT**
• **REBAR JUNCTION CLIP AND SYSTEM FOR SECURING REBAR THEREBY**
• **ETRIER POUR BARRE D'ARMATURE ET SYSTEME DE FIXATION D'UNE BARRE D'ARMATURE AVEC CET ETRIER**
(71) Carraher, John M., 3873 W. Nanitch Cir. S., Salem, OR 97306, US
Newton, Terry D., 8193 Okey Ln., Turner, OR 97392, US
(72) Carraher, John M., Salem, OR 97306, US
Newton, Terry D., Turner, OR 97392, US
(74) Wombwell, Francis, Potts, Kerr & Co. 15, Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

B25J 9/16 → (51) **A61B 19/00**

- (51) **B25J 13/06** (11) **1 786 601 A1***
B25J 19/06

- (25) En (26) En
(21) 05774003.7 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/052956 23.06.2005
(87) WO 2006/000571 2006/01 05.01.2006
(30) 24.06.2004 US 582077 P
(54) • **INDUSTRIEROBOTERSYSTEM MIT EINER TRAGBAREN BEDIENUNGSVORRICHTUNG**
• **INDUSTRIAL ROBOT SYSTEM WITH A PORTABLE OPERATOR CONTROL DEVICE**
• **SYSTEME ROBOTIQUE INDUSTRIEL POUR UN D'UN DISPOSITIF DE COMMANDE OPERATEUR PORTABLE**
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) SJÖBERG, Ralph, S-723 55 Västerås, SE
WARREN, Nick, S-724 67 Västerås, SE
ENDRESEN, Jan, N-1385 Asker, NO
CARLSON, Erik, N-1450 Nesoddtangen, NO

- (51) **B25J 17/02** (11) **1 786 602 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05773027.7 (22) 30.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001326 30.05.2005
(87) WO 2006/021629 2006/09 02.03.2006
(30) 22.07.2004 FR 0408151
(54) • **PARALLELOBOTER MIT MITTELN, UM EIN IN ZWEI GETRENNTE UNTERBAUGRUPPEN UNTERTEILTES MOBILES ELEMENT IN BEWEGUNG ZU VERSETZEN**
• **PARALLEL ROBOT COMPRISING MEANS FOR SETTING IN MOTION A MOBILE ELEMENT SPLIT IN TWO SEPARATE SUBASSEMBLIES**
• **ROBOT PARALLELE COMPRENANT DES MOYENS DE MISE EN MOUVEMENT D'UN ELEMENT MOBILE DECOMPOSES EN DEUX SOUS-ENSEMBLES**
(71) INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE RENNES, 20, Avenue des Buttes de Coesmes CS 14315, F-35043 Rennes Cedex, FR
(72) ARAKELYAN, Vigen, F-35200 Rennes, FR
MAURINE, Patrick, F-35230 Orgeres, FR
BRIOT, Sébastien, F-35580 Pont-Rean, FR
PION, Emmanuel, F-29400 Saint-Sauveur, FR
(74) Larcher, Dominique, 16B Rue de Jouanet, 35703 Rennes Cédex 7, FR

B25J 17/02 → (51) **A61B 19/00****B25J 19/06** → (51) **B25J 13/06**

- (51) **B26B 13/26** (11) **1 786 603 A1***

- A01G 3/02** **B26B 13/28**
A61B 17/32 **B26D 3/00**
B26D 3/16 **B23D 29/02**
B26B 17/02
(25) En (26) En
(21) 05769510.8 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000452 28.07.2005
(87) WO 2006/013606 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 IT FI20040178
(54) • **SCHERE FÜR GLEITENDEN SCHNITT**
• **SCISSORS WITH SLIDE CUTTING**
• **CISEAUX AVEC DÉCOUPE LATÉRALE**
(71) Tellini, Luigi, Via Rigutino Nord, 160, I-52100 Arezzo, IT
(72) Tellini, Luigi, I-52100 Arezzo, IT
(74) Bardini, Marco Luigi, et al, c/o Società Italiana Brevetti Corso dei Tintori, 25, 50122 Firenze, IT

B26B 13/28 → (51) **B26B 13/26**

B26B 17/02 → (51) **B26B 13/26****B26D 3/00** → (51) **B26B 13/26****B26D 3/16** → (51) **B26B 13/26**(51) **B27M 1/06** (11) **1 786 604 A1***
C12G 3/06(25) Fr (26) Fr
(21) 05805581.5 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002239 08.09.2005

(87) WO 2006/030115 2006/12 23.03.2006

(30) 09.09.2004 FR 0409547

(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
WÄRMEBEHANDLUNG VON HOLZSTÄBEN
FÜR AROMAEINLAGEN• METHOD AND DEVICE FOR HEAT TREAT-
MENT OF WOODEN STAVES DESIGNED TO
FORM AROMATIC INSERTS• PROCEDE ET DISPOSITIF DE TRAITEMENT
PAR LA CHALEUR DE IAMES DE BOIS
DESTINEES A FORMER DES INSERTS
AROMATIQUES(71) HEDONIS, 4 Rue des Prés, 45720 Coullons,
FR(72) SCHNEIDERWIND, Jacques, F-45720 Coul-
lons, FR(74) Lamoureux, Bernard, Cabinet Guui & Bruder
68, Rue d'Hauteville, 75010 Paris, FR(51) **B27N 3/00** (11) **1 786 605 A2***(25) En (26) En
(21) 05793930.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031749 07.09.2005

(87) WO 2006/031522 2006/12 23.03.2006

(88) 23.11.2006

(30) 10.09.2004 US 938828

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
LAMINATPRODUKTEN• METHODS OF MAKING LAMINATE PROD-
UCTS• PROCEDES DE FABRICATION DE PRO-
DUITS STRATIFIES(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street,
Denver CO 80202, US(72) JAFFEE, Alan Michael, Bowling Green, OH
43402, US(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wältin, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE**B28C 5/08** → (51) **B28C 5/12**(51) **B28C 5/12** (11) **1 786 606 A1***
B28C 5/14 **B01F 15/00**
B28C 5/08(25) Fr (26) Fr
(21) 04739048.9 (22) 20.07.2004

(84) DE ES FR IT

(86) DZ 2004/000003 20.07.2004

(87) WO 2006/007858 2006/04 26.01.2006

(54) • PUMPE ZUM BETONMISCHEN UND -
EINSPRITZEN UNTER DRUCK• PUMP FOR MIXING AND INJECTION OF
CONCRETE UNDER PRESSURE• POMPE POUR MALAXAGE ET INJECTION
DE BETON SOUS PRESSION(71) Nemdil, Ali, 84, Boulevard Kritli Mokhtar,
Soumaa, 09470, Blida, DZ

(72) Nemdil, Ali, 09470, Blida, DZ

(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau,
75008 Paris, FR**B28C 5/14** → (51) **B28C 5/12**(51) **B28D 1/00** (11) **1 786 607 A1***
B28D 1/30(25) En (26) En
(21) 05702344.2 (22) 25.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) IB 2005/000185 25.01.2005

(87) WO 2006/011006 2006/05 02.02.2006

(30) 16.07.2004 IT RA20040035

(54) • VERFAHREN ZUM IMITIEREN VON UNRE-
GELMÄSSIGEN UND ABGETRAGENEN
KANTEN VON NATURSTEIN UND
ARCHÄOLOGISCHEN ÜBERRESTEN IN
KERAMIKFLIESEN UND -PLATTEN• PROCESS FOR IMITATING IRREGULAR
AND ERODED EDGES OF NATURAL ROCK
AND ARCHAEOLOGICAL REMAINS IN
CERAMIC TILES AND SLABS• PROCEDE PERMETTANT D'IMITER LES
BORDS IRREGULIERS ET ERODES DE LA
ROCHE NATURELLE ET DES RESTES
ARCHEOLOGIQUES DANS DES TUILES ET
DES DALLES EN CERAMIQUE(71) Keser Diva Design S.p.A., Via San Silvestro,
1, 48018 Faenza, IT

(72) FABBRONI, Roberto, I-41018 Faenza, IT

(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Via Emilia
Est 25, 41100 Modena, IT(51) **B28D 1/14** (11) **1 786 608 A1***
B24B 9/14(25) En (26) En
(21) 05794830.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031914 07.09.2005

(87) WO 2006/029229 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 US 607580 P

(54) • LINSENBOHRVORRICHTUNG UND -VER-
FAHREN• LENS DRILLING APPARATUS AND
METHOD• APPAREIL ET PROCEDE DE PERÇAGE DE
LENTILLES(71) National Optronics, Inc., 100 Avon Street,
Charlottesville, Virginia 22902, US(72) ANDREWS, Daniel, E., Charlottesville, Virgi-
nia 22901, USSCHAEFFER, Kurt, W., Waynesboro, Virginia
22980, US(74) Paul, Dieter-Alfred, Patentanwalt Hellers-
bergstrasse 18, 41460 Neuss, DE**B28D 1/30** → (51) **B28D 1/00****B29B 13/02** → (51) **B29C 57/00**(51) **B29C 33/38** (11) **1 786 609 A1***
B65G 43/04 **A21B 3/13**
B03C 1/22 **C08K 3/08**
C08K 3/10

(25) En (26) En

(21) 05777905.0 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001366 08.09.2005

(87) WO 2006/026823 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 AU 2004905185

(54) • TRENNUNG VON KUNSTSTOFF UND
ELASTOMEREN FÜR LEBENSMITTEL UND
PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE• SEPARATION OF PLASTIC AND ELASTO-
MERS FOR FOOD AND PHARMACEUTICAL
PRODUCTS• SEPARATION DE PLASTIQUES ET
D'ELASTOMERES PRESENTS DANS DES
PRODUITS ALIMENTAIRES ET PHARMA-
CEUTIQUES(71) Bell, Glenda Fay, 4 Horsham Crescent,
Alfredton, VIC 3350, AU(72) MAY, Donald, Bruce, Upwey, VIC 3158, AU
MAY, Sharon, Upwey, VIC 3158, AU(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.
L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB**B29C 44/32** → (51) **B29C 47/02****B29C 44/44** → (51) **H01Q 15/08****B29C 45/14** → (51) **B65D 5/74**(51) **B29C 45/26** (11) **1 786 610 A1***
B29C 45/77

(25) De (26) De

(21) 05790133.2 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009464 02.09.2005

(87) WO 2006/027173 2006/11 16.03.2006

(30) 06.09.2004 DE 102004043443

(54) • VORRICHTUNG ZUM FORMEN VON
GEGENSTÄNDEN MIT KUPPELBAREM
DRUCK- ODER TEMPERATURSENSOR• DEVICE FOR FORMING OBJECTS, COM-
PRISING A COUPLABLE PRESSURE OR
TEMPERATURE SENSOR• DISPOSITIF POUR MOULER DES OBJETS,
COMPORTANT UN CAPTEUR DE PRES-
SION OU DE TEMPERATURE ACCOU-
PLABLE(71) Priamus System Technologies AG, Bahn-
hofstrasse 36, 8200 Schaffhausen, CH(72) DREHER, David, CH-8413 Neftenbach, CH
BADER, Christopherus, CH-8413 Neften-
bach, CH(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234
Engen, DE(51) **B29C 45/34** (11) **1 786 611 A1***

(25) En (26) En

(21) 05781138.2 (22) 06.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/002941 06.09.2005

(87) WO 2006/028343 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 KR 20040071094

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
TAFELFÖRMIGEN HEIZPLATTE MIT
GLEICHFÖRMIGEM STRÖMUNGSWEG• METHOD FOR MAKING PLATE-SHAPED
HEATING PANEL OF UNIFORM FLOW
PATH• PROCEDE DE FABRICATION D'UN PAN-
NEAU CHAUFFANT PLAT A CIRCUIT
D'ECOULEMENT UNIFORME(71) LG Chemical Co. Ltd, LG Twin Towers, 20
Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-
721, KR(72) KANG, Se-Chang, c/o 205-502, The 2nd
Donga APT, Chungcheongbuk-do 360-200,
KRPARK, Jang-Seok, c/o 9-5, 647-23, Naedeok
1-dong, Chungcheongbuk-do 360-171, KR
CHAE, Kyoung-Myoung, Daejeon 302-742,
KRHAN, Min-Soo, c/o 112-305 Yuhyunmaeul
Shindonga APT, Gyeonggi-do 415-755, KR
PARK, Seong-Chan, c/o 301, 3rd floor, 2729,
Bokdae, Chungcheongbuk-do 361-271, KR

HWANG, Sung, c/o B-508 LG Sataek Bong-
myeong-dong, Chungcheongbuk-do 361-
300, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

B29C 45/42 → (51) **B65D 47/20**

B29C 45/77 → (51) **B29C 45/26**

B29C 47/00 → (51) **D04H 1/64**

(51) **B29C 47/02** (11) **1 786 612 A1***
A01G 25/02 **B29C 44/32**
(25) En (26) En
(21) 05770043.7 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IL 2005/000878 15.08.2005
(87) WO 2006/025046 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 932324
(54) • **TROPFBEWÄSSERUNGSROHR**
• **DRIP IRRIGATION PIPE**
• **TUYAU D'IRRIGATION GOUTTE-A-GOUTTE**
(71) Netafim (A.C.S) Ltd., 4 Derech Hashalom,
67892 Tel-Aviv, IL
(72) RAANAN, Moshe, 85420 D.N. Hanegev, IL
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

(51) **B29C 49/48** (11) **1 786 613 A1***
B65D 23/10

(25) En (26) En
(21) 05764259.7 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) US 2005/023380 30.06.2005
(87) WO 2006/014331 2006/06 09.02.2006
(30) 02.07.2004 US 884777
(54) • **VERFAHREN ZUM NACHWÄRM-BLAS-**
FORMEN EINES BEHÄLTERS
• **METHOD OF REHEAT BLOW MOLDING A**
CONTAINER
• **PROCEDE DE MOULAGE PAR RECHAUF-**
FAGE ET SOUFFLAGE D'UN CONTENANT
(71) Graham Packaging PET Technologies Inc.,
2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402,
US
(72) NAHILL, Thomas E., Amherst, New Hamp-
shire 03031, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

B29C 49/48 → (51) **B29C 49/58**

(51) **B29C 49/58** (11) **1 786 614 A1***
B29C 49/48

(25) De (26) De
(21) 05783025.9 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008971 19.08.2005
(87) WO 2006/027092 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 CH 14942004
07.12.2004 CH 20252004
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER**
KUNSTSTOFFFLASCHE, DAFÜR GEEIGNE-
TER PREFORM UND BLASFORM
• **METHOD FOR PRODUCING A PLASTIC**
BOTTLE, AND PREFORM AND BLOWING
MOLD SUITED THEREFOR
• **PROCEDE POUR REALISER UNE BOU-**
TEILLE EN PLASTIQUE, PREFORME ET
MOULE DE SOUFFLAGE APPROPRIES

(71) Alpa-Werke Alwin Lehner GMBH & Co.KG,
Allmendstrasse 81, A-6971 Hard, AT
(72) LEHNER, Alwin, A-6971 Hard, AT
KÜNZ, Johann, A-6971 Hard, AT
(74) DÜRINGER, Markus, A-6972 Fussach, AT
Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler &
Partner Patentanwälte AG Elestastrasse 8,
7310 Bad Ragaz, CH

(51) **B29C 57/00** (11) **1 786 615 A1***
B29C 57/12 **B29B 13/02**

(25) En (26) En
(21) 05784466.4 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028538 10.08.2005
(87) WO 2006/020761 2006/08 23.02.2006
(30) 10.08.2004 US 916039
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM**
ERNEUTEN FORMEN DER HALSVERAR-
BEITUNGENS OBERFLÄCHE EINES
GEBLASENEN KUNSTSTOFFBEHÄLTERS
• **APPARATUS AND METHOD FOR**
REFORMING THE NECK FINISH END
SURFACE OF A BLOW MOLDED PLASTIC
CONTAINER
• **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR REFOR-**
MER LA SURFACE TERMINALE DE LA
BAGUE D'UN RECIPIENT EN PLASTIQUE
MOULE PAR SOUFFLAGE
(71) Graham Packaging Plastic Products Inc.,
2401 Pleasant Valley Road, York, Pennsyl-
vania 17401, US
(72) CHISHOLM, Brian, J., Toledo, OH 43623, US
GEISINGER, Gregory, A., Toledo, OH 43617,
US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

B29C 57/12 → (51) **B29C 57/00**

B29C 59/00 → (51) **D04H 1/64**

B29C 59/14 → (51) **C23C 14/02**

B29C 65/34 → (51) **F16L 47/03**

B29C 67/00 → (51) **B21G 1/08**

B29C 70/08 → (51) **B29C 70/54**

B29C 70/50 → (51) **D04H 1/60**

B29C 70/52 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B29C 70/54** (11) **1 786 616 A1***
B29D 31/00 **B29C 70/08**
B29C 70/52

(25) En (26) En
(21) 05763448.7 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/007979 21.07.2005
(87) WO 2006/008166 2006/04 26.01.2006
(30) 23.07.2004 IT MI20041491
(54) • **VERFAHREN UND ANLAGE ZUR HER-**
STELLUNG EINER MEHRLAGIGEN PLATT-
EUND SO HERGESTELLTE MEHRLAGIGE
PLATTE
• **PROCESS AND A PLANT FOR MAKING A**
MULTI-LAYER PANEL AND MULTI-LAYER
PANEL THUS MADE
• **PROCEDE ET INSTALLATION DE FABRI-**
CATION D'UN PANNEAU MULTICOUCHE
ET PANNEAU MULTICOUCHE AINSI PRO-
DUIT

(71) Branca, Alfonso, Via Duccio di Boninsegna
15, 20145 Milano, IT
(72) Branca, Alfonso, 20145 Milano, IT
(74) Rapisardi, Mariacristina, Ufficio Brevetti
Rapisardi S.r.l., Via Serbelloni, 12, 20122
Milano, IT

(51) **B29C 70/54** (11) **1 786 617 A1***
B32B 3/02 **F03D 1/06**

(25) Da (26) En
(21) 05769632.0 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) DK 2005/000522 10.08.2005
(87) WO 2006/015598 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 DK 200401225
(54) • **VERFAHREN ZUM ABSCHNEIDEN VON**
LAMINATLAGEN, ZUM BEISPIEL EINER
GLASFASER- ODER KOHLEFASERLAMI-
NATLAGE IM FLÜGEL EINER WINDTUR-
BINE
• **A METHOD OF CUTTING OFF LAMINATE**
LAYERS, EG A GLASS-FIBRE OR CARBON-
FIBRE LAMINATE LAYER IN THE BLADE
OF A WIND TURBINE
• **PROCÉDÉ DE DÉCOUPE DE COUCHES**
STRATIFIÉES, PAR EXEMPLE UNE COU-
CHE STRATIFIÉE DE FIBRE DE VERRE OU
DE FIBRE DE CARBONE DANS LA LAME
D'UNE TURBINE ÉOLIENNE
(71) LM GLASFIBER A/S, Rolles Moellevej 1,
6640 Lunderskov, DK
(72) JACOBSEN, Torben, Krogsdal, DK-6640
Lunderskov, DK
DAHL, Morten, DK-6000 Kolding, DK
(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S,
Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

B29D 22/00 → (51) **D04H 1/64**

B29D 31/00 → (51) **B29C 70/54**

B30B 9/20 → (51) **B09B 3/00**

B31B 1/25 → (51) **B31B 1/84**

(51) **B31B 1/84** (11) **1 786 618 A2***
B31B 1/25 **B65D 5/74**
B65B 61/18

(25) En (26) En
(21) 05754621.0 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) IB 2005/001759 22.06.2005
(87) WO 2006/000881 2006/01 05.01.2006
(88) 30.03.2006
(30) 23.06.2004 GB 0414029
(54) • **MIT EINEM TEILTIEFSCHNITT AUSGE-**
BILDETES FOLIENMATERIAL IN DER
FORM EINER OFFENEN SCHLEIFE UND
VERFAHREN ZUR BILDUNG EINER GEBO-
GENEN DISKONTINUITÄT BEI FOLIENMA-
TÉRIAL
• **SHEET MATERIAL FORMED WITH A PAR-**
TIAL DEPTH CUT IN THE FORM OF AN
OPEN LOOP AND METHOD OF FORMING A
CURVED DISCONTINUITY IN SHEET
MATERIAL
• **MATÉRIAU EN FEUILLE COMPORTANT**
UNE RAINURE EN FORME DE BOUCLE
OUVERTE ET PROCEDE POUR FORMER
UNE DISCONTINUITÉ COURBE DANS LE
MATÉRIAU EN FEUILLE
(71) ELOPAK SYSTEMS AG, Cherstrasse 4 Post-
fach, 8152 Glattpfegg, CH
(72) KIESER, Wolfgang, 67744 Hohenöllen, DE

(74) Burrows, Anthony Gregory, Business Centre West Avenue One, Business Park, Letchworth Garden City Hertfordshire SG6 2HB, GB

(51) **B31F 1/07** (11) **1 786 619 A1***
(25) En (26) En
(21) 05734958.1 (22) 19.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2005/000223 19.04.2005
(87) WO 2006/027809 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 IT PT20040011

(54) • UMRÜSTBARE PRÄGEVORRICHTUNG
• CONVERTIBLE EMBOSSEING DEVICE
• EMBOSSEUSE CONVERTIBLE

(71) Futura S.p.A, Via per coselli, 9/9A, 55060 Badia a Cantignano, IT

(72) CATELLI, Paolo, I-55100 Lucca, IT

(74) Strasser, Wolfgang, et al, Innere-Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

(51) **B32B 1/00** (11) **1 786 620 A2***
B32B 1/02 **B32B 1/08**

(25) En (26) En
(21) 05791662.9 (22) 29.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030534 29.08.2005
(87) WO 2006/028748 2006/11 16.03.2006
(88) 23.11.2006

(30) 02.09.2004 US 606733 P
21.12.2004 US 18119

(54) • NIEDRIGSCHMELZENDE POLYESTER-POLYMERE
• LOW MELTING POLYESTER POLYMERS
• POLYMERES DE POLYESTER A BAS POINT DE FUSION

(71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US

(72) EKART, Michael, Paul, Kingsport, TN 37660, US
COLHOUN, Frederick, Leslie, Kingsport, TN 37660, US

JERNIGAN, Mary, Therese, Kingsport, TN 37663, US

WEINHOLD, Stephen, Kingsport, TN 37664, US
ARMENTROUT, Rodney, Scott, Kingsport, TN 37660, US

(74) Ricker, Mathias, Wallinger Ricker Schlotter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

B32B 1/02 → (51) **B32B 1/00**

B32B 1/08 → (51) **B32B 1/00**

B32B 3/02 → (51) **B29C 70/54**

(51) **B32B 3/26** (11) **1 786 621 A2***
B05D 3/10

(25) En (26) En
(21) 05789076.6 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029956 23.08.2005
(87) WO 2006/023913 2006/09 02.03.2006
(88) 26.10.2006

(30) 23.08.2004 US 603610 P

(54) • VERFAHREN ZUM METALLISIEREN VON POLYMERSCHAUM ZUR HERSTELLUNG EINESANTIMIKROBIELLEN FILTRATIONS-MATERIALS

• PROCESS OF METALLIZING POLYMERIC FOAM TO PRODUCE AN ANTI-MICROBIAL AND FILTRATION MATERIAL

• PROCEDE DE METALLISATION DE MOUSSE POLYMERE POUR LA PRODUCTION DE MATERIAU ANTIMICROBIEN ET DE FILTRATION

(71) Noble Fiber Technologies, LLC, 300 Palm Street, Scranton, PA 18505, US

(72) CHANDRA, N., Satish, Lansdale, PA 19446, US

FUREY, Joel, M., Stowe, VT 05672, US
McNALLY, William, F., Clarks Summit, PA 18411, US

(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, I-20124 Milano, IT

B32B 5/02 → (51) **F41H 5/04**

B32B 7/06 → (51) **C09J 153/02**

(51) **B32B 15/00** (11) **1 786 622 A1***
C25D 5/10

(25) En (26) En
(21) 05793901.9 (22) 06.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031734 06.09.2005
(87) WO 2006/029165 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 934988

(54) • VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR BRANDSTOPPUNG-/VERHÜTUNG BEI TITANPLATTIERTEN ZUSAMMENSETZUNGEN
• METHOD AND STRUCTURE FOR ARRESTING/PREVENTING FIRES IN TITANIUM CLAD COMPOSITIONS
• PROCEDE ET STRUCTURE POUR STOPPER/PREVENIR DES INCENDIES DANS DES COMPOSITIONS A REVETEMENT EN TITANE

(71) Banker, John G., 5405 Spine Road, Boulder, CO 80301, US

McMaster, James A., 5483 Bluff Head Road, Huletts Landing, NY 12847, US

(72) Banker, John G., Boulder, CO 80301, US
McMaster, James A., Huletts Landing, NY 12847, US

(74) Knott, Stephen Gilbert, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, GB-Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **B32B 15/00** (11) **1 786 623 A1***
(25) En (26) En

(21) 05794378.9 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031529 02.09.2005
(87) WO 2006/029073 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607261 P
04.11.2004 US 980805

(54) • BESCHICHTETER ARTIKEL MIT LOW-E-BESCHICHTUNG MIT IR-REFLEXIONSSCHICHT(EN) UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN
• COATED ARTICLE WITH LOW-E COATING INCLUDING IR REFLECTING LAYER(S) AND CORRESPONDING METHOD

• ARTICLE REVETU AU MOYEN D'UN REVETEMENT A FAIBLE E COMPRENANT DES COUCHES REFLECHISSANTES IR ET PROCEDE ASSOCIE

(71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.)
Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU

(72) NEUMAN, George, Ann Arbor, MI 48108, US
FERREIRA, Jose, L-3733 Rumelange, LU
LEMMER, Jean-Marc, L-7373 Lorentzweiler, LU

(74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

B32B 27/08 → (51) **B65D 1/02**

B32B 27/18 → (51) **B65D 1/02**

B32B 27/30 → (51) **C09J 153/02**

(51) **B32B 27/32** (11) **1 786 624 A1***
(25) En (26) En

(21) 05756200.1 (22) 06.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR LV YU

(86) EP 2005/006048 06.06.2005
(87) WO 2006/027033 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 EP 04425677

(54) • MEHRLAGIGE METALLISIERTE FOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
• MULTILAYER METALLIZED FILM AND PRODUCTION METHOD
• FILM METALLISE MULTICOUCHE ET PROCEDE DE PRODUCTION

(71) Syrom 90 S.P.A., Via Mercatale 120, 50059 Vinci, Firenze, IT

(72) NASSI, Aldo, I-50059 Sovigliana, Vinci, Firenze, IT

LEPORI, Alessandro, I-50053 Pontorme, Empoli, Firenze, IT

(74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/11**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 786 625 A1***
(25) De (26) De

(21) 05754331.6 (22) 06.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CH 2005/000383 06.07.2005
(87) WO 2006/024179 2006/10 09.03.2006

(30) 01.09.2004 DE 102004042342

(54) • DRUCKPLATTENANBRINGUNGSVORRICHTUNG
• DEVICE FOR APPLYING A PRINTING PLATE
• DISPOSITIF DE FIXATION DE PLANCHE D'IMPRESSION

(71) Maschinenfabrik Wifag, Wylerringstrasse 39 Postfach, 3001 Bern, CH

(72) ZAHND, Andreas, CH-3052 Zollikofen, CH

(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **B41J 2/07** (11) **1 786 626 A1***
(25) En (26) En

(21) 05764478.3 (22) 06.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/023927 06.07.2005
(87) WO 2006/017091 2006/07 16.02.2006

- (30) 12.07.2004 US 889810
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM TROPFENABLEGEN*
• *A METHOD AND A SYSTEM TO DEPOSIT DROPS*
• *METHODE ET SYSTEME POUR DEPOSER DES GOUTTES*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) PUNZALAN, David, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
MARDILOVICH, Peter, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
HERMAN, Gregory S, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
KOEGLER III, John M., Corvallis, Oregon 97330, US
(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B41J 2/12 → (51) **B41J 29/393**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 786 627 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773571.4 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025991 22.07.2005
(87) WO 2006/020345 2006/08 23.02.2006
(88) 26.10.2006
(30) 06.08.2004 US 913101
(54) • *EINKAPSELUNG VON ELEKTRISCHEM KONTAKT*
• *ELECTRICAL CONTACT ENCAPSULATION*
• *ENCAPSULATION DE CONTACT ELECTRIQUE*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company, Intellectual Property Administration 20555, S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) BENSON, Brad, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
BRETLE, Frank J., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
CHAPPELL, Ellen L., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
IGELMAN, M. Jeffery, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
ZHANG, Steve H., Corvallis, Oregon 97330-4239, US
(74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2PB, GB

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 786 628 A2***
(25) En (26) En
(21) 05783403.8 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/028064 04.08.2005
(87) WO 2006/017808 2006/07 16.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 05.08.2004 US 913571
(54) • *DRUCKKOPFDÜSENBIILDUNG*
• *PRINT HEAD NOZZLE FORMATION*
• *FORMATION DE BUSES DE TETE D'IMPRESSION*
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) CHEN, Zhenfang, Cupertino, CA 95014, US
BIBL, Andreas, Los Altos, CA 94024, US
HOISINGTON, Paul, A., Norwich, VT 05055, US

- (74) Lang, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle Pagenberg Dost Altenberg Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **B41J 29/393** (11) **1 786 629 A2***
B41J 2/12

- (25) En (26) En
(21) 05758912.9 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000737 12.07.2005
(87) WO 2006/006162 2006/03 19.01.2006
(88) 27.04.2006
(30) 12.07.2004 US 586712 P
(54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG VON DRUCKAUFLÖSUNGSABWEICHUNGEN BEI DRUCKERN, INSBESONDERE BEI TINTENSTRAHLDRUCKERN*
• *METHOD FOR REDUCING PRINT-DENSITY VARIATIONS IN PRINTERS, PARTICULARLY IN INKJET PRINTERS*
• *PROCEDE PERMETTANT DE REDUIRE LES VARIATIONS DE DENSITE D'IMPRESSION DANS LES IMPRIMANTES, EN PARTICULIER DANS LES IMPRIMANTES A JET D'ENCRE*
(71) Jemtex Ink Jet Printing Ltd., 4 Hamelacha Street, North Industrial Area, 71 520 Lod, IL
(72) LIFSCHITZ, Lior, 58309 Maoz Zion, IL
NOSKO, Pavel, 43700 RaAnana, IL
(74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Dennemeyer & Associates S.A. P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

(51) **B41M 3/00** (11) **1 786 630 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05767646.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026644 27.07.2005
(87) WO 2006/028605 2006/11 16.03.2006
(88) 09.11.2006
(30) 02.09.2004 US 933173
(54) • *SUBSTRATE MIT MEHRFACHBILDERN*
• *SUBSTRATES WITH MULTIPLE IMAGES*
• *SUBSTRATS A IMAGES MULTIPLES*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) EMSLANDER, Jeffrey O., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
WOOD, Kenneth B., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
ACITO, Paul L., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B41M 3/14** (11) **1 786 631 A1***

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05785117.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002453 19.08.2005
(87) WO 2006/021856 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 EP 04020017
(54) • *SICHERHEITSDRUCKVERFAHREN UND SICHERHEITSDOKUMENT*
• *SECURITY PRINTING PROCESS AND SECURITY DOCUMENT*
• *PROCEDE D'IMPRESSION DE DOCUMENTS DE SECURITE, AINSI QU'UN DOCUMENT DE SECURITE*
(71) KBA-GIORI S.A., 4, rue de la Paix, 1003 Lausanne, CH

- (72) GYGI, Matthias, CH-1820 Montreux, CH
(74) Bugnion Genève, Bugnion S.A. Conseils en Propriété Industrielle Case Postale 375, 1211 Genève 12, CH

B41M 3/14 → (51) **D21H 21/48**

- (51) **B42D 15/10** (11) **1 786 632 A2***
(25) De (26) De
(21) 05778617.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009287 29.08.2005
(87) WO 2006/024478 2006/10 09.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042136
(54) • *METALLISIERTES SICHERHEITSELEMENT*
• *METALLISIED SECURITY ELEMENT*
• *ELEMENT DE SECURITE METALLISE*
(71) OVD Kinegram AG, Zählerweg 12, 6301 Zug, CH
(72) SCHILLING, Andreas, CH-6332 Hagendorn, CH
TOMPKIN, Wayne, Robert, CH-5400 Baden, CH
(74) Zinsinger, Norbert, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Merianstrasse 26, D-90409 Nürnberg, DE

(51) **B44D 3/16** (11) **1 786 633 A1***

- (25) Sv (26) En
(21) 05754930.5 (22) 27.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001012 27.06.2005
(87) WO 2006/001772 2006/01 05.01.2006
(30) 28.06.2004 SE 0401689
(54) • *ABSCHABMESSER FÜR EINEN FARB-ABSCHABER ZUR ENTFERNUNG VON FARBE*
• *A SCRAPING BLADE FOR PAINT SCRAPER INTENDED FOR REMOVING PAINT*
• *LAME DE RACLAGE POUR DES GRATTOIRS DE PEINTURE CONÇU POUR ELIMINER DE LA PEINTURE*
(71) Kapman AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) ERIKSSON, Erik, S-821 42 Bollnäs, SE
LÖFGREN, Per-Olof, S-820 11 Vallsta, SE
(74) Hopfgarten, Nils, Groth & Co.KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **B60B 27/00** (11) **1 786 634 A2***
G01P 3/44 **F16C 33/80**

- (25) De (26) De
(21) 05774385.8 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001427 12.08.2005
(87) WO 2006/026950 2006/11 16.03.2006
(88) 08.09.2006
(30) 11.09.2004 DE 102004044118
(54) • *RADLAGERANORDNUNG MIT EINEM RADIALFLANSCHSEITIGEN ENCODER*
• *WHEEL BEARING ARRANGEMENT COMPRISING A RADIAL-FLANGE-SIDE ENCODER*
• *SYSTEME DE ROULEMENT DE ROUE COMPRENANT UN CODEUR DU COTE D'UN FLASQUE RADIAL*
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) HEIM, Jens, 97493 Bergtheinfeld, DE
NIEBLING, Peter, 97688 Bad Kissingen, DE
RUOFF, Gottfried, 97464 Niederwerrn, DE
DLUGAI, Darius, 97421 Schweinfurt, DE

MOCK, Christian, 97493 Bergsrheinfeld, DE

(51) **B60C 5/10** (11) **1 786 635 A2***
B60C 5/24

(25) De (26) De
(21) 05779390.3 (22) 14.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001430 14.08.2005
(87) WO 2006/018012 2006/08 23.02.2006
(88) 11.05.2006
(30) 15.08.2004 DE 102004039657
14.02.2005 DE 102005006805
(54) • *OFFENER RADSCHLAUCH*
• *OPEN INNER TUBE*
• *BOYAU DE ROUE OUVERT*
(71) Petrovan, Gabriel, Lützerath 1b, 41812 Erkelenz, DE
Jetten, Adolf, Von Groothestr. 219, 41063 Mönchengladbach, DE
(72) Jetten, Adolf, 41063 Mönchengladbach, DE

B60C 5/24 → (51) **B60C 5/10**

(51) **B60C 23/00** (11) **1 786 636 A1***
B60C 23/04

(25) En (26) En
(21) 05762614.5 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007841 19.07.2005
(87) WO 2006/027044 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 PCT/EP2004/002928
(54) • *RADANORDNUNG MIT INNENDRUCKSPEICHER UND DRUCKSCHWANKUNGSWARNSYSTEM*
• *WHEEL ASSEMBLY WITH INTERNAL PRESSURE RESERVOIR AND PRESSURE FLUCTUATION WARNING SYSTEM*
• *ENSEMBLE ROUE A RESERVOIR DE PRESSION INTERNE ET SYSTEME D'ALERTE DE FLUCTUATION DE PRESSION*
(71) PIRELLI TYRE S.p.A., Viale Sarca, 222, 20126 Milano, IT
(72) FILIPPI, Massimo, I-20126 Milano, IT
CARETTA, Renato, I-20126 Milano, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

B60C 23/04 → (51) **B60C 23/00**

(51) **B60G 7/00** (11) **1 786 637 A1***

(25) De (26) De
(21) 05786943.0 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001548 05.09.2005
(87) WO 2006/026963 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043658
(54) • *HOHLKÖRPERBAUTEIL UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES DERARTIGEN BAUTEILES*
• *HOLLOW-BODIED COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING A COMPONENT OF THIS TYPE*
• *ELEMENT A CORPS CREUX ET PROCEDE DE FABRICATION ASSOCIE*
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) HOFMANN, Peter, 82131 Gauting, DE

B60G 15/06 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60G 17/015** (11) **1 786 638 A1***
B60G 17/056 **B62D 5/00**

(25) De (26) De
(21) 05777589.2 (22) 05.09.2005
(84) DE FR GB IT SE
(86) EP 2005/009524 05.09.2005
(87) WO 2006/027190 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 202004013836 U
(54) • *HYDRAULISCHES STEUERSYSTEM FÜR HOCHFLUSSANWENDUNGEN IN KRAFTFAHRZEUGEN*
• *HYDRAULIC CONTROL SYSTEM FOR HIGH-FLUX APPLICATIONS IN MOTOR VEHICLES*
• *SYSTEME DE COMMANDE HYDRAULIQUE POUR DES APPLICATIONS A HAUT FLUX DANS DES VEHICULES AUTOMOBILES*
(71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
(72) HUNNICUTT, Harry, A., Ann Arbor, MI 48105, US
CAMPAU, Gregory, P., Plymouth, MI 48170, US
KESSELGRUBER, Dirk, 50823 Köln, DE
(74) Strass, Jürgen, et al, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

(51) **B60G 17/04** (11) **1 786 639 A1***
B62D 55/112

(25) De (26) De
(21) 05768082.9 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001242 14.07.2005
(87) WO 2006/012832 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038196
(54) • *VERFAHREN ZUM AUSGLEICH VON TEMPERATURSCHWANKUNGSBEDINGTEN ÄNDERUNGEN DER BODENFREIHEIT AN EINEM KETTENFAHRZEUG SOWIE EINRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD FOR LEVELLING OUT MODIFICATIONS OF THE CLEARANCE ABOVE ROAD SURFACE ON A TRACKED VEHICLE, WHICH ARE DEPENDENT ON TEMPERATURE VARIATIONS, AND DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
• *PROCEDE POUR COMPENSER DES CHANGEMENTS DE LA GARDE AU SOL D'UN VEHICULE CHENILLE QUI SONT LIES A DES FLUCTUATIONS DE TEMPERATURE, ET DISPOSITIF SERVANT A LA MISE EN OEUVRE DE CE PROCEDE*
(71) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, Krauss-Maffei-Strasse 11, 80997 München, DE
(72) SCHLEGL, Eugen, 82194 Gröbenzell, DE
(74) Feder, Wolf-Dietrich, Dr. Wolf-D. Feder, Dipl.-Ing. P.-C. Sroka Dominikanerstrasse 37, 40545 Düsseldorf, DE

B60G 17/056 → (51) **B60G 17/015**

(51) **B60H 1/08** (11) **1 786 640 A1***

(25) En (26) En
(21) 05754986.7 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001014 28.06.2005
(87) WO 2006/019343 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 SE 0402014
(54) • *KÜHLVERFAHREN UND -ANORDNUNG*
• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR COOLING*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE REFRIGERATION*

(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE
(72) SÖDERBERG, Pehr, S-151 39 Södertälje, SE

B60H 1/32 → (51) **F25D 17/04**

(51) **B60J 1/20** (11) **1 786 641 A2***

(25) En (26) En
(21) 05814367.8 (22) 27.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/018771 27.05.2005
(87) WO 2006/028532 2006/11 16.03.2006
(30) 30.07.2004 US 909129
(54) • *TRANSPARENT SCHICHTSTRUKTUR MIT ABLÄTTERNDEN FILMSCHICHTEN ZUR VERWENDUNG AUF FLUGZEUGFRONTSCHLEIBEN*
• *TRANSPARENT LAMINATED STRUCTURE HAVING PEEL-AWAY FILM LAYERS FOR USE ON AIRCRAFT WINDSCREENS*
• *STRUCTURE STRATIFIEE TRANSPARENTE PRESENTANT DES COUCHES DE PELLICULE PELABLES POUR PARE-BRISE D'AVION*
(71) United Protective Technologies, LLC, 4600 Lebanon Road, Suite G, Charlotte, NC 28227, US
(72) BARBEE, Brent, W., Stanfield, NC 28163, US
HOUGH, Andrew, E., Charlotte, NC 28227, US
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 786 642 A1***
B62D 21/15

(25) En (26) En
(21) 06779890.0 (22) 21.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2006/002011 21.07.2006
(87) WO 2007/010381 2007/04 25.01.2007
(30) 21.07.2005 JP 2005211236
(54) • *FAHRZEUGKAROSSERIESEITENSTRUKTUR*
• *VEHICLE BODY SIDE STRUCTURE*
• *STRUCTURE LATERALE DE CARROSserie AUTOMOBILE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) YAO, Takashi, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Konrad Theodor, et al, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner, Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Bavariaring 10, D-80336 München, DE

B60K 1/04 → (51) **H02J 7/00**

(51) **B60K 5/00** (11) **1 786 643 A2***

(25) En (26) En
(21) 05762758.0 (22) 24.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022284 24.06.2005
(87) WO 2006/012217 2006/05 02.02.2006
(30) 24.06.2004 US 582415 P
(54) • *MEHRZWECKANTRIEBSSTRANGHALTERUNG MIT INTEGRALEM BEGRENZER*

- *MULTIPURPOSE POWERTRAIN MOUNT WITH INTEGRAL RESTRICTOR*
 - *SUPPORT DE GROUPE PROPULSEUR MULTI-USAGE A RESTRICTEUR INTEGRE*
- (71) Cooper-Standard Automotive Inc., 39550 Orchard Hill Place Drive, Novi, MI 48375-5329, US
- (72) BRADSHAW, Jeff, Stratford, Ontario N5A 2R2, CA
RICE, Bernie, Thorndale, Ontario N0M 2P0, CA
POWER, Douglas, Kitchener, Ontario N2A 2C3, CA
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

- (51) **B60K 6/00** (11) **1 786 644 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782493.0 (22) 02.09.2005
(84) DE GB SE
(86) IB 2005/002593 02.09.2005
(87) WO 2006/027656 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935496

- *HYBRIDFAHRZEUGANTRIEBSSTRANG-SYSTEM MIT ZAPFVELLENGETRIEBENEM FAHRZEUGZUBEHÖR*
 - *HYBRID VEHICLE POWERTRAIN SYSTEM WITH POWER TAKE-OFF DRIVEN VEHICLE ACCESSORY*
 - *SYSTEME MOTOPROPULSEUR HYBRIDE DE VEHICULE A ACCESSOIRE ENTRAINE PAR PRISE DE FORCE*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
- (72) BEATY, Kevin D., Kalamazoo, MI 49009, US
HOPE, Mark E., Marshall, MI 49068, US
ZOU, Zhanjiang, LaSalle, Ontario N9H 2M8, CA
KANG, Xiaosong, Battle Creek, MI 49014, US
BOCKELMANN, Thomas R., Battle Creek, MI 49014, US
CARPENTER, Jeffrey, L., Kalamazoo, MI 49009, US
- (74) Abel, Thomas Mario, Rüger, Barthelt & Abel P.O.Box 10 04 61, 73704 Esslingen, DE

B60K 6/04 → (51) **B60L 11/18****B60K 6/04** → (51) **H01M 8/06****B60K 11/04** → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B60K 15/035** (11) **1 786 645 A1***
F16K 24/04
(25) En (26) En
(21) 05758944.2 (22) 07.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IL 2005/000729 07.07.2005
(87) WO 2006/021946 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 923024
- *DOPPELFUNKTIONSVENTIL FÜR KRAFTSTOFFTANKS*
 - *DUAL FUNCTION VALVE FOR FUEL TANKS*
 - *VANNE À DOUBLE FONCTION POUR RÉSERVOIRS DE CARBURANT*
- (71) Raval A.C.S. LTD, Kibbutz Revivim, D.N. Halutza 85515, IL
- (72) OLSHANETSKY, Vladimir, 84513 Beer Sheva, IL
VULKAN, Omer, 85510 D.N. Halutza, IL
KASPI, Yaron, 86980 D.N. Yam Hamelach, IL
AKIAN, Ilan, 85515 D.N. Halutza, IL
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **B60L 1/00** (11) **1 786 646 A1***
B61D 1/00 **B61C 3/00**
(25) De (26) De
(21) 05777180.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009447 02.09.2005
(87) WO 2006/027165 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043602
- *VERFAHREN ZUR ZUGBILDUNG AUS EINZELWAGEN*
 - *METHOD FOR TRAIN FORMATION FROM INDIVIDUAL CARS*
 - *PROCEDE POUR FORMER UN TRAIN A PARTIR DE WAGONS INDIVIDUELS*
- (71) Bombardier Transportation GmbH, Schöneberger Ufer 1, 10785 Berlin, DE
- (72) SEGIETH, Christian, 13503 Berlin, DE
JAHNS, Manfred, 12305 Berlin, DE
- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwältin Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 786 647 A1***
B60K 6/04
(25) En (26) En
(21) 05773090.5 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002387 08.08.2005
(87) WO 2006/018695 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 917575

- *BATTERIEKONTROLLSYSTEM FÜR EIN HYBRIDFAHRZEUG UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE EINER HYBRIDFAHRZEUG-BATTERIE*
 - *BATTERY CONTROL SYSTEM FOR HYBRID VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING A HYBRID VEHICLE BATTERY*
 - *SYSTEME DE CONTROLE DE BATTERIE POUR VEHICULE HYBRIDE ET PROCEDE POUR LE CONTROLE D'UNE BATTERIE DE VEHICULE HYBRIDE*
- (71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114, US
- (72) BEATY, Kevin D., Kalamazoo, MI 49009, US
ZOU, Zhanjiang, LaSalle, Ontario N9H 2M8, CA
KANG, Xiaosong, Battle Creek, MI 49014, US
BOCKELMANN, Thomas R., Battle Creek, MI 49014, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

- (51) **B60L 11/18** (11) **1 786 648 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856231.5 (22) 07.09.2005
(84) DE GB SE
(86) IB 2005/002646 07.09.2005
(87) WO 2006/072815 2006/28 13.07.2006
(88) 21.09.2006
(30) 08.09.2004 US 936370
- *BATTERIESTEUERSYSTEM FÜR HYBRIDFAHRZEUGE UND VERFAHREN ZUR KONTROLLE EINER HYBRIDFAHRZEUGBATTERIE*
 - *BATTERY CONTROL SYSTEM FOR HYBRID VEHICLE AND METHOD FOR CONTROLLING A HYBRID VEHICLE BATTERY*
 - *SYSTEME DE COMMANDE DE BATTERIE POUR VEHICULE HYBRIDE ET PROCEDE DE COMMANDE D'UNE BATTERIE DE VEHICULE HYBRIDE*

- (71) Eaton Power Quality Corporation, Eaton Center 1111 Superior Avenue, Cleveland OH 44114, US
- (72) HOPE, Mark Edward, Marshal, MI 49068, US
BOCKELMANN, Thomas Robert, Battle Creek, MI 49014, US
ZOU, Zhanjiang, LaSalle, Ontario N9H 2M8, CA
KANG, Xiaosong, Battle Creek, MI 49014, US
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a. N., DE

B60L 11/18 → (51) **H01M 8/06**

- (51) **B60N 2/28** (11) **1 786 649 A1***
B60R 22/26
(25) De (26) De
(21) 05791961.5 (22) 21.09.2005
(84) DE ES FR GB SE
(86) DE 2005/001692 21.09.2005
(87) WO 2006/037289 2006/15 13.04.2006
(30) 05.10.2004 DE 102004048997
- *GURTFÜHRUNGSELEMENT FÜR EIN KINDERSCHUTZSYSTEM*
 - *BELT GUIDING ELEMENT FOR CHILD SAFETY SYSTEM*
 - *ELEMENT DE GUIDAGE DE CEINTURE POUR UN SYSTEME DE SECURITE POUR ENFANTS*
- (71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
- (72) NETT, Reiner, 63739 Aschaffenburg, DE
BOLL, Rüdiger, 63808 Haibach, DE
- (74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

- (51) **B60N 2/30** (11) **1 786 650 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05790814.7 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001863 20.07.2005
(87) WO 2006/027441 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409406
- *UMKLAPPBARER SITZ*
 - *STOWABLE SEAT*
 - *SIEGE ESCAMOTABLE*
- (71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Iruñ, Km. 244,8, Apartado 2069, 09080 Burgos, ES
Peugeot Citroen Automobiles, route de Gizy, 78140 Velizy-Villacoublay, FR
- (72) DUCHATEAU, Jean, F-43330 Pont Salomon, FR
FAYE, Patrick, F-42210 Montrond les Bains, FR
AUMOND, Jean Claude, F-42600 Montbrison, FR
KLIMINOWSKI, Pascal, F-25260 Montenois, FR
- (74) Delorme, Nicolas, et al, Cabinet Germain & Maureau, 12, rue de la République, 42000 Saint Etienne, FR

B60P 7/15 → (51) **B61D 45/00**

- (51) **B60R 7/04** (11) **1 786 651 A1***
H04N 5/64
(25) En (26) En
(21) 05791702.3 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030347 25.08.2005
(87) WO 2006/026399 2006/10 09.03.2006
(30) 25.08.2004 US 925554

- (54) • ZUM INEINGRIFFBRINGEN EINER MEDIENVORRICHTUNG IN EINEM FAHRZEUGVERWENDETES SCHIENENSYSTEM
• RAIL SYSTEM USED TO ENGAGE A MEDIA DEVICE IN A VEHICLE
• SYSTEME DE RAIL UTILISE POUR ENTRER EN CONTACT AVEC UN DISPOSITIF MEDIA DANS UN VEHICULE
- (71) AUDIOVOX CORPORATION, 150 Marcus Boulevard, Hauppauge, New York 11788, US
- (72) SCHEDIVY, George, C., Aquebogue, NY 11931, US
- (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührh-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B60R 9/055** (11) **1 786 652 A1***
E05B 65/42

- (25) De (26) De
(21) 05779656.7 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001512 30.08.2005
- (87) WO 2006/026957 2006/11 16.03.2006
- (30) 11.09.2004 DE 102004043962
- (54) • STAUDRUCKABHÄNGIGE DACHKOFFER-VERRIEGELUNG
• ROOF CONTAINER LOCK THAT IS DEPENDENT ON DYNAMIC PRESSURE
• VERROUILLAGE DE COFFRE DE TOIT DEPENDANT DE LA PRESSION DYNAMIQUE
- (71) Thule Sweden AB, Box 69, 330 33 Hillerstorp, SE
- (72) FRITSCHKE, Günther, 92353 Postbauer-Heng, DE
EMMERLING, Alexander, 92360 Sulzbürg, DE
- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwälte Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

(51) **B60R 19/02** (11) **1 786 653 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05763274.7 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022295 23.06.2005
- (87) WO 2006/012223 2006/05 02.02.2006
- (30) 25.06.2004 US 877326
30.09.2004 US 955384
- (54) • FAHRZEUGSTOSSFÄNGERMITTELTEIL
• VEHICLE BUMPER BEAM
• POUTRE DE PARE-CHOC D'AUTOMOBILE
- (71) SHAPE CORPORATION, 1900 Hayes Street, Grand Haven, Michigan 49417, US
- (72) HEATHERINGTON, David, W., Spring Lake, MI 49456, US
GLASGOW, Scott, C., Spring Lake, MI 49456, US
LYONS, Bruce, W., Grand Haven, MI 49417, US
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1N 4PJ, GB

(51) **B60R 21/01** (11) **1 786 654 A1***
G06T 7/00 **G06T 7/20**

- (25) En (26) En
(21) 05740740.5 (22) 20.05.2005
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (86) EP 2005/005462 20.05.2005
- (87) WO 2006/027032 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 DE 102004043418

- (54) • VORRICHTUNG ZUR ERFASSUNG EINES OBJEKTS AUF EINEM FAHRZEUGSITZ
• DEVICE FOR THE DETECTION OF AN OBJECT ON A VEHICLE SEAT
• DISPOSITIF SERVANT A LA DETECTION D'UN OBJET SUR UN SIEGE DE VEHICULE
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) YOON, Jason, Jeongsuk, Kangnam-Gu, Seoul, KR
WEIDHAAS, Stefan, 80807 München, DE
BAUER, Michael, 85591 Vaterstetten, DE
- (74) Bullwein, Fritz, Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft Patentabteilung AJ-3, 80788 München, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 786 655 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05774987.1 (22) 27.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009260 27.08.2005
- (87) WO 2006/024472 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 DE 102004042209
06.10.2004 DE 102004048898
- (54) • GASSACK UND KRAFTFAHRZEUG
• AIRBAG AND A MOTOR VEHICLE
• SAC GONFLABLE ET VEHICULE AUTOMOBILE
- (71) AUTOLIV DEVELOPMENT AB, 447 83 Vargarda, SE
- (72) HAUSER, Stefan, 85778 Haimhausen, DE
ZAURITZ, Ralf, 83607 Holzkirchen, DE
WEYAND, Jürgen, 82528 Weichs, DE
MIKSITS, Christian, 58640 Iserlohn, DE
- (74) Schön, Thilo, et al, Patentanwälte Mayer Frank Schön Schwarzwaldstrasse 1A, 75173 Pforzheim, DE

B60R 21/20 → (51) **F16B 5/06**

B60R 22/26 → (51) **B60N 2/28**

B60S 1/04 → (51) **F16F 1/373**

B61C 3/00 → (51) **B60L 1/00**

B61D 1/00 → (51) **B60L 1/00**

(51) **B61D 45/00** (11) **1 786 656 A2***
B60P 7/15

- (25) En (26) En
(21) 05795085.9 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031626 06.09.2005
- (87) WO 2006/029118 2006/11 16.03.2006
- (88) 02.11.2006
- (30) 07.09.2004 US 607721 P
02.09.2005 US 218984
- (54) • ZUSAMMENDRÜCKBARE FRACHTSICHERUNGSSTANGE
• COMPRESSIBLE CARGO BAR
• BARRE DE RETENUE COMPRESSIBLE
- (71) Burns Bros., Inc., 4800 SW Meadows Road, Suite 475, Lake Oswego, OR 97035, US
- (72) SCOTT, Gary M., Lake Oswego, OR 97035, US
- (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **B62B 9/04** (11) **1 786 657 A2***
A63C 5/07 **A63C 5/048**
A63C 1/22

- (25) En (26) En
(21) 04778966.4 (22) 23.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/023703 23.07.2004
- (87) WO 2006/022621 2006/09 02.03.2006
- (88) 08.09.2006
- (54) • SKI MIT TUNNEL UND VERBESSERTEN KANTEN
• SKI WITH TUNNEL AND ENHANCED EDGES
• SKI DOTE D'UN TUNNEL ET DE BORDS AMELIORES
- (71) Wilson, Anton F., Glengarry Road, Croton-on-hudson NY 10520, US
- (72) Wilson, Anton F., Croton-on-hudson NY 10520, US
- (74) Rucker, Ernst, Müller-Boré & Partner Patentanwälte Grafinger Strasse 2, D-81671 München, DE

B62D 5/00 → (51) **B60G 17/015**

B62D 21/15 → (51) **B60J 5/04**

(51) **B62D 25/08** (11) **1 786 658 A1***
B60K 11/04

- (25) De (26) De
(21) 04803105.8 (22) 05.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/012531 05.11.2004
- (87) WO 2006/027024 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004043354
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES WÄRMEÜBERTRAGERS, INSBESONDERE EINES KÜHLMITTELKÜHLERS FÜR KRAFTFAHRZEUGE
• DEVICE FOR FIXING A HEAT TRANSFER DEVICE, IN PARTICULAR A COOLANT RADIATOR FOR MOTOR VEHICLES
• INSTALLATION POUR FIXER UN DISPOSITIF CALOPORTEUR, NOTAMMENT UN RADIATEUR POUR AGENT REFRIGERANT DE VEHICULES AUTOMOBILES
- (71) HBPO GmbH, Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE
- (72) HEMMERSMEIER, Ralf, 59557 Lippstadt, DE
- (74) Heumann, Christian, Patentanwalt, Furtwänglerstrasse 91, 70195 Stuttgart, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 786 659 A1***
B60G 15/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05766681.0 (22) 25.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050361 25.05.2005
- (87) WO 2005/118376 2005/50 15.12.2005
- (30) 01.06.2004 FR 0405896
- (54) • ANORDNUNG FÜR EINEN FAHRZEUGSTOSSDÄMPFER MIT EINER FEDER UND EINER KAMMER
• ASSEMBLY FOR A VEHICLE SHOCK ABSORBER, COMPRISING A SPRING AND A CHAMBER
• ENSEMBLE POUR AMORTISSEUR DE VEHICULE COMPRENANT UN RESSORT ET UNE CHAPELLE
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) KOWALSKI, Philippe, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR
DENIS, Gérard, F-78180 MONTIGNY LE BRETONNEUX, FR

(74) Guyon, Rodolphe C., Renault Technocentre Service 0267 TCR GRA 236 1, Avenue du Golf, 78288 Guyancourt Cedex, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **1 786 660 A1***
B60G 15/06

(25) De (26) De
(21) 05788867.9 (22) 06.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009558 06.09.2005
(87) WO 2006/027208 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004043570

(54) • *FEDERBEINDOM IN EINER KAROSSERIE-STRUKTUR EINES KRAFTFAHRZEUGES*
• *SUSPENSION STRUT TOP MOUNTING IN A BODY STRUCTURE OF A MOTOR VEHICLE*
• *DOME DE JAMBE DE SUSPENSION DANS LA STRUCTURE DE CARROSSERIE D'UN VEHICULE A MOTEUR*

(71) ThyssenKrupp Stahl AG, Kaiser-Wilhelm-Strasse 100, 47166 Duisburg, DE

(72) HAMPE, René, 45478 Mülheim an der Ruhr, DE
PATBERG, Lothar, 52074 Aachen, DE

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **B62D 33/06** (11) **1 786 661 A2***

(25) En (26) En
(21) 05789131.9 (22) 15.08.2005

(84) DE FR GB SE
(86) US 2005/028789 15.08.2005
(87) WO 2006/020894 2006/08 23.02.2006
(88) 20.07.2006

(30) 13.08.2004 US 918001

(54) • *BEWEGLICHE BEDIENERSTATION FÜR FAHRZEUG*
• *MOVABLE OPERATOR STATION FOR VEHICLES*
• *STATION MOBILE D'UTILISATEUR DE VEHICULES*

(71) INGERSOLL-RAND COMPANY, 155 Chestnut Ridge Road, Montvale, NJ 07645, US

(72) JUNGA, Christopher, L., Carlisle, PA 17013, US

FLUENT, Chad, L., St. Thomas, PA 17252, US

WHITFIELD, Richard, E., Evans, GA 30809, US

(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, European Patent Attorneys Patenta Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B62D 55/088** (11) **1 786 662 A1***

(25) En (26) En
(21) 05749647.3 (22) 01.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2005/000838 01.06.2005
(87) WO 2006/026848 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 CA 2470548
17.09.2004 CA 2482036

(54) • *SCHNEE- UND SCHMUTZABLENKVORRICHTUNG FÜR EIN LAUFKETTENSYSTEM*
• *A SNOW AND DEBRIS DEFLECTOR FOR A TRACK SYSTEM*
• *DEFLECTEUR POUR NEIGE ET DEBRIS ADAPTE A UN SYSTEME DE CHENILLE*

(71) Soucy International, Inc., 5450 St-Roch, Drummondville, Québec J2B 6W3, CA

(72) BRETON, Rémi, Saint-Charles-de-Drummond, Québec J2C 8K, CA

(74) Vuillermoz, Bruno, Cabinet Laurent & Charas B.P. 32 20, rue Louis Chirpaz, 69131 Ecully Cedex, FR

B62D 55/112 → (51) **B60G 17/04**

(51) **B62K 5/08** (11) **1 786 663 A1***
A61G 5/04

(25) De (26) De
(21) 06705851.1 (22) 18.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) DE 2006/000115 18.01.2006

(87) WO 2007/031044 2007/12 22.03.2007
(30) 14.09.2005 DE 102005044661

(54) • *FAHRZEUG FÜR BEHINDERTE PERSONEN*
• *VEHICLE FOR DISABLED INDIVIDUALS*
• *VEHICULE DESTINE A DES PERSONNES HANDICAPEES*

(71) Lippert, Stefan, Weizenstrasse 17, 73733 Esslingen, DE

(72) Die Erfindernennung liegt noch nicht vor

(74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Gostritzer Strasse 61-63, 01217 Dresden, DE

B63B 1/10 → (51) **B63H 9/06**

(51) **B63B 41/00** (11) **1 786 664 A1***

(25) Nl (26) En
(21) 05766791.7 (22) 19.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000523 19.07.2005
(87) WO 2006/009439 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 NL 1026677

(54) • *HYDRODYNAMISCHE FLOSSE*
• *HYDRODYNAMIC FIN*
• *DERIVE HYDRODYNAMIQUE*

(71) Van Gelder, Klaas Boudewijn, Juliaalaantje 11, 2282 NW Rijswijk, NL

(72) Van Gelder, Klaas Boudewijn, 2282 NW Rijswijk, NL

(74) Riemens, Roelof Harm, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B63H 9/06** (11) **1 786 665 A1***
B63B 1/10

(25) En (26) En
(21) 05774463.3 (22) 11.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052674 11.08.2005
(87) WO 2006/035323 2006/14 06.04.2006
(30) 11.08.2004 TR 200402003

(54) • *TRANSPORTFAHRZEUG*
• *A TRANSPORTATION VEHICLE*
• *VEHICULE DE TRANSPORT*

(71) Isikman, Feyzi Murat, Gol Turkbuku, Golkoy Mahallesi Palmiye Sitesi 6, Bodrum, Mugla, TR

(72) Isikman, Feyzi Murat, Bodrum, Mugla, TR

(74) Berkam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklidere, 06680 Ankara, TR

(51) **B63H 9/06** (11) **1 786 666 A1***
B63J 3/02

(25) De (26) De
(21) 05789021.2 (22) 05.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009531 05.09.2005
(87) WO 2006/027195 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 202004013840 U

(54) • *WASSERFAHRZEUG MIT EINEM DRACHENARTIGEN ELEMENT*
• *WATER CRAFT COMPRISING A KITE-TYPE ELEMENT*
• *EMBARCATION A ELEMENT DE TYPE CERF-VOLANT*

(71) Skysails GmbH & Co. Kg, Veritaskai 3, 21079 Hamburg, DE

(72) WRAGE, Stephan, 22765 Hamburg, DE

(74) Niebuhr, Heinrich, Glawe Delfs Moll Patent- und Rechtsanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

B63J 3/02 → (51) **B63H 9/06**

B64C 1/12 → (51) **F16B 19/06**

B64C 3/50 → (51) **B64C 13/26**

B64C 9/14 → (51) **B64C 13/26**

(51) **B64C 13/26** (11) **1 786 667 A1***
B64C 9/14 **B64C 3/50**

(25) En (26) En
(21) 05794250.0 (22) 07.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031659 07.09.2005
(87) WO 2006/029132 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935846

(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BEREITSTELLUNG VON DIFFERENZIELLER BEWEGUNG FÜR FLÜGELHOCHAUF-RIEBSVORRICHTUNGEN*

• *SYSTEMS AND METHODS FOR PROVIDING DIFFERENTIAL MOTION TO WING HIGH LIFT DEVICES*

• *SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A IMPRIMER UN MOUVEMENT DIFFERENTIEL A DES DISPOSITIFS HYPERSUSTENTATEURS D'AILE*

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606, US

(72) GITNES, Seth, E., Everett, WA 98208, US

VIJGEN, Paul, M., Everett, WA 98203, US
GOOD, Mark, S., Seattle, WA 98117, US
THOMAS, Glenn, M., Seattle, WA 98124-2207, US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **B64C 13/28** (11) **1 786 668 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05787068.5 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054469 08.09.2005
(87) WO 2006/029988 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 FR 0409562

(54) • *NO-BACK-VORRICHTUNG MIT FEHL-FUNKTIONSDETEKTION*
• *NO-BACK DEVICE HAVING MALFUNCTION DETECTION*
• *DISPOSITIF ANTI-RETOUR A DETECTION DE DEFILLANCE*

(71) Goodrich Actuation Systems SAS, 106, rue Fourny, 78530 Buc, FR

(72) PORT-ROBACH, Isabelle, F-95170 DEUIL LA BARRE, FR

MEDINA, Raphaël, F-95230 SOISY SOUS MONTMORENCY, FR

(74) Callon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

B64C 25/14 → (51) **B64C 25/50**

(51) **B64C 25/50** (11) **1 786 669 A1***
B64C 25/14

(25) En (26) En
(21) 05761554.4 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002815 18.07.2005
(87) WO 2006/010890 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 GB 0416740
(54) • **FLUGZEUGFAHRWERK**
• **AIRCRAFT LANDING GEAR**
• **TRAIN D'ATTERRISSAGE D'AERONEF**
(71) Messier-Dowty Limited, Cheltenham Road, Gloucestershire GL2 9QH, GB
(72) THULBON, Jonathan, Gloucestershire GL52 6HJ, GB
(74) Harrison, Ivor Stanley, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **B64C 27/00** (11) **1 786 670 A2***

(25) En (26) En
(21) 05857925.1 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030909 30.08.2005
(87) WO 2006/135405 2006/51 21.12.2006
(88) 22.02.2007
(30) 30.08.2004 US 605470 P
(54) • **VIBRATIONSSTEUERUNGSSYSTEM FÜR HELIKOPTER UND ROTATIONSKRÄFTERZEUGER ZUM VIBRATIONSAUSGLEICH**
• **HELICOPTER VIBRATION CONTROL SYSTEM AND ROTARY FORCE GENERATOR FOR CANCELING VIBRATIONS**
• **SYSTEME DE COMMANDE DE VIBRATIONS D'UN HELICOPTERE ET GENERATEUR DE FORCE ROTATIVE DESTINE A ANNULER DES VIBRATIONS**

(71) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, Cary, NC 27511-8012, US
(72) JOLLY, Mark, Raleigh, NC 27603, US
HILDEBRAND, Stephen, Apex, NC 27502, US
ALTIERI, Russell, Cary, NC 27511, US
IVERS, Douglas, Cary, NC 27511, US
FERGUSON, Matthew, Erie, PA 16505, US
(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **B64D 1/04** (11) **1 786 671 A2***
F41A 21/00

(25) En (26) En
(21) 05810177.5 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030142 23.08.2005
(87) WO 2006/026308 2006/10 09.03.2006
(88) 14.12.2006
(30) 30.08.2004 US 929618
(54) • **ELEKTROSCHOCKWAFFE ZUR VERWENDUNG ALS VORDERGRIFF EINES GEWEHRS**
• **ELECTRICAL DISCHARGE WEAPON FOR USE AS A FOREND GRIP OF RIFLES**

• **ARME A DECHARGE ELECTRIQUE DESTINEE A ETRE UTILISEE COMME POIGNEE DE DEVANT DE FUSILS**

(71) McNulty, James F., Jr., 5020 Indian River Drive, condo 421, Las Vegas, NV 89103, US
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B64D 47/02 → (51) **G01S 17/93**

B65B 1/12 → (51) **B65B 29/02**

B65B 1/24 → (51) **B65B 29/02**

(51) **B65B 3/16** (11) **1 786 672 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771817.3 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001213 12.08.2005
(87) WO 2006/015447 2006/07 16.02.2006
(88) 14.09.2006
(30) 13.08.2004 AU 2004904579
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG UND FÜLLUNG EINER VERPACKUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR FORMING AND FILLING PACKAGING**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE FORMER ET DE REMPLIR UN SACHET D'EMBALLAGE**

(71) Kencan Australasia Pty Ltd, 5 119 Gardens Drive, Willawong QLD 4110, AU
(72) BACCHUS, Richard, James, Yeronga, Queensland 4104, AU
PLUCKROSE, Derrick, Wellington Point, Queensland 4160, AU
AISLABIE, Richard, James, Eight Mile Plains, Queensland 4113, AU
HALL, Chris, Robert, Greenbank, Queensland 4124, AU
HALL, Hugh, Leslie, Sunnybank Hills, Queensland 4109, AU
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B65B 11/04** (11) **1 786 673 A2***
B65B 57/04

(25) En (26) En
(21) 05814062.5 (22) 29.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/030858 29.08.2005
(87) WO 2006/028819 2006/11 16.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 07.09.2004 US 935547
(54) • **VERFAHREN ZUM EINLEITEN DER AUTOMATISCHEN ZUFÜHRUNG VON BASIS-VERPACKUNGSMATERIAL**

• **METHOD OF INITIATING AUTOMATIC FEED OF BASE WRAPPING MATERIAL**
• **PROCEDE DE DISTRIBUTION AUTOMATIQUE D'UN MATERIAU DE LIAGE DE BOTTES**

(71) VERMEER MANUFACTURING COMPANY, 1210 Vermeer Road East, Pella, IA 50219-0200, US
(72) HOOD, William, A., Reasnor, IA 50232, US
WALMSLEY, Thomas, R., Pella, IA 50219, US
MEINDERS, Calvin, D., Pella, IO 50219, US
BANDSTRA, Jerry, E., Pella, IA 50219, US
DUENWALD, Thomas, M., Pella, IA 50219, US
BOLLINGER, Shane, A., Leighton, IA 50143, US

(74) Moinas, Michel, et al, Cabinet Michel Moinas 13 Chemin du Levant, 01210 Ferney-Voltaire, FR

(51) **B65B 19/14** (11) **1 786 674 A2***
B65B 59/00 **B65D 51/20**
B65D 25/04 **B65D 85/10**

(25) En (26) En
(21) 05794090.0 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

YU

(86) GB 2005/003136 10.08.2005
(87) WO 2006/016154 2006/07 16.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 11.08.2004 EP 04254823
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MASSGEFERTIGTEN ZIGARETTENBEHÄLTERN**
• **APPARATUS AND METHOD FOR PRODUCING CUSTOMISED CONTAINERS OF CIGARETTES**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION DE CONTENANTS DE CIGARETTES PERSONNALISES**
(71) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchâtel, CH
(72) ANCONA, Teresa, CH-1260 Nyon, CH
LEWIS, Michael, Vincent, deceased, GB
PULZ, Oliver, CH-1009 Pully, CH
LUTZIG, Bodo-Werner, CH-1373 Chavornay, CH
(74) Millburn, Julie Elizabeth, Reddie & Grose, 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

B65B 25/06 → (51) **B65B 25/08**

(51) **B65B 25/08** (11) **1 786 675 A1***
B65B 25/06

(25) En (26) En
(21) 05733271.0 (22) 12.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/001404 12.04.2005
(87) WO 2005/100161 2005/43 27.10.2005
(30) 13.04.2004 GB 0408180
30.04.2004 GB 0409652
08.07.2004 GB 0415319

(54) • **VERPACKUNGSVORRICHTUNG FÜR LEBENSMITTEL**
• **PACKAGING APPARATUS FOR FOOD PRODUCTS**
• **APPAREIL D'EMBALLAGE POUR PRODUITS ALIMENTAIRES**
(71) Khodabandehloo, Koorosh, Harringay House, Cullmstock, Cullompton, Devon EX15 3LA, GB
(72) Khodabandehloo, Koorosh, Cullompton, Devon EX15 3LA, GB
(74) Craske, Stephen Allan, Craske & Co. Patent Law Chambers 15 Queens Terrace, Exeter South Devon EX4 4HJ, GB

(51) **B65B 29/02** (11) **1 786 676 A1***
B65B 1/12 **B65B 1/24**

(25) En (26) En
(21) 05755421.4 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002005 30.06.2005
(87) WO 2006/008624 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 IT B020040442
(54) • **EINHEIT ZUR ABGABE VON INFUSIONS-MATERIAL AN EINE FILTERSATZPRODUZIERENDE MASCHINE**

- UNIT FOR FEEDING INFUSION MATERIAL TO A MACHINE PRODUCING FILTER PACKS
 - UNITE D'ALIMENTATION EN MATIERE D'INFUSION D'UNE MACHINE PRODUI-SANT DES SACHETS FILTRES
- (71) I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMA-TICHE S.p.A., Via Emilia Levante, 428-442, 40064 Ozzano dell'Emilia, IT
(72) CONTI, Roberto, I-40026 Imola, IT
(74) Lanzoni, Luciano, Bugnion S.p.A. Via Goito 18, I-40126 Bologna, IT

- (51) **B65B 31/00** (11) **1 786 677 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775079.6 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026171 21.07.2005
(87) WO 2006/012564 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 US 590981 P
19.07.2005 US 185450
- MIT HERVORSTEHENDEN HOHLSTRUK-TUREN GEMUSTERTE VAKUUMVERPA-CKUNGSFOLIEN
 - VACUUM PACKAGING FILMS PATTERNED WITH PROTRUDING CAVERNOUS STRUCTURES
 - FILMS D'EMBALLAGE SOUS VIDE A STRUCTURES CAVERNEUSES PROTUBE-RANTES
- (71) Sunbeam Products, Inc., 2381 Executive Center Drive, Boca Raton, FL 33431, US
(72) WU, Hongyu, San Jose, CA 95131, US
(74) Vossius, Corinna, et al, Dr. Volker Vossius Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Geibel-strasse 6, 81679 München, DE

- (51) **B65B 35/18** (11) **1 786 678 A1***
B65B 35/50 **B65G 47/91**

- (25) De (26) De
(21) 05784813.7 (22) 09.08.2005
(84) DE FR GB IE IT SE
(86) EP 2005/008618 09.08.2005
(87) WO 2006/027073 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043332
- VERFAHREN ZUM UMSETZEN EINES PRODUKTES IN EINER VERPACKUNGS-MASCHINE UND UMSETZVORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS
 - METHOD FOR TRANSFERRING A PRO-DUCT IN A PACKAGING MACHINE AND TRANSFER DEVICE FOR CARRYING OUT SAID METHOD
 - PROCEDE POUR TRANSFERER UN PRO-DUIT DANS UNE MACHINE D'EMBALLAGE ET DISPOSITIF DE TRANSFERT PERMET-TANT DE METTRE EN OEUVRE CE PRO-CEDE
- (71) IWK Verpackungstechnik GmbH, Lorenz-strasse 6, 76297 Stutensee, DE
(72) HÄHNEL, Bernd, 76297 Stutensee, DE
HIELTSCHER, Uwe, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
HORNING, Martin, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
(74) Lasch, Hartmut, et al, Patentanwälte, Dipl.-Ing. Heiner Lichti, Dipl.-Phys.Dr. rer. nat Jost Lempert, Dipl.-Ing. Hartmut Lasch, Postfach 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

B65B 35/50 → (51) **B65B 35/18**

- (51) **B65B 35/52** (11) **1 786 679 A1***
B65G 47/90

- (25) De (26) De
(21) 05769686.6 (22) 29.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/008236 29.07.2005
(87) WO 2006/027053 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004044293

- VORRICHTUNG ZUM HANDHABEN STAB-FÖRMIGER OBJEKTE
- DEVICE FOR HANDLING ROD-SHAPED OBJECTS
- DISPOSITIF PERMETTANT DE MANIPU-LER DES OBJETS EN FORME DE BARRE

- (71) KUKA InnoTec GmbH, Zusamstrasse 8, 86165 Augsburg, DE

- (72) KIMMIG, Erwin, 77876 Kappelrodeck, DE
LASCH, Siegfried, 77866 Rheinau-Freistett, DE

- (74) Lempert, Jost, Patentanwälte Heiner Lichti, Jost Lempert, Hartmut Lasch Postfach 41 07 60, D-76207 Karlsruhe, DE

B65B 39/12 → (51) **B65B 63/00**

B65B 53/00 → (51) **B65B 53/02**

- (51) **B65B 53/02** (11) **1 786 680 A1***
B65B 53/00 **B65D 51/00**
A61J 1/00

- (25) En (26) En
(21) 05772663.0 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

BA HR MK YU

- (86) NL 2005/000591 17.08.2005
(87) WO 2006/019292 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 NL 1026870
05.10.2004 NL 1027179

- GESCHÜTZTES FLÄSCHCHEN UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- PROTECTED VIAL, AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME
- FIOLE PROTEGEE ET SON PROCEDE DE FABRICATION

- (71) PHARMACHEMIE B.V., Swensweg 5, 2031 GA Haarlem, NL

- (72) DE VOS, Dick, NL-2341 LP Oegstgeest, NL

- (74) Dekker-Garms, Alwine Emilie, Octrooibureau Griebling B.V., Sportweg 10, 5037 AC Tilburg, NL

- (51) **B65B 55/02** (11) **1 786 681 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05771764.7 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003240 18.08.2005
(87) WO 2006/018648 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 GB 0418665

- VERPACKTE, STABILISIERTE NAH-RUNGSMITTEL
- PACKAGED STABILIZED FOODSTUFFS
- PRODUITS ALIMENTAIRES STABILISÉS EMBALLÉS

- (71) MARS, INCORPORATED, 6885 Elm Street, McLean, Virginia 22101, US

- (72) VAN DIEPENBEEK, Robert, Jozef, NL-4844 HE Terheijden, NL

- STROO, Johanna, Susanna, NL-4461 CG Goes, NL

- HAZELL, Nicholas, John, Gerard, NL-3055 BB Rotterdam, NL

- (74) James, Anthony Christopher W.P., et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **B65B 55/20** (11) **1 786 682 A1***
B65B 65/00

- (25) En (26) En
(21) 05778835.8 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/027624 04.08.2005
(87) WO 2006/017602 2006/07 16.02.2006

- (30) 04.08.2004 US 598689 P
18.01.2005 US 644736 P
22.02.2005 US 655645 P
07.04.2005 US 669712 P

- VERPACKUNGSSYSTEM UND -VERFAH-REN
- PACKAGING SYSTEM AND METHOD
- SYSTEME ET PROCEDE D'EMBALLAGE

- (71) RANPAK CORP., 7990 Auburn Road, Con-cord Township, Ohio 44077, US

- (72) GABRIELSON, David, M., Chagrin Falls, OH 44022, US

- CHEICH, Robert, C., Independence, OH 44131, US

- HARDING, Joseph, J., Mentor, OH 44060, US

- CARLSON, Daniel, L., Ravenna, OH 44266, US

- (74) Johnstone, Helen Margaret, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, GB-Nottingham NG1 5DD, GB

B65B 57/04 → (51) **B65B 11/04**

B65B 59/00 → (51) **B65B 19/14**

B65B 61/18 → (51) **B31B 1/84**

B65B 61/18 → (51) **B65D 5/74**

- (51) **B65B 63/00** (11) **1 786 683 A1***
B65B 39/12

- (25) En (26) En
(21) 05787893.6 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/029248 17.08.2005
(87) WO 2006/023554 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 923097
23.07.2005 US 701757 P

- VERLADEVORRICHTUNG FÜR NAH-RUNGSMITTELSTAPEL
- LOADING APPARATUS FOR FOOD STACKS
- APPAREIL DE CHARGEMENT POUR PILES DE PRODUITS ALIMENTAIRES

- (71) Formax, Inc., 9150 191st Street, Mokena, Illinois 60448, US

- (72) SANDBERG, Glenn, Formax, Inc., Mokena, IL 60448, US

- LINDEE, Scott A., Formax, Inc., Mokena, IL 60448, US

- WRONA, James, Formax, Inc., Mokena, IL 60448, US

- PASEK, James E., Formax, Inc., Mokena, IL 60448, US

- (74) Beier, Ralph, et al, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

B65B 65/00 → (51) **B65B 55/20**

- (51) **B65D 1/02** (11) **1 786 684 A1***
B65D 81/26 **A23L 3/3436**

- B32B 27/08** **B32B 27/18**
C08K 5/098 **C08K 5/17**
C09K 15/06

- (25) En (26) En
(21) 05773535.9 (22) 21.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025987 21.07.2005

(87) WO 2006/012483 2006/05 02.02.2006

(30) 22.07.2004 US 897867

(54) • *DELAMINIERUNGSBESTÄNDIGER MEHR-LAGIGER BEHÄLTER, VORFORMLING, ARTIKEL UND VERFAHREN MIT SAUER-STOFFBARRIEREFORMULIERUNGEN*

• *DELAMINATION-RESISTANT MULTILAYER CONTAINER, PREFORM, ARTICLE AND METHOD WITH OXYGEN BARRIER FORMULATIONS*

• *RÉCIPIENT MULTICOUCHE RÉSISTANT AU DÉLAMINAGE, PRÉFORME, ARTICLE ET PROCÉDÉ AVEC FORMULATIONS BARRIÈRES À L'OXYGÈNE*

(71) Graham Packaging PET Technologies Inc., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US

(72) BOURGEOIS, Philip, Red Lion, PA 17356, US

(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **B65D 3/00** (11) **1 786 685 A2***

(25) En (26) En

(21) 05796576.6 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032166 08.09.2005

(87) WO 2006/031649 2006/12 23.03.2006

(88) 21.12.2006

(30) 10.09.2004 US 938276

(54) • *FALTBARE LUFTISOLIERHÜLSE*

• *FOLDABLE AIR INSULATING SLEEVE*

• *MANCHON PLIANT ISOLANT A AIR*

(71) Hechmati, Laurent, 10697 Somma Way, Los Angeles, CA 90077, US

(72) Hechmati, Laurent, Los Angeles, CA 90077, US

(74) Copp, David Christopher, Dummett Copp, 25 The Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk, IP5 3SL, GB

(51) **B65D 5/00** (11) **1 786 686 A2***

(25) En (26) En

(21) 05793368.1 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031305 02.09.2005

(87) WO 2006/028960 2006/11 16.03.2006

(88) 15.02.2007

(30) 07.09.2004 US 935044

(54) • *SPENDER FÜR ESSBARE PRODUKTE UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG*

• *COMESTIBLE PRODUCT DISPENSERS AND METHODS OF MAKING AND USING SAME*

• *DISTRIBUTEURS DE PRODUITS COMESTIBLES ET PROCÉDES DE FABRICATION ET D'UTILISATION*

(71) WM. WRIGLEY JR. COMPANY, 410 North Michigan Avenue Wrigley Building, Chicago, Illinois 60611-4287, US

(72) BILLIG, Jason, Mount Vernon, New York 10552, US

CURTISS, Charles, Norwalk, Connecticut 06855, US

LESLIE, Stuart, Larchmont, New York 10538, US

GROSS, Heather, Chicago, Illinois 60657, US

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **B65D 5/74** (11) **1 786 687 A1***

(25) En (26) En

(21) 05759835.1 (22) 14.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NL 2005/000510 14.07.2005

(87) WO 2006/014102 2006/06 09.02.2006

(30) 05.08.2004 NL 1026794

(54) • *AUSGIESSPACKUNG UND AUSGIESS-GLIED*

• *POURING PACKAGE AND POURING MEMBER*

• *CONDITIONNEMENT DE DEVERSEMENT ET ELEMENT DE DEVERSEMENT*

(71) Weasy Pack International Ltd., Brumbay House, 1st Floor, Jalan Bahasa, Labuan, MY

(72) PAULEN, Thomas Gijbert, NL-5653 MA Eindhoven, NL

(74) Jilderda, Anne Ayolt, et al, Octroobureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(51) **B65D 5/74** (11) **1 786 688 A1***

B29C 45/14 **B65B 61/18**

(25) En (26) En

(21) 05760221.1 (22) 09.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/020589 09.06.2005

(87) WO 2006/019475 2006/08 23.02.2006

(30) 20.07.2004 US 894767

(54) • *KARTONZUSCHNITT FÜR DIREKT SPRITZGEGOSSENE VERSCHLÜSSE*

• *CARTON BLANK FOR DIRECT INJECTION MOLDED CLOSURES*

• *DECOUPE DE CARTON POUR FERMETURES MOULEES PAR INJECTION DIRECTE*

(71) Tetra Laval Holding & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1109 Pully, CH

(72) BERGLIN, Terry, B., North Maple Grove, MN 55311, US

LEES, John, N., Golden Valley, MN, US

(74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, GB-London WC1A 1LW, GB

B65D 5/74 → (51) **B31B 1/84**

B65D 17/28 → (51) **B65D 43/16**

(51) **B65D 21/02** (11) **1 786 689 A1***

(25) En (26) En

(21) 05757770.2 (22) 15.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DK 2005/000497 15.07.2005

(87) WO 2006/007847 2006/04 26.01.2006

(30) 22.07.2004 DK 200401138

(54) • *BEHÄLTER MIT INTEGRIERTEN VERRIEGELUNGSVORRICHTUNGEN IN SEINEM-BODEN*

• *CONTAINER WITH INTEGRATED LOCKING DEVICES IN ITS BOTTOM*

• *RECIPIENT MUNI DE DISPOSITIFS DE VERROUILLAGE INTEGRE AU FOND DU RECIPIENT*

(71) Holst-Hansen, Hans Christian, Rogelhevedej 102, 9320 Hjalperup, DK

Andersen, Hans Jorgen, Rogelhedegarde 2, 9320 Hjalperup, DK

(72) Holst-Hansen, Hans Christian, 9320 Hjalperup, DK

Andersen, Hans Jorgen, 9320 Hjalperup, DK

(74) Olesen, Kaj, Patentgruppen, Arosgaarden, Aaboulevarden 31, 8000 Aarhus C, DK

B65D 23/10 → (51) **B29C 49/48**

B65D 25/04 → (51) **B65B 19/14**

B65D 25/08 → (51) **A61C 5/00**

B65D 30/00 → (51) **B65D 30/20**

(51) **B65D 30/20** (11) **1 786 690 A2***

B65D 33/10 **B65D 30/00**

(25) En (26) En

(21) 04794540.7 (22) 07.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/033221 07.10.2004

(87) WO 2006/022760 2006/09 02.03.2006

(88) 26.05.2006

(30) 24.08.2004 US 925160

(54) • *T-SHIRT-ARTIGE TASCHE MIT IN DECKUNG GEBRACHTEM WERBESTREIFEN, VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*

• *T-SHIRT STYLE BAG WITH REGISTERED ADVERTISING STRIP, APPARATUS AND METHOD FOR MAKING SAME*

• *SAC SIMILAIRE A UN T-SHIRT A INSCRIPTION DE BANDE PUBLICITAIRE, APPAREIL ET PROCÉDE ASSOCIEES*

(71) Daniels, Mark E., 250 No. Harbor Drive Suite 11, Redondo Beach CA 90277, US

(72) Daniels, Mark E., Redondo Beach CA 90277, US

(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **B65D 30/24** (11) **1 786 691 A1***

(25) De (26) De

(21) 05791596.9 (22) 05.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/009511 05.09.2005

(87) WO 2006/027184 2006/11 16.03.2006

(30) 06.09.2004 DE 102004043446

(54) • *VENTILSACK*

• *VENTED BAG*

• *SAC À VALVE*

(71) Mondi Packaging AG, Kelsenstrasse 7, 1032 Wien, AT

(72) WICHMANN, Hans-Joachim, 48324 Sendenhorst, DE

SÜDECUM, Günter, 38685 Langelsheim, DE

(74) Landgraf, Elvira, Schulfeld 26, 4210 Gallneukirchen, AT

B65D 33/10 → (51) **B65D 30/20**

(51) **B65D 41/04** (11) **1 786 692 A1***

B65D 41/34 **B65D 41/62**

(25) En (26) En

(21) 04806435.6 (22) 23.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2004/004264 23.12.2004

(87) WO 2006/011002 2006/05 02.02.2006

(30) 22.07.2004 IT MI20041485

(54) • *FLASCHENVERSCHLÜSS*

• *BOTTLE CLOSURE*

• *SYSTEME DE FERMETURE DE BOUTEILLE*

(71) GUALA CLOSURES S.P.A., Via San Giovanni Bosco 53/55, 15100 Alessandria, IT

(72) BATTEGAZZORE, Piero, I-15100 Alessandria, IT

(74) Simino, Massimo, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, I-20122 Milano, IT

(51) **B65D 41/06** (11) **1 786 693 A1***
B65D 41/08

(25) En (26) En
(21) 05755136.8 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002474 23.06.2005
(87) WO 2006/000775 2006/01 05.01.2006
(30) 23.06.2004 GB 0414065
23.03.2005 GB 0505934
(54) • *GETRÄNKEBEHÄLTER*
• *BEVERAGE CONTAINER*
• *RECIPIENT POUR BOISSON*

(71) Dubois Limited, Amaray House, Arkwright Road, Corby, Northants NN17 5AE, GB

(72) FARRAR, Peter, Antony, Leeds LS29 6EX, GB
HEIN, John, Leeds LS29 6EX, GB
FRASER, Anthony, Henry, Joseph, Ketton, Rutland PE9 3RD, GB
DANDO, William, George, Hartshorne, Derbyshire DE11 7AF, GB

(74) Unwin, Stephen Geoffrey, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

B65D 41/08 → (51) **B65D 41/06**

(51) **B65D 41/34** (11) **1 786 694 A1***
B65D 47/24

(25) De (26) De
(21) 05771336.4 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) DE 2005/001346 29.07.2005
(87) WO 2006/012872 2006/06 09.02.2006
(30) 30.07.2004 DE 102004037023
05.08.2004 DE 102004038144
(54) • *PT-VERSCHLUSSEINRICHTUNG FUER BEHAELTER*
• *PT CLOSING DEVICE FOR CONTAINERS*
• *DISPOSITIF DE FERMETURE PT DESTINE A DES CONTENANTS*

(71) Silgan Holdings Inc., (Corporation of the State of Delaware) 4 Landmark Square Suite 400, Stamford CT 06901, US

(72) DOBBELSTEIN, Peter, 64832 Babenhausen, DE
PFROMM, Carsten, 30655 Hannover, DE
(74) Leonhard, Frank Reimund, et al, Leonhard - Olgemöller - Fricke, Postfach 10 09 62, 80083 München, DE

(51) **B65D 41/34** (11) **1 786 695 A1***
B65D 51/08

(25) En (26) En
(21) 05779005.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001390 07.09.2005
(87) WO 2006/026836 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 AU 2004905117
06.05.2005 AU 2005902306
(54) • *ORIGINALITÄTSSICHERUNGSVER-SCHLUSS*
• *TAMPER INDICATIVE CLOSURE*
• *BOUCHON INDICATEUR D'OUVERTURE*

(71) Van Ryn, Marcel, 23 Voltri Street, Cheltenham VIC 3192, AU

(72) Van Ryn, Marcel, Cheltenham VIC 3192, AU
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

B65D 41/34 → (51) **B65D 41/04**

B65D 41/62 → (51) **B65D 41/04**

(51) **B65D 43/16** (11) **1 786 696 A1***
B65D 17/28 **B65D 55/02**

(25) En (26) En
(21) 06721359.5 (22) 10.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) AU 2006/000477 10.04.2006
(87) WO 2006/119538 2006/46 16.11.2006
(30) 06.05.2005 AU 2005902286

(54) • *BEHÄLTER MIT KLAPPDECKEL MIT ZER-BRECHLICHEM ORIGINALITÄTSVER-SCHLUSS*
• *HINGED LID CONTAINER WITH FRANGI-BLE TAMPER-EVIDENT MEANS*
• *RECIPIENT A COUVERCLE A CHARNIERE AVEC UN MOYEN DE REVELATION D'EF-FRACTION FRANGIBLE*

(71) Huhtamaki Australia PTY Ltd., 225 Wellington Road, Mulgrave, Victoria 3170, AU

(72) JANETZKI, Ian, Mulgrave, Victoria 3170, AU
DAFFURN, Paul, Strathpine, Queensland 4500, AU

(74) Rees, Simon John Lewis, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B65D 47/20** (11) **1 786 697 A1***
B65D 47/24 **B29C 45/42**

(25) En (26) En
(21) 05777771.6 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) NO 2005/000314 31.08.2005
(87) WO 2006/028378 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 NO 20043775

(54) • *VORRICHTUNG ZUR AUFRECHTERHAL-TUNG DER HYGIENE FÜR EINUNTER-DRUCKAKTIVIERTES VENTIL FÜR EINEN GETRÄNKEBEHÄLTER*
• *A HYGIENE-MAINTAINING DEVICE OF AN UNDERPRESSURE-ACTIVATED VALVE FOR A DRINKING RECEPTACLE*
• *DISPOSITIF D'HYGIENE POUR UNE VALVE ACTIVEE SOUS PRESSION D'UN RECEP-TACLE A BOIRE*

(71) Smartseal AS, Jakob Askelandsvei 21, 4314 Sandnes, NO

(72) NÆSJE, Kjetil, N-4314 SANDNES, NO
(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

B65D 47/24 → (51) **B65D 47/20**

(51) **B65D 50/04** (11) **1 786 698 A1***

(25) En (26) En
(21) 05763936.1 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/053085 29.06.2005
(87) WO 2006/003168 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 EP 04253917
(54) • *ABGABEVERSCHLUSS*
• *DISPENSING CLOSURE*
• *OBTURATEUR D'EMBOUCHURE*

(71) Obrist Closures Switzerland GmbH, Römerstrasse 83, 4153 Reinach, CH

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR LI

(72) TANNER, Roger, Geoffrey, Great Dunmow Essex CM6 2AY, GB

RAMSEY, Christopher, Paul, Wantage Oxfordshire OX12 8DP, GB
WHITEMAN, Jonathon, Paul, Oxford Oxfordshire OX2 9BE, GB

PELLENZ, Juergen, 56814 BREMM, DE
(74) Greenwood, Matthew David, et al, K.R. Bryer & Co. 7 Gay Street, Bath BA1 2PH, GB

B65D 51/00 → (51) **B65B 53/02**

B65D 51/08 → (51) **B65D 41/34**

B65D 51/20 → (51) **B65B 19/14**

B65D 55/02 → (51) **B65D 43/16**

B65D 81/26 → (51) **B65D 1/02**

(51) **B65D 81/32** (11) **1 786 699 A1***
B65D 85/78 **A23L 2/02**
A23L 3/36

(25) En (26) En
(21) 05773978.1 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) AU 2005/001228 16.08.2005
(87) WO 2006/017893 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 AU 2004904676
16.02.2005 AU 2005902204
13.04.2005 AU 2005201557

(54) • *SIEGELPACKUNG MIT BESTANDTEILEN FÜR EIN EINZELNES SMOOTHIE-GETRÄNK SOWIE VERFAHREN UND GERÄTE HIERFÜR*
• *SEALED PACK OF INGREDIENTS FOR AN INDIVIDUAL SMOOTHIE, AND ASSO-CIATED METHODS AND APPARATUSES*
• *EMBALLAGE HERMETIQUE D'INGRE-DIENTS POUR PORTION INDIVIDUELLE DE BOISSON FOUETTEE ET PROCEDES ET APPAREILS CORRESPONDANTS*

(71) Smoo Pty Limited, Level 15 309 Kent Street, Sydney, NSW 2000, AU

(72) DELLE COSTE, Riccardo, Dario, Beverly Hills, NSW 2209, AU

(74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co. 60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin 4, IE

(51) **B65D 81/32** (11) **1 786 700 A2***

(25) En (26) En
(21) 05792883.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030742 29.08.2005
(87) WO 2006/028789 2006/11 16.03.2006
(88) 02.11.2006
(30) 03.09.2004 US 934225

(54) • *VERBRAUCHSMATERIALBEHÄLTER MIT VERSCHACHTELTEM EINSATZ*
• *CONSUMABLES CONTAINER WITH NESTED INSERT*
• *CONTENANT DE PRODUITS CONSOMMA-BLES A INSERT EMBOITE*

(71) Sabrin, S. de R.L. de C.V., Av. de Las Palmas No. 735, Piso 5 Colonia Lomas de Chapultepec, Mexico, D.F. 1100, ES

(72) LOPEZ-GARCIA, Adolfo, Mexico, D.F. 02300, MX

(74) Prins, Hendrik Willem, Arnold & Siedsma, Advocaten en Octrooigemachtigden, Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B65D 83/04 → (51) **A61M 15/00****B65D 83/10** → (51) **B65D 85/00**(51) **B65D 83/16** (11) **1 786 701 A1***
B05B 9/08(25) En (26) En
(21) 05767552.2 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003031 02.08.2005

(87) WO 2006/013353 2006/06 09.02.2006

(30) 03.08.2004 GB 0417249

02.11.2004 GB 0424311

01.03.2005 GB 0504152

(54) • *SPENDER FÜR AEROSOLSCHÄUME UND
ÄHNLICHES MIT EINER NACH-EXPAN-
SIONSKAMMER*• *DISPENSER FOR AEROSOL FOAMS AND
THE LIKE, HAVING A POST-EXPANSION
CHAMBER*• *DISPERSEUR POUR LES MOUSSES
D'AÉROSOL ET PRODUITS SIMILAIRES,
AVEC CHAMBRE DE POST-EXPANSION*(71) INCRO LIMITED, 35 Fairfield Rise, Wollas-
ton, Stourbridge, West Midlands DY8 3PQ,
GB(72) LAIDLER, Keith, Stourbridge, West Midlands
DY8 3PQ, GB
RODD, Timothy, Lindhurst, Hants SO43 7DN,
GB(74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great
Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB(51) **B65D 85/00** (11) **1 786 702 A2***
B65D 83/10(25) En (26) En
(21) 05795171.7 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032361 12.09.2005

(87) WO 2006/031705 2006/12 23.03.2006

(88) 21.12.2006

(30) 10.09.2004 US 608633 P

09.09.2005 US 223304

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
FARBUTENSILIEN*• *PAINT PARAPHERNALIA METHOD AND
APPARATUS*
• *PROCEDE ET APPAREIL POUR ARTICLES
DE PEINTURE*(71) Johnhart Properties, LLC, P.O. Box 99666,
Lakewood WA 98499, US(72) HART, Gregory, R., Lakewood, WA 98499,
USKILPONEN, Dianna, Lakewood, WA 98499,
USEYMANN, John, T., West Vancouver, British
Columbia V7V 2X3, CA(74) 't Jong, Bastiaan Jacob, Arnold & Siedsma
Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL**B65D 85/10** → (51) **B65B 19/14**(51) **B65D 85/73** (11) **1 786 703 A2***(25) En (26) En
(21) 05792305.4 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/030566 30.08.2005

(87) WO 2006/026511 2006/10 09.03.2006

(88) 18.01.2007

(30) 31.08.2004 US 930258

(54) • *MEHRLAGIGER FLEXIBLER BEHÄLTER
FÜR WEIN UND DERGLEICHEN*• *A MULTI-PLY FLEXIBLE CONTAINER FOR
WINE AND LIKE*• *CONTENANT SOUPLE MULTICOUCHE
POUR VIN ET ANALOGUE*(71) SCHOLLE CORPORATION, 18101 Von Kar-
man Avenue, Suite 550, Irvine CA 92612, US(72) MICNERSKI, Kenneth, Grayslake, IL 60030,
US(74) Nuss, Pierre, Cabinet Nuss 10, rue Jacques
Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR**B65D 85/78** → (51) **B65D 81/32**(51) **B65D 88/68** (11) **1 786 704 A1***(25) En (26) En
(21) 05778213.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/000648 07.09.2005

(87) WO 2006/028369 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 NL 1026983

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
TRENNEN EINES BLOCKS VON ANEINAN-
DER HAFTENDEN OBJEKTEN, INSBESON-
DERE FRÜCHTEN*• *METHOD AND APPARATUS FOR SEPAR-
ATING A BLOCK OF MUTUALLY ADHER-
ING OBJECTS, IN PARTICULAR FRUITS*• *PROCEDE ET APPAREIL POUR SEPARER
UN BLOC D'OBJETS COLLES ENTRE EUX,
TELS QUE NOTAMMENT DES FRUITS*(71) Holding J.C. Van Overveld B.V., Edisonweg
5, NL-4631 SN Hoogerheide, NL(72) VAN OVERVELD, Johannes, Cornelius,
Maria, BE-2910, BE(74) Bartelds, Erik, et al, Arnold & Siedsma,
Sweelinckplein 1, 2517 GK The Hague, NL(51) **B65G 1/00** (11) **1 786 705 A1***(25) En (26) En
(21) 05775191.9 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FI 2005/050298 24.08.2005

(87) WO 2006/021619 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 FI 20041110

(54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR
BEHANDLUNG WIEDERHERSTELLBAREN
MATERIALS*• *METHOD AND ARRANGEMENT FOR
HANDLING RECOVERABLE MATERIAL*• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE GESTION DE
MATERIAU RECUPERABLE*(71) Martell, Krister, Snickerivägen 10 A 6, 22100
Mariehamn, FIKarlsson, Clas-Johan, Järnvägsgatan 13 B
15, 10600 Ekenäs, FI(72) Martell, Krister, 22100 Mariehamn, FI
Karlsson, Clas-Johan, 10600 Ekenäs, FI(74) Hjelt, Dag Silvio Hjalmar Andrea, et al,
Borenien & Co Oy Ab Tallberginkatu 2 A,
00180 Helsinki, FI**B65G 5/00** → (51) **F17C 7/04**(51) **B65G 15/00** (11) **1 786 706 A2***(25) En (26) En
(21) 05796178.1 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031875 02.09.2005

(87) WO 2006/029212 2006/11 16.03.2006

(88) 13.07.2006

(30) 02.09.2004 US 606815 P

(54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BEFÖRDERN/SORTIEREN*• *CONVEYOR/SORTER APPARATUS AND
METHOD*• *TRANSPORTEUSE/TRIEUSE ET PROCÉDÉ*(71) FKI Logistex Inc., 10045 International Blvd.,
Cincinnati OH 45246, US

(72) SWEAZY, Eric, W., Danville, KY, US

(74) Hedley, Nicholas James Matthew, et al,
Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London
WC1R 4PJ, GB(51) **B65G 19/24** (11) **1 786 707 A1***(25) En (26) En
(21) 05785765.8 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028636 11.08.2005

(87) WO 2006/031339 2006/12 23.03.2006

(30) 11.09.2004 US 938916

(54) • *SCHMIEDEKETTENGLIED-UND QUER-
STEGANORDNUNG SOWIE HERSTEL-
LUNGSVERFAHREN DAFÜR*• *FORGED CHAIN AND FLIGHT ASSEMBLY
AND METHOD OF MAKING SAME*• *ENSEMBLE FORGE CHAINE ET LAMELLES
ET PROCEDE DE FABRICATION*(71) 4B Elevator Componets, Ltd., 729 Sabrina
Drive, East Peoria, IL 61611, US(72) GUNSTON, Aden Michael, Gloucestershire
GL11 5JF, GB(74) Elizaburu Marquez, Alberto, et al, Elizaburu S.
A., Miguel Angel, 21, 28010 Madrid, ES**B65G 43/04** → (51) **B29C 33/38**(51) **B65G 45/18** (11) **1 786 708 A1***
E01H 8/10 **B08B 1/04**(25) En (26) En
(21) 05775426.9 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003284 23.08.2005

(87) WO 2006/021778 2006/09 02.03.2006

(30) 27.08.2004 GB 0419101

(54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG FÜR OBERE
FÜHRUNGSSCHIENE*• *AN OVERHEAD RAIL CLEANER*• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE DE RAIL
SUSPENDU*(71) Jensen UK Ltd., Thorpe Way, Banbury,
Oxfordshire OX16 4XL, GB(72) THORPE, James, Christopher, Brackley,
Northamptonshire NN13 6AZ, GB(74) Stanley, Michael Gordon, Michael Stanley &
Co., P.O. Box 270, Banbury, Oxfordshire
OX15 6YL, GB(51) **B65G 47/12** (11) **1 786 709 A2***(25) En (26) En
(21) 05779253.3 (22) 03.08.2005
(84) ES GB IT
(86) US 2005/027861 03.08.2005
(87) WO 2006/023292 2006/09 02.03.2006
(88) 21.09.2006
(30) 18.08.2004 US 921074(54) • *MEHRSPURIGE FRUCHTFÜHRUNGSAN-
ORDNUNG MIT INTEGRALEN STEGENDEN
FÜR EINEN ENTSAFTER UND VERWANDTE
VERFAHREN*• *MULTI-LANE FRUIT GUIDE ASSEMBLY
HAVING INTEGRAL RIDGE ENDS FOR A
JUICE EXTRACTOR AND RELATED METH-
ODS*

- *ENSEMBLE MULTIVOIES DE GUIDAGE DE FRUITS AVEC EXTREMITES DE CRETES D'UN SEUL TENANT POUR EXTRACTEUR DE JUS ET PROCEDES ASSOCIES*
- (71) FMC Technologies, Inc., 200 East Randolph Drive, Chicago, IL 60601, US
 (72) SUTER, Michael, L., Lakeland, Florida 33813, US
 (74) SOCHA, Kevin, G., Tampa, Florida 33610, US
 (74) Hammler, Martin Franz, et al, Phillips & Leigh 5 Pemberton Row, GB-London EC4A 3BA, GB

B65G 47/90 → (51) **B65B 35/52**

B65G 47/91 → (51) **B65B 35/18**

- (51) **B65G 49/07** (11) **1 786 710 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791673.6 (22) 19.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/029757 19.08.2005
 (87) WO 2006/023838 2006/09 02.03.2006
 (88) 17.08.2006
 (30) 19.08.2004 US 603361 P
 19.08.2005 US 207231
 (54) • *TRÄGER MIT REDUZIERTEM FASSUNGSVERMÖGEN UND VERWENDUNGSVERFAHREN*
 • *REDUCED CAPACITY CARRIER AND METHOD OF USE*
 • *SUPPORT A CAPACITE REDUITE ET SON PROCEDE D'UTILISATION*
- (71) BROOKS AUTOMATION, INC., 15 Elizabeth Drive, Chelmsford, MA 01824, US
 (72) ULYSSES, Gilchrist, Reading, MA 01867, US
 (74) BUFANO, Michael, L., Belmont, MA 02478, US
 FOSNIGHT, William, Carlisle, MA 01741, US
 HOFMEISTER, Christopher, Hampstead, NH 03841, US
 FRIEDMAN, Gerald, M., New Ipswich, NH 03071, US
 (74) Schwöbel, Karl T., et al, Patentanwälte Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

- (51) **B65H 5/02** (11) **1 786 711 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05803865.4 (22) 08.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031861 08.09.2005
 (87) WO 2006/029205 2006/11 16.03.2006
 (30) 08.09.2004 US 607880 P
 17.09.2004 US 611256 P
 (54) • *BERECHTIGUNGSNACHWEISSUBSTRAT-ROTATOR UND VERARBEITUNGSMODUL*
 • *CREDENTIAL SUBSTRATE ROTATOR AND PROCESSING MODULE*
 • *ROTATEUR DE SUBSTRAT DE PIECE JUSTIFICATIVE ET MODULE DE TRAITEMENT*
- (71) Fargo Electronics, Inc., 6533 Flying Cloud Drive, Eden Prairie, MN 55344, US
 (72) MEIER, James R., St. Paul, MN 55113, US
 PRIBULA, Martin A., Eden Prairie, MN 55346, US
 LUKASKAWCEZ, Stacy W., Shakopee, MN 55379, US
 JOHNSON, Chadwick M., Savage, MN 55378, US
 LOKKEN, Anthony L., Eden Prairie, MN 55344, US

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

B65H 29/30 → (51) **B65H 29/32**

- (51) **B65H 29/32** (11) **1 786 712 A1***
B65H 29/30 **B65H 35/02**
 (25) De (26) De
 (21) 05773773.6 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) CH 2005/000498 26.08.2005
 (87) WO 2006/026874 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 CH 147604
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HALTEN VON BLECHSTREIFEN SOWIE WINKELSCHERE*
 • *METHOD AND DEVICE FOR HOLDING SHEET METAL STRIPS, AND ANGULAR SCISSORS*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR MAINTENIR DES RUBANS DE TOLE, ET CISAILLE A CHANTOURNER COUDEE*
- (71) Soudronic AG, Industriestrasse 35, 8962 Bergdietikon, CH
 (72) SPIGA, Mauro, I-40013 Castelmaggiore, IT
 (74) Schalch, Rainer, et al, c/o E. Blum & Co. Patentanwälte Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

B65H 35/02 → (51) **B65H 29/32**

- (51) **B65H 39/16** (11) **1 786 713 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05742712.2 (22) 13.05.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) IT 2005/000275 13.05.2005
 (87) WO 2006/027810 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 IT F120040188
 (54) • *FLÄCHENPRODUKT MIT MINDESTENS ZWEI DURCH VERLEBEN VERBUNDENEN LAGEN MIT NICHT EINHEITLICHER VERTEILUNG DES KLEBSTOFFS*
 • *SHEET PRODUCT COMPRISING AT LEAST TWO PLIES JOINED BY GLUING WITH NON-UNIFORM DISTRIBUTION OF THE GLUE*
 • *PRODUIT EN FEUILLE COMPRENANT AU MOINS DEUX PLIS JOINTS PAR COLLAGE AVEC DISTRIBUTION NON UNIFORME DE LA COLLE*
- (71) FABIO PERINI S.p.A., Via per Mugnano, I-55100 Lucca, IT
 (72) GELLI, Mauro, I-55066 Capannori, Lucca, IT
 (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.r.l. Via della Scala, 4, 50123 Firenze, IT

- (51) **B65H 51/22** (11) **1 786 714 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05783021.8 (22) 23.08.2005
 (84) DE IT TR
 (86) EP 2005/009103 23.08.2005
 (87) WO 2006/027103 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 DE 102004043024
 (54) • *LIEFERGERÄT*
 • *SUPPLY DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ALIMENTATION*
- (71) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE
 (72) FRENDIN, Jonas, S-50570 Borås, SE
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B65H 59/22** (11) **1 786 715 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05778296.3 (22) 07.09.2005
 (84) BE DE IT TR
 (86) EP 2005/009619 07.09.2005
 (87) WO 2006/027233 2006/11 16.03.2006
 (30) 10.09.2004 DE 102004043867
 (54) • *FADENBREMSVORRICHTUNG*
 • *THREAD TENSIONER*
 • *DISPOSITIF TENDEUR DE FIL*
- (71) IRO AB, Box 45, 523 22 Ulricehamn, SE
 (72) COMOTTO, Renato, I-13051 Biella/Vandorno, IT
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **B66D 1/38** (11) **1 786 716 A1***
E21B 33/076 **E21B 7/12**

- (25) En (26) En
 (21) 05775667.8 (22) 26.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/003357 26.08.2005
 (87) WO 2006/027553 2006/11 16.03.2006
 (30) 07.09.2004 GB 0419781
 (54) • *WINDENANORDNUNG*
 • *WINCH ASSEMBLY*
 • *ENSEMBLE TREUIL*
- (71) Expro North Sea Limited, Lion House Dyce Avenue, Dyce, Aberdeen AB21 0LQ, GB
 (72) RICHARDS, Andrew, Banchory, Aberdeenshire AB31 5QB, GB
 (74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk 19 Royal Exchange Square, GB-Glasgow G1 3AE, GB

B66F 1/02 → (51) **B66F 3/12**

B66F 3/00 → (51) **E01F 13/04**

- (51) **B66F 3/12** (11) **1 786 717 A1***
B66F 1/02
 (25) En (26) En
 (21) 05759886.4 (22) 15.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002775 15.07.2005
 (87) WO 2006/008480 2006/04 26.01.2006
 (30) 23.07.2004 GB 0416442
 (54) • *MANUELL BETÄTIGTE HEBEVORRICHTUNG*
 • *MANUALLY OPERATED JACKING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE LEVAGE A COMMANDE MANUELLE*
- (71) Farnworth, Dominic Alan, Heys Barn, Chapel Lane, Heapy, Chorley PR6 8EW, GB
 (72) Farnworth, Dominic Alan, Heapy, Chorley PR6 8EW, GB
 (74) Evans, Huw David Duncan, Chapman Molony Cardiff Business Technology Centre, Senghennydd Road Cardiff CF24 4AY, GB

(51) **B66F 15/00** (11) **1 786 718 A1***
E04F 21/00

- (25) En (26) En
 (21) 05761340.8 (22) 21.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) GB 2005/002873 21.07.2005
 (87) WO 2006/008536 2006/04 26.01.2006
 (30) 21.07.2004 GB 0416290
 (54) • *TÜR- UND BRETTHEBEVORRICHTUNG*
 • *DOOR AND BOARD LIFTING DEVICE*

- *DISPOSITIF DE LEVAGE DE PORTES ET DE PANNEAUX*
- (71) Durrant, Ian, 55A Harts Grove, Chiddingfold Surrey GU8 4RG, GB
(72) Durrant, Ian, Chiddingfold Surrey GU8 4RG, GB
(74) Wilson Gunn, Chancery House, Chancery Lane, London WC2A 1QU, GB

(51) **B67B 5/00** (11) **1 786 719 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795362.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030791 30.08.2005
(87) WO 2006/026599 2006/10 09.03.2006
(88) 11.01.2007

- *VERSCHLUSSANORDNUNG UND BEHÄLTERTER DAMIT*
 - *CAP ASSEMBLY AND CONTAINER USED THEREWITH*
 - *ENSEMBLE DE FERMETURE ET RECIPIENT UTILISE AVEC CET ENSEMBLE*
- (71) SCHOLLE CORPORATION, 18101 Von Karman Avenue, Suite 550, Irvine CA 92612, US
(72) VERESPEJ, Rocklin, San Clemente, CA 92672, US
HARTMAN, Luke, Garden Grove, CA 92841, US
(74) Nuss, Pierre, et al. Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

(51) **B67C 3/00** (11) **1 786 720 A1***
B08B 9/20
(25) En (26) En
(21) 05733378.3 (22) 27.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001178 27.04.2005
(87) WO 2006/013405 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 IT PR20040053

- *SPÜLBEHÄLTERRADEVORRICHTUNG IN EINRICHTUNG ZUM AUTOMATISCHEN FÜLLEN VON BEHÄLTERN UNTER ASEPTISCHEN BEDINGUNGEN UND VERFAHREN ZUM DESINFIZIEREN DER EINRICHTUNG*
 - *DUMMY BOTTLE LOADER IN APPARATUS FOR THE AUTOMATIC FILLING OF CONTAINERS IN ASEPTIC CONDITIONS AND METHOD FOR SANITISING SAID APPARATUS*
 - *CHARGEUR DE BOUTEILLES FACTICES DANS UN DISPOSITIF DE REMPLISSAGE AUTOMATIQUE DE CONTENANTS DANS DES CONDITIONS ASEPTIQUES ET METHODE DE DESINFECTION DUDIT DISPOSITIF*
- (71) PROCOMAC S.p.A., Via Fedolff, 29, 43038 Sala Baganza, IT
(72) BALDUINI, Massimo, I-43100 Parma, IT
BOSELLI, Massimo, I-43100 Parma, IT
(74) Gotra, Stefano, BUGNION S.p.A. Largo Michele Novaro, 1/A, 43100 Parma, IT

(51) **B67D 1/08** (11) **1 786 721 A1***
F28F 27/02 **F28D 7/02**
B67D 1/14
(25) En (26) En
(21) 05770739.0 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003180 12.08.2005

- (87) WO 2006/016183 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 GB 0418147
(54) • *AUSGABEVORRICHTUNG FÜR GEKÜHLTE GETRÄNKE MIT EINER GEKÜHLTEN ZAPFLEITUNG UND ZUSÄTZLICHEM KÜHLER*
• *COOLED BEVERAGE DISPENSER WITH A PYTHON AND AN ADDITIONAL CHILLER*
• *DISTRIBUTEUR DE BOISSONS REFROIDIES AVEC PYTHON ET REFROIDISSEUR SUPPLÉMENTAIRE*

(71) Scottish & Newcastle Plc., 28 St Andrew Square Edinburgh, EH2 1AF, GB
(72) ROBINSON, Michael, Northside Farm, Bishop Auckland, County Durham DL13 4LT, GB
(74) Oxley, Rachel Louise, et al. Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(51) **B67D 1/14** (11) **1 786 722 A2***
(25) En (26) En
(21) 05767573.8 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *GETRÄNKEAUSGABEZAPFHÄHN MIT GIESSTÜLLEN FÜR DIE FLÜSSIGKEIT UND DEN SCHAUM*
 - *BEVERAGE DISPENSING TAP WITH SPOUTS FOR THE LIQUID AND THE FOAM*
 - *ROBINET DE SOUTIRAGE AVEC GOULOTS POUR LE LIQUIDE ET LA MOUSSE*
- (71) Scottish & Newcastle Plc., 28 St Andrew Square Edinburgh, EH2 1AF, GB
(72) Robinson, Michael, Bishop Auckland, County Durham DL13 4LT, GB
(74) Oxley, Rachel Louise, et al. Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB

(86) GB 2005/002985 28.07.2005
(87) WO 2006/010941 2006/05 02.02.2006
(88) 23.03.2006
(30) 30.07.2004 GB 0417092
(54) • *GETRÄNKEAUSGABEZAPFHÄHN MIT GIESSTÜLLEN FÜR DIE FLÜSSIGKEIT UND DEN SCHAUM*
• *BEVERAGE DISPENSING TAP WITH SPOUTS FOR THE LIQUID AND THE FOAM*
• *ROBINET DE SOUTIRAGE AVEC GOULOTS POUR LE LIQUIDE ET LA MOUSSE*

B67D 1/14 → (51) **B67D 1/08**

(51) **B81B 5/00** (11) **1 786 723 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785009.1 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/028470 11.08.2005
(87) WO 2006/023351 2006/09 02.03.2006
(30) 16.08.2004 US 919464

- *EINEN HOMOPOLARMOTOR VERWENDENDE EINGEBETTETEFLUIDMISCHVORRICHTUNG*
 - *EMBEDDED FLUID MIXING DEVICE USING A HOMOPOLAR MOTOR*
 - *DISPOSITIF DE MÉLANGE DE FLUIDE INTÉGRÉ ET MOTEUR HOMOPOLAIRE*
- (71) HARRIS CORPORATION, 1025 West NASA Boulevard, Melbourne, Florida 32912, US
(72) KOENEMAN, Paul, B., Palm Bay, FL 32909, US
(74) Schmidt, Steffen, Wuesthoff & Wuesthoff Patentanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

B82B 1/00 → (51) **C08K 9/06**

(51) **C01B 3/00** (11) **1 786 724 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05778671.7 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/001499 15.06.2005
(87) WO 2006/003328 2006/02 12.01.2006
(30) 15.06.2004 FR 0406477

- *SYSTEM ZUR KATIONEN-ELEKTRONEN-INTRUSION UND KOLLISION IN EINEM NICHTLEITENDEN MATERIAL*
- *SYSTEM FOR CATION-ELECTRON INTRUSION AND COLLISION IN A NON-CONDUCTIVE MATERIAL*
- *SYSTEME D'INTRUSION ET DE COLLISION CATION-ELECTRONS DANS UN MATERIAU NON-CONDUCTEUR*

(71) Mofakhami, Arash, 21, rue de l'Eglise, F-77760 Buthiers, FR
Nassar, Tarek, Hietalhdentranta 5C A 8, FIN-00120 Helsinki, FI
Levet, Eric, 428 avenue de la Division Leclerc, F-92290 Chatenay-Malabry, FR
(72) MOFAKHAMI, Arash, F-77760 Buthiers, FR
(74) Tanty, François, Nony & Associés, 3, rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **C01B 3/34** (11) **1 786 725 A2***
(25) En (26) En
(21) 05856809.8 (22) 10.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *FUEL FIRED HYDROGEN GENERATOR*
 - *GENERATEUR D'HYDROGENE A COMBUSTIBLE*
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/020590 10.06.2005
(87) WO 2006/083296 2006/32 10.08.2006
(30) 11.06.2004 US 579097 P
(54) • *BRENNSTOFFBETRIEBENER WASSERSTOFFGENERATOR*
• *FUEL FIRED HYDROGEN GENERATOR*
• *GENERATEUR D'HYDROGENE A COMBUSTIBLE*
- (71) Nuvera Fuel Cells, Inc., 20 Acorn Park, Cambridge, MA 02140, US
(72) CLAWSON, Lawrence G., Dover, Massachusetts 02030, US
(74) Reitsstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C01B 7/00 → (51) **A61C 5/00**

C01B 11/00 → (51) **A61C 5/00**

C01B 13/00 → (51) **A61C 5/00**

C01B 13/02 → (51) **A61C 5/00**

(51) **C01B 21/064** (11) **1 786 726 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05793400.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- *MESOPORÖSES BORONNITRID MIT EINER HOMOGENEN UND GEORDNETEN POROSITÄT UND EINER HOCHSPEZIFISCHEN OBERFLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
 - *MESOPOROUS BORON NITRIDE HAVING A HOMOGENEOUS AND ORDERED POROSITY AND A HIGH SPECIFIC SURFACE AREA AND PREPARATION METHOD*
 - *NITRURE DE BORE MESOPOREUX, A POROSITE HOMOGENE ET ORDONNEE, PRESENTANT UNE SURFACE SPECIFIQUE ELEVEE, ET PROCEDE DE PREPARATION*
- AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/001965 27.07.2005
(87) WO 2006/018545 2006/08 23.02.2006
(88) 15.03.2007
(30) 29.07.2004 FR 0408364
(54) • *MESOPORÖSES BORONNITRID MIT EINER HOMOGENEN UND GEORDNETEN POROSITÄT UND EINER HOCHSPEZIFISCHEN OBERFLÄCHE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *MESOPOROUS BORON NITRIDE HAVING A HOMOGENEOUS AND ORDERED POROSITY AND A HIGH SPECIFIC SURFACE AREA AND PREPARATION METHOD*
• *NITRURE DE BORE MESOPOREUX, A POROSITE HOMOGENE ET ORDONNEE, PRESENTANT UNE SURFACE SPECIFIQUE ELEVEE, ET PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) Université Claude Bernard Lyon, 43, Boulevard du 11 Novembre 1918, 69622 Villeurbanne Cédex, FR
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR

- (72) DIBANDJO, Philippe, F-69140 RILLIEUX-LA-PAPE, FR
BOIS, Laurence, F-69004 LYON, FR
CHASSAGNEUX, Fernand, F-69100 VILLEURBANNE, FR
SIGALA, Catherine, F-69100 VILLEURBANNE, FR
TOURY, Bérangère, F-69100 VILLEURBANNE, FR
BABONNEAU, Florence, F-75013 PARIS, FR
MIELE, Philippe, F-01800 CHARNOZ SUR AIN, FR
- (74) Sarlin, Laure V., Cabinet Beau de Loménie, 51, avenue Jean-Jaurès, BP 7073, 69301 Lyon Cedex 07, FR

(51) **C01B 31/02** (11) **1 786 727 A1***
B03C 1/015 **H01L 51/30**
H01L 21/02

- (25) En (26) En
(21) 04766402.4 (22) 03.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/051696 03.08.2004
(87) WO 2006/012921 2006/06 09.02.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHRENRINGEN*
• *PROCESS OF PRODUCTION OF CARBON NANOTUBE RINGS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE BAGUES DE NANOTUBES DE CARBONE*
- (71) Università Degli Studi di Trieste, Piazzale Europa 1, I-34127 Trieste, IT
- (72) PRATO, Maurizio, I-34128 Trieste, IT
STELLACCI, Francesco, Cambridge, MA 02141, US
- (74) Gervasi, Gemma, et al, Studio Brevetti e Marchi NOTARBARTOLO & GERVASI S.r.l., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **C01B 31/02** (11) **1 786 728 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05857550.7 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/026648 27.07.2005
(87) WO 2006/096200 2006/37 14.09.2006
(30) 29.07.2004 US 592313 P
- (54) • *MASSENABTRENNUNG VON KOHLENSTOFFNANORÖHRCHEN NACH BANDLÜCKE*
• *BULK SEPARATION OF CARBON NANOTUBES BY BANDGAP*
• *SEPARATION EN VRAC DE NANOTUBES DE CARBONE PAR UNE BANDE INTERDITE*
- (71) WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY, 6100 Main, Houston, Texas 77005, US
- (72) TOUR, James M., Bellaire, Texas 77401, US
DYKE, Christopher A., Humble, Texas 77346, US
FLATT, Austen K., Houston, Texas 77096, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **C01B 31/30** (11) **1 786 729 A1***
C01B 31/34 **C01B 31/36**
D01F 9/08 **D01F 11/12**

- (25) En (26) En
(21) 05790988.9 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030242 25.08.2005
(87) WO 2006/031404 2006/12 23.03.2006
(30) 09.09.2004 US 937043

- (54) • *EISENCARBIDE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *METAL CARBIDES AND PROCESS FOR PRODUCING SAME*
• *CARBURES DE METAL ET PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) COLUMBIAN CHEMICALS COMPANY, 1800 West Oak Commons Court, Marietta, GA 30062, US
- (72) PRADHAN, Bhabendra, Marietta, GA 30066, US
TANDON, Deepak, Kennesaw, GA 30144, US
TAYLOR, Rodney, L., Acworth, GA 30101, US
HOFFMAN, Paul, B., Dallas, GA 30132, US
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

C01B 31/34 → (51) **C01B 31/30**

C01B 31/36 → (51) **C01B 31/30**

(51) **C01B 33/027** (11) **1 786 730 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05761676.5 (22) 01.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000249 01.07.2005
(87) WO 2006/009456 2006/04 26.01.2006
(88) 03.08.2006
(30) 16.07.2004 US 588322 P
16.07.2004 NO 20043087
- (54) • *VERFAHREN UND REAKTOR ZUR KONTINUIERLICHEN HERSTELLUNG VON HALBLEITERSILIZIUM*
• *METHOD AND REACTOR FOR CONTINUOUS PRODUCTION OF SEMICONDUCTOR GRADE SILICON*
• *PROCEDE ET REACTEUR POUR LA PRODUCTION EN CONTINU DE SILICIUM DE QUALITE SEMI-CONDUCTRICE*
- (71) INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK, P.O. Box 40, N-2007 Kjeller, NO
- (72) ERIKSEN, Dag, Øistein, N-0468 Oslo, NO
GORSET, Oddvar, N-2740 Roa, NO
- (74) Briddes, Sam, Onsagers Ltd c/o Innovation Norway 5 Lower Regent Street, London SW1Y 4LR, GB

(51) **C01B 33/107** (11) **1 786 731 A1***
C01G 17/04 **B01J 19/08**

- (25) En (26) En
(21) 05749314.0 (22) 10.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052691 10.06.2005
(87) WO 2006/013129 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 DE 102004037675
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON WASSERSTOFFVERBINDUNGEN ENTHALTENDEM SILICIUMTETRACHLORID ODER GERMANIUMTETRACHLORID*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR PURIFYING SILICON TETRACHLORIDE OR GERMANIUM TETRACHLORIDE CONTAINING HYDROGEN COMPOUNDS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PURIFICATION DE TETRACHLORURE DE SILICIUM OU DE TETRACHLORURE DE GERMANIUM CONTENANT DES COMPOSES HYDROGENE*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) POPP, Hanns-Peter, 82335 Berg, DE
NICOLAI, Rainer, CH-4056 Basel, CH
RAULEDER, Hartwig, 79618 Rheinfelden, DE

LANG, Jürgen, 76229 Karlsruhe, DE

C01G 17/04 → (51) **C01B 33/107**

C02F 1/00 → (51) **C02F 1/56**

(51) **C02F 1/14** (11) **1 786 732 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05758941.8 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001008 11.07.2005
(87) WO 2006/005118 2006/03 19.01.2006
(88) 05.10.2006
(30) 09.07.2004 AU 2004903776
- (54) • *WASSERBEHANDLUNGSVORRICHTUNG, VERFAHREN UND SYSTEM*
• *WATER TREATMENT APPARATUS, METHOD AND SYSTEM*
• *APPAREIL, PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'EAU*
- (71) Black & Grey Holdings PTY Ltd., Level 1 1 McLaren Street, North Sydney, New South Wales 2060, AU
- (72) HILL, Peter, Worthington, Kooralbyn, Queensland 4285, AU
- (74) Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

C02F 1/32 → (51) **A61L 2/10**

C02F 1/48 → (51) **E21B 37/00**

C02F 1/50 → (51) **C02F 1/56**

(51) **C02F 1/52** (11) **1 786 733 A1***
C02F 1/58 **C02F 3/30**

- (25) En (26) En
(21) 05778071.0 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NL 2005/000654 09.09.2005
(87) WO 2006/028372 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 EP 04077525
- (54) • *VERFAHREN ZUR GLEICHZEITIGEN ENTFERNUNG VON BSB UND PHOSPHAT AUS ABWASSER*
• *PROCESS FOR THE SIMULTANEOUS REMOVAL OF BOD AND PHOSPHATE FROM WASTE WATER*
• *PROCÉDÉ POUR L'ÉLIMINATION SIMULTANÉE DU PHOSPHORE ET DE LA DOB DES EAUX USÉES*
- (71) Paques B.V., T. de Boerstraat 24, 8561 EL Balk, NL
- (72) ABMA, Wiebe, Ruurd, NL-9213 RP De Wilgen, NL
VELLINGA, Sjoerd, Hubertus, Josef, NL-8458 CP Tjalleberd, NL
MULDER, Ronald, NL-8561 El Balk, NL
- (74) Swinkels, Bart Willem, Nederlandsch Octrooibureau, P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

C02F 1/52 → (51) **C02F 1/56**

(51) **C02F 1/56** (11) **1 786 734 A1***
C02F 1/76 **C02F 1/50**
C02F 1/52 **C02F 1/00**
C02F 9/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05791136.4 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001834 18.07.2005
(87) WO 2006/016073 2006/07 16.02.2006

- (30) 19.07.2004 FR 0407968
- (54) • *DOPPELSCHICHTIGES, VERDICHTETES, FESTES WASSERREINIGUNGSPRODUKT*
- *DOUBLE-LAYERED COMPACTED SOLID WATER-PURIFICATION PRODUCT*
- *PRODUIT SOLIDE COMPACTE BICOUCHE DE PURIFICATION D'EAU*
- (71) Eurotab, ZAC des Peyrardes, 42170 Saint Just Saint Rambert, FR
- (72) BRANLARD, Paul, F-69005 Lyon, FR
- DESMARESCAUX, Philippe, F-69002 Lyon, FR
- MONERON, Murielle, F-42170 Saint Just Saint Rambert, FR
- (74) Brédeville, Odile Marie, et al, Cabinet Germain & Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

C02F 1/58 → (51) **C02F 1/52**

C02F 1/76 → (51) **A01N 59/00**

C02F 1/76 → (51) **C02F 1/56**

- (51) **C02F 3/30** (11) **1 786 735 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05777676.7 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027184 02.08.2005
- (87) WO 2006/017415 2006/07 16.02.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 05.08.2004 US 913822
- (54) • *ABFALLAKTIVIERTES ABFALLSTROMBEHANDLUNGS-WIEDERAUFBEREITUNGSVERFAHREN FÜR ANAEROBE SCHLAMMKONTAKTE*
- *WASTE ACTIVATED SLUDGE ANAEROBIC CONTACT WASTE STREAM TREATMENT PROCESS-RECYCLE*
- *PROCESSUS DE TRAITEMENT ET RECYCLAGE DE FLUX DE DECHETS PAR CONTACT ANAEROBIE DE BOUE ACTIVEE PAR DECHETS*
- (71) Carollo Engineers, P.C., 10540 Talbert Ave., Suite 200 East, Fountain Valley, CA 92708, US
- (72) HOUGH, Stephen, Santa Ana, CA 92705, US
- NARAYANAN, Balakrishnan, Concord, CA 94521, US
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

C02F 3/30 → (51) **C02F 1/52**

C02F 9/04 → (51) **C02F 1/56**

- (51) **C03B 18/14** (11) **1 786 736 A1***
- C03C 3/091** **C03C 3/093**
- C03B 18/18**
- (25) De (26) De
- (21) 05783940.9 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009213 26.08.2005
- (87) WO 2006/029695 2006/12 23.03.2006
- (30) 18.09.2004 DE 102004045667
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON FLACHGLAS NACH DEM FLOATVERFAHREN*
- *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING FLAT GLASS ACCORDING TO A FLOAT METHOD*

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE VERRE FLOTTE SELON LE PROCEDE DE FLOTTAGE*
- (71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) SCHUMACHER, Carsten, 56412 Horbach, DE
- VOGL, Armin, 07751 Jena, DE
- KLETTE, Frank, 07747 Jena, DE
- KUNERT, Christian, 55252 Mainz-Kastel, DE
- LANGNER, Bernhard, 07751 Jena, DE
- MORSTEIN, Andreas, 07743 Jena, DE
- ROTTERS, Andreas, 55118 Mainz, DE
- (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

C03B 18/18 → (51) **C03B 18/14**

- (51) **C03B 19/08** (11) **1 786 737 A1***
- C03B 25/08**
- (25) De (26) De
- (21) 05784643.8 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054091 18.08.2005
- (87) WO 2006/018448 2006/08 23.02.2006
- (30) 19.08.2004 DE 102004040307
- (54) • *SCHAUMGLASKÜHLSTRECKE*
- *FOAMED GLASS COOLING RUN*
- *SECTION DE REFROIDISSEMENT DE VERRE MOUSSE*
- (71) Frank, Walter, Meilerstrasse 14, 92637 Weiden, DE
- (72) Frank, Walter, 92637 Weiden, DE
- (74) Raible, Thilo, LangRaible GbR Patent- und Rechtsanwälte Herzog-Wilhelm-Strasse 22, D-80331 München, DE

- (51) **C03B 19/10** (11) **1 786 738 A1***
- C03C 11/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05800023.3 (22) 19.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050759 19.09.2005
- (87) WO 2006/030166 2006/12 23.03.2006
- (30) 17.09.2004 FR 0409866
- (54) • *SILIKATMIKROSPHÄREN, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ZUSAMMENFÜGUNG SOWIE DEREN MÖGLICHE VERWENDUNGEN*
- *SILICA MICROSPHERES, METHOD FOR MAKING AND ASSEMBLING SAME AND POSSIBLE USES OF SILICA MICROSPHERES*
- *MICROSPHERES DE SILICE, PROCEDE DE FABRICATION, D'ASSEMBLAGE ET UTILISATIONS POSSIBLES DE MICROSPHERES DE SILICE*
- (71) Rakotoarison, Sylvain, 147, Boulevard Murat, 75016 Paris, FR
- (72) Rakotoarison, Sylvain, 75016 Paris, FR
- (74) Laget, Jean-Loup, et al, Cabinet PEUSCET 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

C03B 25/08 → (51) **C03B 19/08**

C03C 3/091 → (51) **C03B 18/14**

C03C 3/093 → (51) **C03B 18/14**

C03C 11/00 → (51) **C03B 19/10**

- (51) **C03C 17/06** (11) **1 786 739 A1***
- C03C 17/34** **C03C 17/36**
- C03C 27/12** **C23C 14/34**

- E06B 3/67** **G02B 1/10**
- G02B 5/28**
- (25) En (26) En
- (21) 05762555.0 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022197 22.06.2005
- (87) WO 2006/012184 2006/05 02.02.2006
- (30) 25.06.2004 US 875515
- (54) • *BESCHICHTETER ARTIKEL MIT WÄRMESCHUTZBESCHICHTUNG MIT IONENSTRAHLBEHANDELTEN IR-REFLEKTIERENDER SCHICHT UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
- *COATED ARTICLE HAVING LOW-E COATING WITH ION BEAM TREATED IR RELLECTING LAYER AND CORRESPONDING METHOD*
- *ARTICLE GARNI D'UN REVETEMENT FAIBLEMENT EMISSIF A COUCHE ANTI-INFRAROUGE TRAITEE PAR FAISCEAU D'IONS ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) VEERASAMY, Vijayan, Ann Arbor, MI 48108, US
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle - Pagenberg - Dost Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

C03C 17/245 → (51) **C03C 17/34**

C03C 17/25 → (51) **C03C 17/34**

- (51) **C03C 17/34** (11) **1 786 740 A1***
- C03C 17/245** **C03C 17/25**
- (25) En (26) En
- (21) 05772397.5 (22) 18.07.2005
- (84) BE DE FR GB IT NL
- (86) US 2005/025381 18.07.2005
- (87) WO 2006/020188 2006/08 23.02.2006
- (30) 22.07.2004 US 897847
- (54) • *NANOSTRUKTURIERTE BESCHICHTUNGEN UND ZUGEHÖRIGE VERFAHREN*
- *NANOSTRUCTURED COATINGS AND RELATED METHODS*
- *REVÊTEMENTS À NANOSTRUCTURE ET PROCÉDÉS ASSOCIÉS*
- (71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US
- (72) LU, Songwei, Wexford, P 15090, US
- BOYKIN, Cheri, M., Wexford, PA 15090, US
- HARRIS, Caroline, S., Pittsburgh, PA 15206, US
- (74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C03C 17/34 → (51) **C03C 17/06**

- (51) **C03C 17/36** (11) **1 786 741 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05784150.4 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028514 09.08.2005
- (87) WO 2006/020753 2006/08 23.02.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 10.08.2004 US 914636
- (54) • *BESCHICHTETER ARTIKEL MIT LOW-E-BESCHICHTUNG MIT ZINNOXIDZWISCHENSCHICHT*
- *COATED ARTICLE WITH LOW-E COATING INCLUDING TIN OXIDE INTERLAYER*
- *ARTICLE REVÊTU A REVETEMENT A FAIBLE POUVOIR D'EMISSION COMPRENANT UNE COUCHE INTERMEDIAIRE A BASE D'OXYDE D'ETAIN*

- (71) Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre, Et la Ceramique S.A. (C.R.V.C.)
Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
- (72) LEMMER, Jean-Marc, Lorentzweiler L-7373, LU
MULLER, Jens-Peter, L-4514 Differdange, LU
FERREIRA, Jose, L-3733 Luxembourg, LU
PALLOTA, Pierre, F-54190 Villerupt, FR
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (72) KÄSTINGSCHÄFER, Gerhard, 59329 Wadersloh, DE
RUOSS, Frank, 46286 Dorsten, DE
- (74) Tetzner, Michael, et al, Van-Gogh-Strasse 3, 81479 München, DE

- (30) 02.09.2004 US 606614 P
02.09.2004 US 606618 P
02.09.2004 US 606809 P
29.11.2004 US 631326 P
29.11.2004 US 631388 P
29.11.2004 US 631490 P
16.06.2005 US 153993
16.06.2005 US 154116
16.06.2005 US 154253

C04B 22/16 → (51) **C04B 28/14**

C03C 17/36 → (51) **C03C 17/06**

- (51) **C03C 25/00** (11) **1 786 742 A2***
C08F 8/30 **G01J 1/00**
F26B 19/00 **G01J 5/16**
- (25) En (26) En
(21) 05769557.9 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **C04B 28/14** (11) **1 786 744 A2***
C04B 22/16
- (25) De (26) De
(21) 05782651.3 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE AMELIORÉE

- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/024026 07.07.2005
- (87) WO 2006/017106 2006/07 16.02.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 09.07.2004 US 888823

- (86) EP 2005/008786 12.08.2005
- (87) WO 2006/021332 2006/09 02.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 24.08.2004 DE 102004040879

- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US

- (54) • PRODUKTSTEUERUNG IN HÄRTUNGSÖFEN FÜR FORMALDEHYDFREIE GLASFASERPRODUKTE
• CONTROL OF PRODUCT IN CURING OVENS FOR FORMALDEHYDE-FREE GLASS FIBER PRODUCTS
• CONTRÔLE DE PRODUIT DANS DES FOURS DE CUISSON POUR PRODUITS DE FIBRE DE VERRE SANS FORMALDÉHYDE

- (54) • VERFAHREN FÜR DIE ABBINDEVERZÖGERUNG VON GIPS UND GIPSZUBEREITUNG
• METHOD FOR RETARDING PLASTER SETTING AND PLASTER PREPARATION
• PROCEDE PERMETTANT LE RETARD DE PRISE DU PLATRE ET DES PREPARATIONS DE PLATRE

- (71) JENKINS, Howard, Wood, Jr., Pendleton, SC 29670, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, Barendrecht, 2993 HE, NL
GUPTA, Puneet, Saint Peters, MO 63376, US

- (71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver, CO 80202, US
- (72) CHARBONNEAU, Mark, William, Littleton, CO 80129, US
BRISTOL, Derek, C., Littleton, CO 80127, US
BROWN, Harrison, John, Denver, CO 80123, US
FREEMAN, Charles, John, Littleton, CO 80123, US

- (71) BK Giulini GmbH, Giuliniinstr. 2, 67065 Ludwigshafen, DE
- (72) STAFFEL, Thomas, 67269 Grünstadt, DE
LÖSCH, Sabine, 69502 Hemsbach, DE

- (74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

C07B 33/00 (11) **1 786 745 A1***
C07C 51/235

C03C 25/12 → (51) **C23C 14/56**

C03C 25/22 → (51) **C23C 14/56**

C03C 27/12 → (51) **C03C 17/06**

- (51) **C04B 7/44** (11) **1 786 743 A1***
F23G 5/32
- (25) De (26) De
(21) 05776640.4 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (25) En (26) En
(21) 05791296.6 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030549 29.08.2005
- (87) WO 2006/028755 2006/11 16.03.2006
- (30) 02.09.2004 US 606732 P
29.11.2004 US 631519 P
16.06.2005 US 154480

- (51) **C07C 5/03** (11) **1 786 747 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05713400.9 (22) 14.02.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/008764 11.08.2005
- (87) WO 2006/029679 2006/12 23.03.2006
- (30) 14.09.2004 DE 102004044447
20.09.2004 DE 102004045510
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERASCHEN VON BRENNSTOFF
• METHOD AND DEVICE FOR INCINERATING COMBUSTIBLE MATERIAL
• PROCEDE ET DISPOSITIF POUR INCINERER DES MATIERES COMBUSTIBLES
- (71) Polysius AG, Graf-Galen-Strasse 17, 59269 Beckum, DE

- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMISÉE

- (86) US 2005/004434 14.02.2005
- (87) WO 2005/094418 2005/41 13.10.2005
- (30) 19.03.2004 US 554627 P
21.04.2004 US 828823

- (54) • NI-KATALYSATOR, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KATALYSATOREN UND SELEKTIVES HYDRIERUNGSVERFAHREN
• NI CATALYST, PROCESS FOR MAKING CATALYSTS AND SELECTIVE HYDROGENATION PROCESS
• CATALYSEUR DE NI, PROCEDE DE PRODUCTION DE CATALYSEURS ET PROCEDE D'HYDROGENATION SELECTIVE

- (71) Catalytic Distillation Technologies, 10100 Bay Area Boulevard, Pasadena, Texas 77507, US

- (72) RYU, J., Yong, Pasadena, TX 77507, US
- (74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660-5075, US
- (72) WONDERS, Alan George, Kingsport, TN 37660, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL

- (51) **C07C 5/08** (11) **1 786 748 A1***
C07C 11/04 **B01J 23/66**
- (25) En (26) En
(21) 05762365.4 (22) 21.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/021740 21.06.2005
- (87) WO 2006/009988 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.06.2004 US 582534 P
23.06.2004 US 582568 P
23.06.2004 US 582747 P
23.06.2004 US 582559 P

- (54) • KATALYSATOREN UND VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HYDRIERUNG VON ACETYLEN UND DIENEN IN AUS LEICHTEM OLEFIN BESTEHENDEN ZULÄUFEN

C07B 33/00 (11) **1 786 746 A2***
C07C 51/16 **C07C 51/265**
B01J 19/24 **B01J 10/00**
C07C 63/26

- (25) En (26) En
(21) 05792866.5 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030649 29.08.2005
- (87) WO 2006/028766 2006/11 16.03.2006
- (88) 20.07.2006

- CATALYSTS AND PROCESSES FOR SELECTIVE HYDROGENATION OF ACETYLENE AND DIENES IN LIGHT OLEFIN FEEDSTREAMS
 - CATALYSEURS ET PROCEDES POUR L'HYDROGENATION SELECTIVE D'ACETYLENE ET DE DIENES DANS DES FLUX D'ALIMENTATION D'OLEFINES LEGERES
- (71) Catalytic Solutions, Inc., 1640 Fiske Place, Oxnard, CA 93033, US
- (72) ZHANG, Yongqing, Claremont, CA 91711, US
GOLDEN, Stephen, J., Santa Barbara, CA 93111-1818, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 11/04 → (51) C07C 5/08

C07C 15/28 → (51) C09K 11/06

- (51) **C07C 45/46** (11) **1 786 749 A1***
B01J 29/08 **B01J 29/18**
B01J 29/50 **B01J 29/70**
C07C 49/76
- (25) En (26) En
(21) 04744096.1 (22) 02.08.2004
(84) DE GB IT
(86) IB 2004/002443 02.08.2004
(87) WO 2006/016197 2006/07 16.02.2006
(54) • KATALYTISCHES VERFAHREN AUF ZEO-LITHBASIS ZUR HERSTELLUNG VON ACYLIERTEN AROMATISCHEN ETHERN
• ZEOLITE BASED CATALYTIC PROCESS FOR PREPARATION OF ACYLATED AROMATIC ETHERS
• PROCÉDÉ CATALYTIQUE À BASE DE ZÉOLITE POUR LA PRÉPARATION D'ÉTHERS AROMATIQUES ACYLÉS
- (71) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 100 001, IN
- (72) JASRA, Raksh Vir, Ctral Salt & Marine Chem. Res. Inst., Gujarat 364 002, IN
TYAGI, Beena, Ctral Salt & Marine Chem. Res. Inst., Gujarat 364 002, IN
BADHEKA, Yogiraj Mansukhlal, Ctral Salt & Marine Chem. Res. Inst., Gujarat 364 002, IN
- (74) Pöpping, Barbara, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

C07C 49/513 → (51) C07C 251/44

C07C 49/76 → (51) C07C 45/46

C07C 51/16 → (51) B01J 19/24

C07C 51/16 → (51) C07B 33/00

- (51) **C07C 51/21** (11) **1 786 750 A2***
C07C 51/235 **C07C 63/26**
- (25) En (26) En
(21) 05794867.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030548 29.08.2005
(87) WO 2006/028754 2006/11 16.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 02.09.2004 US 606866 P
29.11.2004 US 631356 P
16.06.2005 US 154237
- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMI-SEE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US

- PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL
- (74) Best, Michael, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07C 51/21** (11) **1 786 751 A2***
C07C 51/265 **C07C 63/26**

- (25) En (26) En
(21) 05812922.2 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030658 29.08.2005
(87) WO 2006/031422 2006/12 23.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 02.09.2004 US 606736 P
02.09.2004 US 606787 P
29.11.2004 US 631351 P
29.11.2004 US 631398 P
16.06.2005 US 154165
16.06.2005 US 154479
- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION A PHASE LIQUIDE OPTIMI-SEE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
PARTIN, Lee, Reynolds, Kingsport, TN 37663, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, NL-2993 HE Barendrecht, NL
- (74) GUPTA, Puneet, Saint Peters, MO 63376, US
JENKINS, Howard, Wood, Jr., Pendleton, SC 29670, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07C 51/21 → (51) B01J 10/00

(51) **C07C 51/235** (11) **1 786 752 A1***
C07C 51/265

- (25) En (26) En
(21) 05792468.0 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030855 29.08.2005
(87) WO 2006/028816 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606725 P
29.11.2004 US 631464 P
16.06.2005 US 154221
- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMI-SEE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, Tennessee 37660, US
LIGHTFOOT, Thomas, Young, Kingsport, Tennessee 37664, US
SUMNER, Charles, Edwan, Jr., Kingsport, Tennessee 37664, US
ARNOLD, Ernest, William, III, Lake Wylie, South Carolina 29710, US
FUGATE, Eric, Jackson, Gate City, Virginia 24251, US
HITCHCOCK, Charles, Helton, Jonesborough, Tennessee 37659, US

- TENNANT, Brent, Alan, Kingsport, Tennessee 37664, US
WOODRUFF, Thomas, Earl, Kingsport, Tennessee 37663, US
AYCOCK, John, David, Kingsport, Tennessee 37664, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **C07C 51/235** (11) **1 786 753 A2***
C07C 63/26

- (25) En (26) En
(21) 05793922.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031052 29.08.2005
(87) WO 2006/028874 2006/11 16.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 02.09.2004 US 606839 P
29.11.2004 US 631472 P
16.06.2005 US 154448
- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMI-SEE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
LAVOIE, Gino, Georges, Kingsport, TN 37664, US
SUMNER, Charles, Edwan, Jr., Kingsport, TN 37664, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07C 51/235 → (51) B01J 19/24

C07C 51/235 → (51) C07B 33/00

C07C 51/235 → (51) C07C 51/21

(51) **C07C 51/265** (11) **1 786 754 A2***
B01J 19/24 **B01J 10/00**

- (25) En (26) En
(21) 05792399.7 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030550 29.08.2005
(87) WO 2006/028756 2006/11 16.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 02.09.2004 US 606737 P
29.11.2004 US 631352 P
16.06.2005 US 154201
- (54) • OPTIMIERTE FLÜSSIGPHASENOXIDATION
• OPTIMIZED LIQUID-PHASE OXIDATION
• OXYDATION EN PHASE LIQUIDE OPTIMI-SEE
- (71) EASTMAN CHEMICAL COMPANY, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660, US
- (72) WONDERS, Alan, George, Kingsport, TN 37660, US
STRASSER, Wayne, Scott, Kingsport, TN 37660, US
DE VREEDE, Marcel, Barendrecht, 2993 HE, NL
TIDWELL, James, Thomas, Kingsport, TN 37660-1064, US
- (74) Best, Michael, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

C07C 51/265 → (51) B01J 10/00

<i>C07C 51/265</i>	→ (51)	<i>B01J 19/24</i>
<i>C07C 51/265</i>	→ (51)	<i>C07B 33/00</i>
<i>C07C 51/265</i>	→ (51)	<i>C07C 51/21</i>
<i>C07C 51/265</i>	→ (51)	<i>C07C 51/235</i>
(51) <i>C07C 51/41</i>	(11)	1 786 755 A1*
<i>C07C 51/60</i>		<i>C07C 53/00</i>
<i>C07C 53/10</i>		<i>C07C 53/122</i>
<i>C07C 53/124</i>		<i>C07C 53/126</i>
<i>C07C 53/134</i>		<i>C07C 57/30</i>
<i>C07C 53/38</i>		<i>C07C 53/40</i>
<i>C07C 53/42</i>		<i>C07C 53/44</i>
<i>C07C 57/72</i>		
(25) En	(26) En	
(21) 05772212.6	(22) 10.08.2005	
(84) DE GB IT NL		
(86) EP 2005/008671	10.08.2005	
(87) WO 2006/027075	2006/11 16.03.2006	
(30) 07.09.2004 DE 102004043271		
(54)		• VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON ZIRCONIUMCARBOXYLATEN • PROCESS FOR THE SYNTHESIS OF ZIRCONIUM CARBOXYLATES • PROCEDE DE SYNTHESE DE CARBOXYLATES DE ZIRCONIUM
(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE		
Saudi Basic Industries Corporation Inc., P.O. Box 5101, 11422 Riyadh, SA		
(72) FRITZ, Peter, 82008 Unterhaching, DE		
BÖLT, Heinz, 82515 Wolfratshausen, DE		
MOSA, Fuad, 11422 Riyadh, SA		
ALI, Talal, K., 11422 Riyadh, SA		
AL-OTAIBI, Sultan, 11422 Riyadh, SA		
SCHERSCHLICHT, Karl-Heinz, 84453 Mössling, DE		
(74) Winkler, Andreas Fritz Ernst, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE		
<i>C07C 51/487</i>	→ (51)	<i>B01J 10/00</i>
<i>C07C 51/60</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/00</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/10</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/122</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/124</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/126</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/134</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/38</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/40</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/42</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 53/44</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 57/30</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 57/72</i>	→ (51)	<i>C07C 51/41</i>
<i>C07C 63/26</i>	→ (51)	<i>B01J 10/00</i>
<i>C07C 63/26</i>	→ (51)	<i>B01J 19/24</i>
<i>C07C 63/26</i>	→ (51)	<i>C07B 33/00</i>

<i>C07C 63/26</i>	→ (51)	<i>C07C 51/21</i>
<i>C07C 63/26</i>	→ (51)	<i>C07C 51/235</i>
<i>C07C 69/02</i>	→ (51)	<i>C07F 5/02</i>
(51) <i>C07C 69/675</i>	(11)	1 786 756 A1*
<i>C07C 229/08</i>		<i>A01N 37/36</i>
<i>A01N 37/44</i>		
(25) En	(26) En	
(21) 05775467.3	(22) 31.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) CH 2005/000509	31.08.2005	
(87) WO 2006/026876	2006/11 16.03.2006	
(30) 06.09.2004 GB 0419694		
(54)		• ANTIBAKTERIELLE VERBINDUNGEN • ANTI-BACTERIAL COMPOUNDS • COMPOSÉS ANTIBACTÉRIENS
(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH		
(72) DERRER, Samuel, CH-8117 Fällanden, CH		
NATSCH, Andreas, CH-8707 Uetikon, CH		
TRAUPE, Bernd, 22457 Hamburg, DE		
STANG, Melanie, CH-4313 Möhlin, CH		
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH		
(51) <i>C07C 69/712</i>	(11)	1 786 757 A1*
<i>C22B 3/00</i>		
(25) De	(26) De	
(21) 05777554.6	(22) 16.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) EP 2005/008865	16.08.2005	
(87) WO 2006/021342	2006/09 02.03.2006	
(30) 24.08.2004 DE 102004040923		
(54)		• SPEZIELLE CALIXARENE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND IHRE VERWENDUNG • PARTICULAR CALIXARENES METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF • CALIXARENES PARTICULIERS, PROCEDE DE PRODUCTION ET UTILISATION DE CES DERNIERS
(71) Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE		
H.C. Starck GmbH, Im Schleeke 78-91, 38642 Goslar, DE		
(72) TRAVING, Michael, 51399 Burscheid, DE		
GUTKNECHT, Wilfried, 38642 Goslar, DE		
BÄCKER, Werner, 51688 Wipperfürth, DE		
KUMMER, Wolfgang, 38642 Goslar, DE		
LUDWIG, Rainer, 10779 Berlin, DE		
(74) Lütjens, Henning, Bayer Business Services GmbH LP-PL, 51368 Leverkusen, DE		
<i>C07C 209/20</i>	→ (51)	<i>C07D 213/20</i>
(51) <i>C07C 209/48</i>	(11)	1 786 758 A1*
<i>C07C 253/34</i>		
(25) En	(26) En	
(21) 05793873.0	(22) 09.09.2005	
(84) DE FR IT NL		
(86) US 2005/031801	09.09.2005	
(87) WO 2006/039071	2006/15 13.04.2006	
(30) 10.09.2004 US 939144		
(54)		• TRENNUNG VON 6-AMINOCAPRONITRIL UND HEXAMETHYLENEDIAMIN VON EINER MISCHUNG AUS HEXAMETHYLENEDIAMIN, 6-AMINOCAPRONITRIL UND TETRAHYDROAZEPIN

• SEPARATION OF 6-AMINOCAPRONITRILE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE FROM A MIXTURE COMPRISING HEXAMETHYLENEDIAMINE, 6-AMINOCAPRONITRILE AND TETRAHYDROAZEPINE		
• SEPARATION DE 6-AMINOCAPRONITRILE ET D'HEXAMETHYLENEDIAMINE D'UN MELANGE COMPRENANT HEXAMETHYLENEDIAMINE, 6-AMINOCAPRONITRILE ET TETRAHYDROAZEPINE		
(71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH		
(72) OSTERMAIER, John J., Orange, Texas 88630, US		
(74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
<i>C07C 209/86</i>	→ (51)	<i>C07C 253/34</i>
<i>C07C 211/12</i>	→ (51)	<i>C07C 253/34</i>
<i>C07C 229/08</i>	→ (51)	<i>C07C 69/675</i>
<i>C07C 233/65</i>	→ (51)	<i>C07D 241/26</i>
<i>C07C 233/66</i>	→ (51)	<i>C07D 401/04</i>
<i>C07C 233/80</i>	→ (51)	<i>C07D 401/04</i>
(51) <i>C07C 251/44</i>	(11)	1 786 759 A1*
<i>C07C 49/513</i>		<i>A61K 31/15</i>
<i>A61K 31/122</i>		<i>A61P 25/28</i>
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 05798253.0	(22) 19.08.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(86) FR 2005/002116	19.08.2005	
(87) WO 2006/027454	2006/11 16.03.2006	
(30) 07.09.2004 FR 0409436		
(54)		• NEUE DERIVATE VON 3,5-SECO-4-NOR-CHOLESTAN UND VERWENDUNG DAMIT • NOVEL DERIVATIVES OF 3,5-SECO-4-NORCHOLESTANE AND USE THEREOF • NOUVEAUX DERIVES DU 3,5-SECO-4-NOR-CHOLESTANE ET LEURS UTILISATIONS
(71) Trophos, Parc Scientifique Luminy, Luminy Biotech Entreprises Case 931, 13288 Marseille Cedex 9, FR		
(72) BORDET, Thierry, F-13008 Marseille, FR		
DROUOT, Cyrille, Résidence Les Grands Pins, 63-65, F-13009 Marseille, FR		
(74) Galup, Cédric Olivier Nicolas, et al, Santarelli 146, rue Paradis, 13294 Marseille Cedex 6, FR		
<i>C07C 253/04</i>	→ (51)	<i>C07C 255/05</i>
<i>C07C 253/30</i>	→ (51)	<i>C07C 255/05</i>
(51) <i>C07C 253/34</i>	(11)	1 786 760 A1*
<i>C07C 209/86</i>		<i>C07C 255/24</i>
<i>C07C 211/12</i>		<i>C07D 223/04</i>
(25) En	(26) En	
(21) 05795401.8	(22) 09.09.2005	
(84) DE FR IT NL		
(86) US 2005/031802	09.09.2005	
(87) WO 2006/031550	2006/12 23.03.2006	
(30) 10.09.2004 US 938831		
(54)		• ABTRENNUNG VON 6-AMINOCAPRON-SÄURENITRIL UND HEXAMETHYLENEDIAMIN AUS EINER HEXAMETHYLENEDIAMIN, 6-AMINOCAPRON-SÄURENITRIL UND TETRAHYDROAZEPIN ENTHALTENDEN MISCHUNG

- SEPARATION OF 6-AMINOCAPRONITRILE AND HEXAMETHYLENEDIAMINE FROM A MIXTURE COMPRISING HEXAMETHYLENEDIAMINE, 6-AMINOCAPRONITRILE AND TETRAHYDROAZEPINE
 - SEPARATION DE 6-AMINOCAPRONITRILE ET D'HEXAMETHYLENEDIAMINE A PARTIR D'UN MELANGE COMPRENANT DE L'HEXAMETHYLENEDIAMINE, DU 6-AMINOCAPRONITRILE ET DE LA TETRAHYDROAZEPINE
- (71) INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (72) OSTERMAIER, John J., Orange, Texas 88630, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmals & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C07C 253/34 → (51) **C07C 209/48**

- (51) **C07C 255/05** (11) **1 786 761 A1***
C07D 233/56 **C07D 213/18**
C07C 253/04 **C07C 253/30**
- (25) De (26) De
(21) 05772429.6 (22) 20.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR YU
- (86) EP 2005/009026 20.08.2005
- (87) WO 2006/021390 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 EP 04020116
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TRICYANOMETHANIDEN ORGANISCHER KATIONEN
- METHOD FOR THE PRODUCTION OF TRICYANOMETHANIDES OF ORGANIC CATIONS
 - PROCEDE DE PRODUCTION DE TRICYANOMETHANIDES DE CATIONS ORGANIQUES
- (71) Lonza AG, Münchensteinerstrasse 38, 4052 Basel, CH
- (72) TÄSCHLER, Christoph, CH-3912 Termen, CH ZUR TÄSCHLER, Cornelia, CH-3912 Termen, CH
- BREUER, Andreas, CH-3905 Saas Almagell, CH
- PREVIDOLI, Felix, CH-3900 Brig, CH

C07C 255/24 → (51) **C07C 253/34**

- (51) **C07C 257/18** (11) **1 786 762 A2***
C07D 215/26 **C07D 413/02**
A61K 31/4704 **A61K 31/136**
A61P 43/00
- (25) En (26) En
(21) 05795306.9 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031824 08.09.2005
- (87) WO 2006/031556 2006/12 23.03.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 10.09.2004 US 609189 P
- (54) • AMIDIN-SUBSTITUIERTE ARYLANILIN-VERBINDUNGEN
- AMIDINE SUBSTITUTED ARYL ANILINE COMPOUNDS
 - COMPOSES D'ARYLANILINE A SUBSTITUTION AMIDINE
- (71) Theravance, Inc., 901 Gateway Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) LINSELL, Martin S., San Mateo, California 94402, US
- JACOBSEN, John R., San Mateo, California 94402, US

XU, Ningning, Lawrenceville, New Jersey 08648, US

(74) Scott, Susan Margaret, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

- (51) **C07C 277/08** (11) **1 786 763 A1***
C07C 279/12 **C11C 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 05732459.2 (22) 15.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) HR 2005/000026 15.04.2005
- (87) WO 2005/100306 2005/43 27.10.2005
- (30) 15.04.2004 HR 20040341
- (54) • "N, N'', N''''-TRIS-(3-DIMETHYLAMINOPROPYL)-GUANIDIN, HERSTELLUNGSVERFAHREN AUS CARBODIIMID UND ANWENDUNG IN REAKTIONEN ZUR ESTERÜBERTRAGUNG VON ÖL"
- N, N'', N''''-TRIS-(3-DIMETHYLAMINOPROPYL)-GUANIDINE. THE PROCEDURE OF PREPARATION FROM CARBODIIMIDE AND APPLICATION IN REACTIONS OF TRANSESTERIFICATION OF OIL
 - N, N'', N''''-TRIS-(3-DIMETHYLAMINOPROPYL)-GUANIDINE. PROCEDE DE PREPARATION ET APPLICATION DANS LA TRANSESTERIFICATION D'HUILES VEGETALES
- (71) RUDJER BOSKOVIC INSTITUTE, Bijenicka cesta 54, 10002 Zagreb, HR
- (72) MAKSIC, Mirjana, 10000 Zagreb, HR
- GLASOVAC, Zoran, 10290 Zapresic, HR
- (74) von Fünér, Nicolai, v. Fünér Ebbinghaus Finck Hano Patentanwälte Postfach 95 01 60, 81517 München, DE

C07C 279/12 → (51) **C07C 277/08**

- (51) **C07C 303/40** (11) **1 786 764 A2***
C07C 309/04 **C07C 309/29**
C07C 311/37
- (25) En (26) En
(21) 05771594.8 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SG 2005/000276 15.08.2005
- (87) WO 2006/019358 2006/08 23.02.2006
- (88) 07.12.2006
- (30) 16.08.2004 CN 200410058397
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON TAMSULOSIN
- PROCESS FOR PREPARING TAMSULOSIN
 - PROCEDE DE PREPARATION DE TAMSULOSIN
- (71) Scinopharm Singapore Pte Ltd., No. 5, Shenton Way, Level 19, UIC Building, Singapore 068808, SG
- (72) XIE, Meihua, Jiangsu Province 215300, CN
- (74) Wright, Simon Mark, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07C 309/04 → (51) **C07C 303/40****C07C 309/29** → (51) **C07C 303/40**

- (51) **C07C 309/30** (11) **1 786 765 A1***
- (25) En (26) En
(21) 04770705.4 (22) 08.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2004/000282 08.09.2004
- (87) WO 2006/027790 2006/11 16.03.2006

- (54) • VERBESSERTES VERFAHREN ZUR LACTONISIERUNG BEI DER HERSTELLUNG VON STATINEN
- AN IMPROVED PROCESS FOR LACTONIZATION IN THE PREPARATION OF STATINS
 - PROCESSUS AMELIORE DE LACTONISATION DANS LA FABRICATION DE STATINES
- (71) Jubilant Organosys Limited, 1A, Sector 16A, Institutional Area, Noida 201 301, Uttar Pradesh, IN
- (72) SINGH, Govind, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- BHADWAL, Paramvir, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- JAISWAL, Sanjay, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- PANCHASARA, Dinesh R, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- THAPER, Rajesh Kumar, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- DUBEY, Sushil Kumar, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201301, Uttar Pradesh, IN
- KHANNA, Jag Mohan, Jubilant Organosys Ltd, Noida-201 301, Uttar Pradesh, IN
- (74) Kuhnén & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

- (51) **C07C 311/07** (11) **1 786 766 A1***
C07C 311/08 **C07D 207/27**
C07C 317/28 **C07D 275/02**
A61K 31/18 **A61K 31/277**
A61K 31/402 **A61K 31/425**
A61P 25/18

- (25) En (26) En
(21) 05780324.9 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (86) EP 2005/008563 05.08.2005
- (87) WO 2006/015829 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 GB 0417709
- (54) • VERBINDUNGEN, DIE DEN GLUTAMATREZEPTOR VERSTÄRKEN UND ANWENDUNGEN DAVON IN DER MEDIZIN
- COMPOUNDS WHICH POTENTIATE GLUTAMATE RECEPTOR AND USES THEREOF IN MEDICINE
 - COMPOSÉS POTENTIALISATEURS DE RÉCEPTEUR DE GLUTAMATE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI EN MÉDECINE
- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
- (72) WARD, Simon Edward, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM195AW, GB
- THEWLIS, Kevin Michael, GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Kondo, Rie, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07C 311/08 → (51) **C07C 311/07****C07C 311/37** → (51) **C07C 303/40**

- (51) **C07C 315/06** (11) **1 786 767 A1***
C07C 317/44
- (25) En (26) En
(21) 05767852.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003069 03.08.2005

- (87) WO 2006/021743 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 GB 0419075
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYMORPHEN VON MESOTRION*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF POLYMORPHS OF MESOTRIONE*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE POLYMORPHES DE LA MESOTRIONE*
- (71) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) DAWSON, Stephen, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
GEORGE, Neil, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
JONES, Ian, Kevin, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
WICHERT, Julie, Marie, US Highway 43, Bucks 36512, US
- (74) Andrews, Christopher John, et al, Syngenta Ltd Jealott's Hill International Research Centre Intellectual Property Department P.O. Box 3538, GB-Bracknell, Berkshire RG42 6YA, GB

C07C 317/28 → (51) **C07C 311/07**

- (51) **C07C 317/44** (11) **1 786 768 A1***
C07D 205/04 **C07D 207/10**
C07D 211/38 **C07D 213/71**
C07D 233/64 **C07D 241/08**
C07D 249/08 **C07D 271/10**
C07D 295/096 **A61K 31/10**
A61K 31/235 **A61K 31/4164**
A61K 31/4245 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 05775752.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) GB 2005/003353 26.08.2005
(87) WO 2006/021806 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 GB 0419192
(54) • *ARYLSULFONYLSTILBENDERIVATE ZUR BEHANDLUNG VON SCHLAFLOSIGKEIT UND VERWANDTEN LEIDEN*
• *ARYLSULFONYLSTILBENE DERIVATIVES FOR TREATMENT OF INSOMNIA AND RELATED CONDITIONS*
• *DERIVES D'ARYLSULFONYLSTILBENE DESTINES AU TRAITEMENT DE L'INSOMNIE ET DE CONDITIONS APPARENTES*
- (71) Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire EN11 9BU, GB
- (72) GILLIGAN, Myra, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
HUMPHRIES, Alexander, Charles, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
HUNT, Peter, Alan, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
LADDUWAHETTY, Tamara, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
MACLEOD, Angus, Murray, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
MERCHANT, Kevin, John, Harlow, Essex CM20 2QR, GB
- (74) Buchan, Gavin MacNicol, Merck & Co., Inc. Hertford Road, Hoddesdon, Herts. EN11 9BU, GB

C07C 317/44 → (51) **C07C 315/06****C07C 329/14** → (51) **C08G 18/44****C07C 409/10** → (51) **B01J 10/00****C07D 205/04** → (51) **C07C 317/44****C07D 207/10** → (51) **C07C 317/44**

- (51) **C07D 207/14** (11) **1 786 769 A1***
C07D 409/10 **C07D 403/10**
A61K 31/40 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 05776000.1 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) EP 2005/008559 05.08.2005
(87) WO 2006/015827 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 GB 0417706
28.04.2005 GB 0508680

- (54) • *VERBINDUNGEN, DIE DEN GLUTAMAT-REZEPTOR VERSTÄRKEN UND ANWENDUNGEN DAVON IN DER MEDIZIN*
• *COMPOUNDS WHICH POTENTIATE GLUTAMATE RECEPTOR AND USES THEREOF IN MEDICINE*
• *COMPOSÉS POTENTIALISATEURS DE RÉCEPTEUR DE GLUTAMATE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI EN MÉDECINE*

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

- (72) THEWLIS, Kevin Michael, Essex CM19 5AW, GB
WARD, Simon Edward, Harlow Essex CM195AW, GB

- (74) Kondo, Rie, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, GB-Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 207/27 → (51) **C07C 311/07**

- (51) **C07D 207/273** (11) **1 786 770 A1***
C07D 403/12 **C07D 405/12**
C07D 409/12 **C07D 403/14**
A61K 31/402 **A61K 31/4025**
A61K 31/404 **A61P 7/02**

- (25) En (26) En
(21) 05781611.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR

- (86) EP 2005/009517 02.09.2005
(87) WO 2006/027186 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 GB 0419744

- (54) • *N-(1-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-5YL)-2-OXO-3-PYRROLIDINYL)-SULFONAMID-DERIVATE ZUR VERWENDUNG ALS FAKTOR-XA-INHIBITOREN*
• *N-(1-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-5YL)-2-OXO-3-PYRROLIDINYL)-SULFONAMIDE DERIVATIVES FOR USE AS FACTOR XA INHIBITORS*
• *DERIVES DE N-(1-(2,3-DIHYDRO-1H-INDEN-5YL)-2-OXO-3-PYRROLIDINYL)-SULFONAMIDE UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DU FACTEUR XA*

- (71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB

- (72) HARLING, John David, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
KLEANTHOS, Savvas, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WATSON, Nigel Stephen, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WEST, Robert Ian, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
YOUNG, Robert John, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB

- (74) Phillips, Suzanne J., et al, Corporate Intellectual Property (CN925.1) GlaxoSmithKline 980 Great West Road Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 207/40 (11) **1 786 771 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05773802.3 (22) 26.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) DK 2005/000544 26.08.2005

- (87) WO 2006/021216 2006/09 02.03.2006

- (30) 27.08.2004 DK 200401293

- (54) • *NEUE POLYMORPHE AUS DEM KALIUM-SALZ VON ATORVASTATIN*

- *NOVEL POLYMORPHS OF THE POTASSIUM SALT OF ATORVASTATIN*

- *NOUVEAUX POLYMORPHES DU SEL DE POTASSIUM DE L'ATORVASTATINE*

- (71) Sandoz A/S, C.F. Tietgens Boulevard 40, 5220 Odense SØ, DK

- (72) BECK, Frederik, Barfoed, DK-2880 Bagsvaerd, DK
FISCHER, Erik, DK-3500 Værløse, DK

- (74) Klinge, Ulla Callesen, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

C07D 209/16 → (51) **C07D 409/12**

- (51) **C07D 209/38** (11) **1 786 772 A1***
C07D 491/04

- (25) En (26) En
(21) 05796206.0 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/032484 09.09.2005

- (87) WO 2006/031770 2006/12 23.03.2006

- (30) 10.09.2004 US 608995 P

- (54) • *VERFAHREN ZUR SKALIERBAREN SYNTHESE VON 1, 3, 4, 9-TETRAHYDRO-PYRANOY3, 4-B'-INDOLDERIVATEN*

- *PROCESS FOR THE SCALABLE SYNTHESIS OF 1, 3, 4, 9-TETRAHYDRO-PYRANOY3, 4-B'-INDOLE DERIVATIVES*

- *PROCEDE DE SYNTHESE EVOLUTIVE DE DERIVES DE 1, 3, 4, 9-TETRAHYDRO-PYRANOY3, 4-B'-INDOLE*

- (71) Wyeth, Five Giralda Farms, Madison, NJ 07940, US

- (72) CHEW, Warren, Outremont, QC, H2V 3W8, CA

- CHEAL, Gloria, Karen, Beaconsfield, AC H9W 4R6, CA

- LUNETTA, Jacqueline, Francesca, Pierrefonds, Quebec H9H 5C3, CA

- DEMERSON, Christopher, A., Kirkland, QC H9H 4Z9, CA

- (74) Wileman, David Francis, Wyeth Pharmaceuticals, Huntercombe Lane South, Taplow Maidenhead, Berkshire SL6 0PH, GB

- (51) **C07D 209/48** (11) **1 786 773 A1***
C07D 401/04 **A61K 31/40**
A61K 31/404 **A61P 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 05782577.0 (22) 26.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003345 26.08.2005

- (87) WO 2006/024837 2006/10 09.03.2006

- (30) 02.09.2004 GB 0419481

- (54) • *ISOINDOLIN-1-ONE DERIVATE*

- *ISOINDOLIN-1-ONE DERIVATIVES*

- *DERIVES D'ISOINDOLIN-1-ONE*

- (71) Cancer Research Technology Limited, Sardinia House, Sardinia Street, London WC2A 3NL, GB
- (72) WILLEMS, Hendrika M. G., De Novo Pharmaceuticals, Chivers Way, Histon, CB4 9ZR, GB
- KALLBLAD, Per, Medivir AB, S-141 44 Huddinge, SE
- HARDCASTEL, Ian Robert, NICR School of NSC, University New Castle, GB
- GRIFFIN, Roger John, NICR, School of NSC, University New Castle, GB
- GOLDING, Bernard Thomas, NICR, School of NSC, University New Castle, GB
- LUNEC, John, University of Newcastle Upon Tyne, Framlington Place, GB
- NOBEL, Martin E. M., Lab of Molecular Biophysics, South Parks Road, Oxford OX1 3QU, GB
- NEWELL, David R., Univ. of Newcastle Upon Tyne, Framlington Place, GB
- CALVERT, Alan H., Univ. of Newcastle Upon Tyne, Medical School, Framlington, GB
- (74) Wilson Gunn, Charles House 148/9 Great Charles Street, Birmingham B3 3HT, GB

C07D 209/52 → (51) **A61K 31/403****C07D 209/60** → (51) **C07D 209/64**

- (51) **C07D 209/64** (11) **1 786 774 A1***
C07D 471/04 **C07D 495/04**
A61K 31/403 **A61K 31/407**
A61K 31/437 **A61P 3/00**
C07D 209/60
- (25) En (26) En
(21) 05792007.6 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/054198 26.08.2005
- (87) WO 2006/024628 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 EP 04104147
08.09.2004 US 607840 P
- (54) • *DERIVATE VON TRICYCLISHEM LACTAM ALS 11-BETA-HYDROXYSTEROID-DEHYDROGENASE-INHIBITOREN*
• *TRICYCLIC LACTAM DERIVATIVES AS 11-BETA HYDROXYSTEROID DEHYDROGENASE INHIBITORS*
• *DERIVES DE LACTAME TRICYCLIQUE UTILISES EN TANT QU'INHIBITEURS DE 11-BETA-HYDROXYSTEROIDE DESHYDROGENASE*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) JAROSKOVA, Libuse, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- LINDERS, Joannes T. M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- VAN DER VEKEN, L. J., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- WILLEMSSENS, G. H. M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- (74) Vervoort, Liesbeth, Janssen Pharmaceutica N.V. Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

C07D 211/16 → (51) **C07D 211/96****C07D 211/38** → (51) **C07C 317/44****C07D 211/58** → (51) **C07D 451/04**

- (51) **C07D 211/96** (11) **1 786 775 A1***
C07D 211/16 **C07D 401/04**
C07D 417/12 **C07D 413/06**
A61K 31/445 **A61P 25/28**

- (25) En (26) En
(21) 05761102.2 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/053351 13.07.2005
- (87) WO 2006/008260 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 US 588711 P
16.07.2004 EP 04103412
- (54) • *DIMERE PIPERIDINDERIVATE*
• *DIMERIC PIPERIDINE DERIVATES*
• *DÉRIVÉS DIMÈRES DE LA PIPÉRIDINE*
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V., Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE
- (72) CIK, Miroslav, Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- DIELS, Gaston S.M., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE
- VAN LOMMEN, Guy R.E., Janssen Pharmaceutica N.V., B-2340 Beerse, BE

C07D 213/04 → (51) **C07D 241/26****C07D 213/18** → (51) **C07C 255/05**

- (51) **C07D 213/20** (11) **1 786 776 A1***
C07D 233/54 **C07C 209/20**
- (25) De (26) De
(21) 05777970.4 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008411 03.08.2005
- (87) WO 2006/021302 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 DE 102004041126
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG QUARTÄRER AMMONIUMVERBINDUNGEN HOHER REINHEIT*
• *METHOD FOR PRODUCING HIGH-PURITY QUATERNARY AMMONIUM COMPOUNDS*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COMPOSES D'AMMONIUM QUATERNAIRES D'UNE GRANDE PURETE*
- (71) BASF AKTIENGESSELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SZARVAS, Laszlo, 67071 Ludwigshafen, DE
- MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE

C07D 213/24 → (51) **C07D 241/26****C07D 213/64** → (51) **C07D 215/22****C07D 213/71** → (51) **C07C 317/44**

- (51) **C07D 213/76** (11) **1 786 777 A1***
C07D 487/08 **C07D 401/12**
C07D 401/14 **C07D 401/04**
C07D 401/10 **C07D 413/04**
C07D 403/04 **C07D 413/10**
C07D 471/10 **C07D 487/04**
C07D 241/20 **C07D 498/04**
C07D 471/04 **A61K 31/4427**
- (25) En (26) En
(21) 05798134.2 (22) 15.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002915 15.08.2005
- (87) WO 2006/021886 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 US 605279 P
- (54) • *AMINOHETEROARYLVERBINDUNGEN ALS PROTEINTYROSINKINASEINHIBITOREN*
• *AMINOHETEROARYL COMPOUNDS AS PROTEIN TYROSINE KINASE INHIBITORS*

- *COMPOSES AMINOHETEROARYLES EN TANT QU'INHIBITEURS DES PROTEINES TYROSINE KINASES*
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) CUI, Jingrong, Jean, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- FUNK, Lee, Andrew, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- JIA, Lei, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- KUNG, Pei-Pei, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- MENG, Jerry, Jialun, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- NAMBU, Mitchell David, Agouron Pharmaceuticals Inc, San Diego, CA 92121, US
- PAIRISH, Mason, Alan, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- SHEN, Hong, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
- TRAN-DUBE, Michelle, Bich, Agouron Pharmaceut Inc., San Diego, CA 92121, US
- (74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 213/82 → (51) **C07D 401/04**

- (51) **C07D 215/22** (11) **1 786 778 A1***
C07D 217/02 **C07D 213/64**
A61K 31/44 **A61K 31/47**
A61P 25/00
- (25) En (26) En
(21) 05774040.9 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054152 24.08.2005
- (87) WO 2006/021565 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 DK 200401291
30.08.2004 US 605174 P
- (54) • *NEUE SUBSTITUIERTE HETEROARYLOXYALKYLAMINE UND DEREN VERWENDUNG ALS MONOAMIN NEUROTRANSMITTER WIEDERAUFNAHMEHEMMER*
• *NOVEL SUBSTITUTED HETEROARYLOXY ALKYLAMINES AND THEIR USE AS MONOAMINE NEUROTRANSMITTER RE-UPTAKE INHIBITORS*
• *NOUVELLES HETEROARYLOXYALKYLAMINES SUBSTITUEES ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE RECAPTAGE DU NEUROTRANSMETTEUR MONOAMINE*
- (71) NEUROSEARCH A/S, Patent Dept., Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
- (72) ERIKSEN, Birgitte, L., NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- PETERS, Dan, NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- NIELSEN, Elsebet, Østergaard, NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- SHEEL-KRÜGER, Jørgen, NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- OLSEN, Gunnar, M., NeuroSearch A/S, DK-2750 Ballerup, DK
- (74) Abildgren, Michael Padkjaer, et al, NeuroSearch A/S Patent Department 93 Pederstrupvej, 2750 Ballerup, DK

C07D 215/22 → (51) **C07F 5/02****C07D 215/26** → (51) **C07C 257/18****C07D 215/38** → (51) **C07F 5/02****C07D 217/02** → (51) **C07D 215/22**

- C07D 223/04** → (51) **C07C 253/34**
-
- C07D 231/14** → (51) **C07D 241/26**
- (51) **C07D 231/38** (11) **1 786 779 A1***
C07D 403/12 **C07D 417/12**
A61K 31/4155 **A61K 31/415**
A61P 31/12 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 05777396.2 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003383 01.09.2005
(87) WO 2006/024858 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 GB 0419416
(54) • **4-ARYLAZO-3,5-DIAMINOPYRAZOLVERBINDUNGEN UND DEREN ANWENDUNG**
• **4-ARYLAZO-3,5-DIAMINO-PYRAZOLE COMPOUNDS AND USE THEREOF**
• **COMPOSES DE 4-ARYLAZO-3,5-DIAMINO-PYRAZOLE ET LEUR UTILISATION**
- (71) INSTITUTE OF EXPERIMENTAL BOTANY ASCR, Slechtitelu 11, 783 71 Olomouc, CZ
Cyclacel Limited, Dundee Technopole, James Lindsay Place, Dundee DD1 5JJ, GB
- (72) CANKAR, Petr, 779 00 Olomouc, CZ
FRISOVA, Iveta, 789 85 Mohelnice, CZ
KRYSTOF, Vladimir, 702 00 Ostrava, CZ
LENOBEL, Rene, 785 01 Sternberk, CZ
SLOUKA, Jan, 773 00 Olomouc, CZ
STRNAD, Miroslav, 779 00 Olomouc, CZ
Fisher, Peter Martin, Arbroath, Angus DD11 2EN, GB
- (74) Clyde-Watson, Zöe, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- C07D 231/56** → (51) **A61K 31/4353**
-
- C07D 233/54** → (51) **C07D 213/20**
-
- C07D 233/56** → (51) **C07C 255/05**
- (51) **C07D 233/58** (11) **1 786 780 A1***
(25) De (26) De
(21) 05771331.5 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008412 03.08.2005
(87) WO 2006/021303 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 DE 102004041140
(54) • **IMIDAZOLIUM-METHYLSULFITE ALS AUSGANGSVERBINDUNGEN ZUR HERSTELLUNG IONISCHER FLÜSSIGKEITEN**
• **IMIDAZOLIUM-METHYL SULFITES FOR USE AS STARTING COMPOUNDS FOR PRODUCING IONIC LIQUIDS**
• **SULFITES D'IMIDAZOLIUM-METHYLE UTILISES COMME COMPOSES DE DEPART AUSGANGSVERBINDUNGEN POUR LA PRODUCTION DE LIQUIDES IONIQUES**
- (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) SZARVAS, Laszlo, 67071 Ludwigshafen, DE
MASSONNE, Klemens, 67098 Bad Dürkheim, DE
-
- C07D 233/64** → (51) **C07C 317/44**
-
- C07D 237/32** → (51) **C07F 5/02**
- (51) **C07D 239/42** (11) **1 786 781 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785583.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009291 29.08.2005
(87) WO 2006/021458 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 US 604685 P
(54) • **PYRIMIDINDERIVATE**
• **PYRIMIDINE DERIVATIVES**
• **DERIVES DE PYRIMIDINE**
- (71) GPC Biotech AG, Fraunhoferstrasse 20, 82152 Martinsried, DE
- (72) KLEBL, Bert, 82294 Günzelhofen, DE
BAUMANN, Matthias, 81543 München, DE
HOPPE, Edmund, 82152 Krailing, DE
BREHMER, Dirk, 82166 Gräfeling, DE
DAUB, Henrik, 81475 München, DE
KERI, György, H-1021 Budapest, HU
VARGA, Zoltán, 1131 Budapest, HU
MAROSFALVI, Jenő, 1118 Budapest, HU
ÖRFI, Lászl, H-1161 Budapest, HU
- (74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia & Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 239/48** (11) **1 786 782 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790029.2 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028673 11.08.2005
(87) WO 2006/020830 2006/08 23.02.2006
(30) 12.08.2004 US 601578 P
(54) • **BISARYL-SULFONAMIDE**
• **BISARYL-SULFONAMIDES**
• **BIARYLE-SULFONAMIDES**
- (71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (72) BERGERON, Philippe, San Mateo, CA 94402, US
FARTHING, Christopher N., London, SW8 1EA, GB
JONES, Stuart D., Prestbury, Cheshire SK10 4HG, GB
LIEBESCHUETZ, John W., Macclesfield, Cheshire SK10 5EJ, GB
LIVELY, Sarah E., San Carlos, CA 94070, US
MCGEE, Lawrence R., Pacifica, CA 94404, US
MCKENDRY, Sharon, Clarkston, Glasgow G7 68NW, GB
SHEPPARD, David, Cambridge, Cambridge-shire CB1 2QF, GB
YOUNG, Stephen C., Stockport, Cheshire SK4 4LD, GB
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE
-
- (51) **C07D 239/48** (11) **1 786 783 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792437.5 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030913 30.08.2005
(87) WO 2006/028833 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 US 606380 P
(54) • **SYNTHESE VON 2,4-PYRIMIDINDIAMIN-VERBINDUNGEN**
• **SYNTHESIS OF 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE COMPOUNDS**
• **SYNTHESE DE COMPOSES DE 2,4-PYRIMIDINEDIAMINE**
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc., 1180 Veterans Boulevard, South San Francisco, CA 94080, US
- (72) SINGH, Rajinder, Belmont, CA 94002, US
ARGADE, Ankush, Foster City, CA 94404, US
- (74) Sexton, Jane Helen, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- C07D 239/84** → (51) **C07F 5/02**
-
- C07D 241/02** → (51) **A61K 31/4965**
-
- C07D 241/02** → (51) **A61K 31/497**
- (51) **C07D 241/08** (11) **1 786 784 A2***
(25) En (26) En
(21) 05792739.4 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029777 19.08.2005
(87) WO 2006/023849 2006/09 02.03.2006
(88) 13.04.2006
(30) 20.08.2004 US 603340 P
(54) • **KATALYSE DER DIKETOPIPERAZINSYN- THESE**
• **CATALYSIS OF DIKETOPIPERAZINE SYNTHESIS**
• **CATALYSE DE LA SYNTHESE DE DICETOPIPERAZINE**
- (71) MannKind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia CA 91355, US
- (72) STEVENSON, John, J., Bronx, NY 10466, US
MOYE-SHERMAN, Destardi, Newburgh, NY 12550, US
- (74) Baker, Colin John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- C07D 241/08** → (51) **C07C 317/44**
-
- C07D 241/12** → (51) **C07D 241/26**
-
- C07D 241/14** → (51) **C07D 241/26**
- (51) **C07D 241/20** (11) **1 786 785 A2***
(25) En (26) En
(21) 05779735.9 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002837 15.08.2005
(87) WO 2006/021884 2006/09 02.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 26.08.2004 US 605086 P
(54) • **ENANTIOMERISCH REINE AMINOHETEROARYL-VERBINDUNGEN ALS PROTEINKINASEHEMMER**
• **ENANTIOMERICALLY PURE AMINOHETEROARYL COMPOUNDS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS**
• **COMPOSES D'AMINOHETEROARYLE ENANTIOMERIQUEMENT PURS UTILISES COMME INHIBITEURS DE PROTEINE KINASE**
- (71) Pfizer, Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) CUI, Jingrong J., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
FUNK, Lee A., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
JIA, Lei, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
KUNG, Pei-Pei, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
MENG, Jerry J., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
NAMBUI, Mitchell D., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
PAIRISH, Mason A., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US

SHEN-Hong, Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
TRAN-Dube, M. B., Pfizer Global Reserch and Dev., San Diego, CA 92121, US
(74) Nevant, Marc, et al, Pfizer European Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 241/20 → (51) **C07D 213/76**

(51) **C07D 241/26** (11) **1 786 786 A1***
C07D 241/14 **C07D 241/12**
C07D 213/24 **C07D 213/04**
C07D 403/04 **C07D 401/04**
C07D 333/32 **C07D 327/04**
C07D 231/14 **C07C 233/65**
A61K 31/192 **A61K 31/166**
A61K 31/4965 **A61K 31/497**
A61K 31/435 **A61P 9/10**
A61P 11/00 **A61P 19/02**
A61P 37/00

(25) En (26) En
(21) 05777146.1 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001251 29.08.2005
(87) WO 2006/025783 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 SE 0402103
15.12.2004 SE 0403054
06.04.2005 SE 0500766
(54) • **ADAMANTYLDERIVATE ALS P2X7-REZEPTORANTAGONISTEN**
• **ADAMANTYL DERIVATES AS P2X7 RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **DERIVES D'ADAMANTYL UTILISES COMME ANTAGONISTES DU RECEPTEUR P2X7**
(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE
(72) FORD, Rhonan, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
MARTIN, Barrie, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
THOMPSON, Toby, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
TOMKINSON, Nicholas, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB
WILLIS, Paul, AstraZeneca R & D Charnwood, Loughborough Leicestershire LE11 5RH, GB

C07D 249/08 → (51) **C07C 317/44**

(51) **C07D 251/54** (11) **1 786 787 A1***
A61P 37/00 **A61K 31/53**
A61M 1/36 **A61K 31/519**
A61K 39/395 **A61K 38/17**
C07K 16/18 **C07K 1/22**

(25) En (26) En
(21) 05778858.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/001344 02.09.2005
(87) WO 2006/024175 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606909 P
(54) • **VERBINDUNGEN AUF 2,4,6-TRIAMINO-S-TRIAZINBASIS, DIE SICH AN DEN SCHWANZTEIL (FC-TEIL) VON IMMUNOGLOBULINEN BINDEN, UND DEREN ANWENDUNG**

• **2,4,6-TRIAMINO-S-TRIAZINE-BASED COMPOUNDS WHICH BIND TO THE TAIL (Fc) PORTION OF IMMUNOGLOBULINS AND THEIR USE**
• **COMPOSÉS À BASE DE 2,4,6-TRIAMINO-S-TRIAZINE RELIÉS À LA PARTIE DE QUEUE (Fc) DES IMMUNOGLOBULINES ET LEUR UTILISATION**
(71) Prometic Biosciences Inc., 8168 Montview Mont-Royal, Quebec H4P 2L7, CA
(72) PENNEY, Christopher, Pierrefonds, Quebec H8Z 3K7, CA
ZACHARIE, Boulos, Laval, Quebec H7P 5Y3, CA
ABBOTT, Shaun, D., Pointe-Claire, Quebec H9S 5J1, CA
BIENVENU, Jean-François, Laval, Québec H7R 6C9, CA
CAMERON, Alan, D., Montreal, Quebec H4A 3A8, CA
DUCEPPE, Jean-Simon, St Colomban, Quebec J5K 1K5, CA
EZZITOUNI, Abdallah, Laval, Quebec H7S 1G5, CA
FORTIN, Daniel, Rosemère, Quebec J7A 2S2, CA
HOUDE, Karine, Montreal, Quebec H2R 2J4, CA
MOREAU, Nancie, Laval, Quebec H7R 6C9, CA
WILB, Nicole, Montreal, Quebec H3W 1V2, CA
GROUIX, Brigitte, Montreal, Quebec H2J 3W4, CA
GAGNON, Lyne, Laval, Québec H7M 3E5, CA
(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186 Roma, IT

(51) **C07D 251/70** (11) **1 786 788 A1***
A61K 31/53 **A61P 25/28**
G01N 33/68

(25) En (26) En
(21) 05762896.8 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002910 25.07.2005
(87) WO 2006/010915 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 GB 0416699
(54) • **SUBSTITUIERTE TRIAZINE ALS PRION-PROTEINLIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG ZUM NACHWEIS ODER ZUM ENTFERNEN VON PRIONEN**
• **SUBSTITUTED TRIAZINES AS PRION PROTEIN LIGANDS AND THEIR USE TO DETECT OR REMOVE PRIONS**
• **TRIAZINES SUBSTITUES UTILISES COMME LIGANDS DES PROTEINES PRIONS, ET LEUR UTILISATION POUR LA DETECTION OU L'EXTRACTION DES PRIONS**
(71) Prometic Biosciences Ltd, Freeport, Ballasalla, Isle of Man IM9 2AP, GB
(72) PEARSON, James Christopher, Chesterton, Cambridge CB4 1DX, GB
TATTON, Helen, Rosemary, Cambridge CB4 3LS, GB
GURGEL, Patrick, Vasconcelos, Cary, NC 27511, US
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

(51) **C07D 257/04** (11) **1 786 789 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795717.7 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031829 08.09.2005
(87) WO 2006/029193 2006/11 16.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 08.09.2004 US 607876 P
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SUBSTITUIERTEN TETRAZOLEN AUS AMINOTETRAZOLEN**
• **PROCESS FOR PREPARING SUBSTITUTED TETRAZOLES FROM AMINOTETRAZOLE**
• **PROCESSUS POUR PREPARER DES TETRAZOLES SUBSTITUES A PARTIR D'AMINOTETRAZOLE**
(71) Pacific Scientific Energetic Materials Company, 7073 West Willis Road, Chandler AZ 85226, US
(72) RENZ, Robert, N., Phoenix, AZ 85048, US
WILLIAMS, Michael, D., Gilbert, AZ 85233, US
FRONABARGER, John, W., Sun Lakes, AZ 85248, US
(74) Hartz, Nikolai, et al, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **C07D 263/32** (11) **1 786 790 A1***
C07D 333/38 **C07D 277/22**
A61K 31/422 **A61P 25/00**

(25) En (26) En
(21) 05773290.1 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/024883 14.07.2005
(87) WO 2006/019833 2006/08 23.02.2006
(30) 26.07.2004 US 591191 P
(54) • **OXAZOLDERIVATE ALS HISTAMIN-H3-REZEPTOR-WIRKSTOFFE, DEREN HERSTELLUNG UND THERAPEUTISCHE VERWENDUNG**
• **OXAZOLE DERIVATIVES AS HISTAMINE H3 RECEPTOR AGENTS, PREPARATION AND THERAPEUTIC USES**
• **DERIVES D'OXAZOLE EN TANT QU'AGENTS DE RECEPTEUR D'HISTAMINE H3, PREPARATION ET UTILISATIONS THERAPEUTIQUES**
(71) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Indianapolis, Indiana 46285, US
(72) BEAVERS, Lisa, Selsam, Franklin, Indiana 46131, US
BOULET, Serge, Louis, Fishers, Indiana 46037, US
FINN, Terry, Patrick, Addex Pharmaceuticals SA, 1228 Plan-les-Ouates/GE Geneva, CH
GADSKI, Robert, Alan, Indianapolis, Indiana 46208, US
HORNBACK, William, Joseph, Fishers, Indiana 46038, US
JESUDASON, Cynthia, Darshini, Indianapolis, Indiana 46228, US
PICKARD, Richard, Todd, Noblesville, Indiana 46060, US
STEVENS, Freddie, Craig, Indianapolis, Indiana 46217, US
VAUGHT, Grant, Matthews, Indianapolis, Indiana 46237, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, Eli Lilly and Company Limited European Patent Operations Lilly Research Centre, Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

(51) **C07D 265/18** (11) **1 786 791 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794096.7 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR MK YU

(86) US 2005/031541 02.09.2005
(87) WO 2006/029079 2006/11 16.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 02.09.2004 US 606702 P

(54) • *SYNTHESE EINES BENZOXAZINONS*
• *SYNTHESIS OF A BENZOXAZINONE*
• *SYNTHESE DE BENZOXAZINONE*

(71) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box
4000, Route 206 and Province Line Road,
Princeton, NJ 08543-4000, US

(72) VEMISHETTI, Purushotham, Monmouth
Junction, NJ 08852, US
CHADWICK, Scott, T., Redwood City, CA
94061, US

(72) COSTELLO, Carrie, A., Rensselaer, NY
12144, US
DESIKAN, Sridhar, Hillsborough, NJ 08844,
US

REIFF, Emily, A., Milltown, NJ 08850, US

(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB

C07D 271/10 → (51) **C07C 317/44**

C07D 275/02 → (51) **C07C 311/07**

(51) **C07D 277/00** (11) **1 786 792 A2***

(25) En (26) En
(21) 05768525.7 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014136 27.07.2005
(87) WO 2006/011631 2006/05 02.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 27.07.2004 AU 2004904196

(54) • *THIAZOLDERIVATE MIT VAP-1-HEMMEN-
DER WIRKUNG*
• *THIAZOLE DERIVATIVES HAVING VAP-1
INHIBITORY ACTIVITY*
• *DERIVES DE THIAZOLE PRESENTANT UNE
ACTIVITE D'INHIBITION DE LA VAP-1*

(71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-
Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-
8411, JP

(72) INOUE, Takayuki, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038411, JP

TOJO, Takashi, 2-chome, Chuo-ku, Tokyo
1038411, JP

MORITA, Masataka, 2-chome, Chuo-ku,
Tokyo 1038411, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C07D 277/20** (11) **1 786 793 A1***
A61K 31/425

(25) En (26) En
(21) 05778079.3 (22) 21.07.2005
(84) AT

(86) EP 2005/007958 21.07.2005
(87) WO 2006/008160 2006/04 26.01.2006
(30) 22.07.2004 GB 0416379

(54) • *TERTIÄRE AMINSALZE VON 2-(2-AMINO-
THIAZOL-4-YL)-2-(ACYLOXYIMINO)
ESSIGSÄURE*

• *TERTIARY AMINE SALTS OF 2-(2-AMI-
NOTHIAZOLE-4-YL)-2-(ACYLOXYIMINO)
ACETIC ACID*

• *SELS D'AMINE TERTIAIRE DE L'ACIDE 2-
(2-AMINOTHIAZOLE-4-YL)-2-(ACYLOXYI-
MINO) ACETIQUE*

(71) SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel,
CH

(72) KREMMINGER, Peter, 6330 Kufstein, AT

SILBERBERGER, Herbert, 6311 Oberau-
Wildschönau, AT

(74) Liphardt, Bernd, Novartis AG Corporate
Intellectual Property, 4002 Basel, CH

C07D 277/22 → (51) **C07D 263/32**

(51) **C07D 277/56** (11) **1 786 794 A2***
A01N 43/78

(25) De (26) De
(21) 05770051.0 (22) 13.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/008837 13.08.2005

(87) WO 2006/024387 2006/10 09.03.2006

(88) 11.05.2006

(30) 27.08.2004 DE 102004041530

(54) • *BIPHENYLTHIAZOLCARBOXAMIDE*
• *BIPHENYL-THIAZOLO-CARBOXAMIDES*
• *BIPHENYL-THIAZOL-CARBOXAMIDES*

(71) Bayer CropScience Aktiengesellschaft,
Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim,
DE

(72) DUNKEL, Ralf, 69001 Lyon, FR

ELBE, Hans-Ludwig, 42329 Wuppertal, DE

GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE

HARTMANN, Benoit, 69110 Sainte Foy les
Lyon, FR

GAYER, Herbert, 40789 Monheim, DE

SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE

WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE

DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE

KUCK, Karl-Heinz, 40764 Langenfeld, DE

(51) **C07D 277/56** (11) **1 786 795 A2***
A01N 43/78

(25) De (26) De
(21) 05771671.4 (22) 13.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/008839 13.08.2005

(87) WO 2006/024389 2006/10 09.03.2006

(88) 18.05.2006

(30) 27.08.2004 DE 102004041532

(54) • *BIPHENYLTHIAZOLCARBOXAMIDE*
• *BIPHENYL THIAZOLE CARBOXAMIDES*
• *BIPHENYL THIAZOL CARBOXAMIDES*

(71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse
50, 40789 Monheim, DE

(72) DUNKEL, Ralf, 69001 Lyon, FR

ELBE, Hans-Ludwig, 42329 Wuppertal, DE

GREUL, Jörg, Nico, 42799 Leichlingen, DE

HARTMANN, Benoit, 69110 Sainte Foy les
Lyon, FR

GAYER, Herbert, 40789 Monheim, DE

SEITZ, Thomas, 40764 Langenfeld, DE

WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, 56566
Neuwied, DE

DAHMEN, Peter, 41470 Neuss, DE

KUCK, Karl-Heinz, 40764 Langenfeld, DE

C07D 295/00 → (51) **A23L 1/325**

C07D 295/096 → (51) **C07C 317/44**

C07D 301/06 → (51) **C07D 303/04**

C07D 301/08 → (51) **C07D 303/04**

C07D 301/10 → (51) **C07D 303/04**

C07D 301/14 → (51) **C07D 301/32**

(51) **C07D 301/32** (11) **1 786 796 A1***
C07D 301/14

(25) En (26) En

(21) 05784523.2 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/054320 02.09.2005

(87) WO 2006/024663 2006/10 09.03.2006

(30) 02.09.2004 SG 200406384

(54) • *VERFAHREN*

• *PROCESS*

• *PROCEDE*

(71) Shell Internationale Research Maatschappij
B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The
Hague, NL

(72) NISBET, Timothy Michael, NL-1031 CM
Amsterdam, NL

SNODGRASS, Kevin Michael, Singapore
627879, SG

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International
B.V., Intellectual Property Services, P.O. Box
384, 2501 CJ The Hague, NL

(51) **C07D 303/04** (11) **1 786 797 A1***
C07D 301/06 **C07D 301/08**
C07D 301/10 **B01J 19/00**

(25) En (26) En

(21) 05784239.5 (22) 11.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028419 11.08.2005

(87) WO 2006/020709 2006/08 23.02.2006

(30) 12.08.2004 US 601070 P

10.01.2005 US 642916 P

(54) • *VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON
ETHYLEN IN ETHYLENOXID UNTER
ANWENDUNG EINER MIKROKANALVER-
FAHRENSTECHNOLOGIE*

• *PROCESS FOR CONVERTING ETHYLENE
TO ETHYLENE OXIDE USING MICRO-
CHANNEL PROCESS TECHNOLOGY*

• *PROCÉDÉ DE CONVERSION DE L'ÉTHY-
LÈNE EN OXYDE D'ÉTHYLÈNE EN UTILI-
SANT UNE TECHNOLOGIE DE PROCÉDÉ
PAR MICROCANAU*

(71) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard,
Plain City, OH 43064, US

(72) MAZANEC, Terry, Solon, Ohio 44139, US
TONKOVICH, Anna, Lee, Dublin, Ohio 43016,
US

SIMMONS, Wayne, W., Dublin, Ohio 43017,
US

DALY, Francis, P., Delaware, Ohio 43015, US

LONG, Richard, Q., New Albany, Ohio 43054,
US

SILVA, Laura, J., Dublin, Ohio 43017, US

(74) Leidescher, Thomas, Zimmermann & Part-
ner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

(51) **C07D 305/14** (11) **1 786 798 A1***

(25) En (26) En

(21) 05766557.2 (22) 23.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/022844 23.06.2005

(87) WO 2006/004708 2006/02 12.01.2006

(30) 25.06.2004 US 877789

(54) • *EINTOPFSYNTHESE VON TAXANDERIVA-
TEN UND DEREN UMWANDLUNG IN
PACLITAXEL UND DOCETAXEL*

• *ONE POT SYNTHESIS OF TAXANE DERI-
VATIVES AND THEIR CONVERSION TO
PACLITAXEL AND DOCETAXEL*

• *SYNTHESE EN ENCEINTE UNIQUE DE
DERIVES DE TAXANE ET LEUR TRANS-
FORMATION EN PACLITAXEL ET EN
DOCETAXEL*

- (71) Chatham Biotech Ltd., 761A Hillsborough Road, Riverview, New Brunswick E1B 3W1, CA
- (72) NAIDU, Ragina, Burnaby, British Columbia V5G 2P2, CA
- (74) Walker, Ross Thomson, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkofenstrasse 20-22, 80336 München, DE

C07D 307/88 → (51) **C12P 17/04**

C07D 327/04 → (51) **C07D 241/26**

C07D 333/32 → (51) **C07D 241/26**

C07D 333/38 → (51) **C07D 263/32**

C07D 401/00 → (51) **A61K 31/497**

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 786 799 A1***
C07D 401/14 **A61K 31/506**
A61P 35/02 **C07C 233/66**
C07C 233/80 **C07D 213/82**

- (25) En (26) En
05779775.5 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IN 2005/000243 19.07.2005
- (87) WO 2006/027795 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 IN CH09082004

- (54) • **NEUE PHENYLAMINOPYRIMIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN DER BCR-ABL-KINASE**
- **NOVEL PHENYLAMINOPYRIMIDINE DERIVATIVES AS INHIBITORS OF BCR-ABL KINASE**
- **NOUVEAUX DERIVES DE PHENYLAMINOPYRIMIDINE EN TANT QU'INHIBITEURS DE BCR-ABL KINASE**

- (71) Natco Pharma Limited, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN
Kompella, Amala Kishan, Natco House, Road 2, Banjara Hills Hyderabad 500033, IN
Adibhatla, Kali Satya Bhujanga rao, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh, IN
Rachakonda, Sreenivas, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad 500 033, IN
PODILI, Khadgapathi, Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, 500 033 Hyderabad, Andhra Pradesh, IN

- Venkaiiah Chowdary, Nannapaneni, Natco Pharma Ltd., Natco House, Road No. 2, Banjara Hills, Hyderabad 500 033, Andhra Pradesh, IN

- (72) **KOMPELLA, Amala Kishan, Banjara Hills, HYDERBAD 500033, IN**
ADIBHATLA KALI SATYA, Bhujanga Rao, Banjara Hills, Hyderabad, Andhra Pradesh, IN
RACHAKONDA, Sreenivas, Banjara Hills, HYDERABAD 500033, IN
PODILI, Khadgapathi, Banjara Hills, Hyderabad, ANDRHRA PRADESH 500033h, IN
VENKAIHAH CHOWDARY, Nannapaneni, Hyderabad, ANDHRA PRADESH 500033, IN

- (74) Pawlyn, Anthony Neil, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

- (51) **C07D 401/04** (11) **1 786 800 A2***
C07D 401/14 **C07D 403/04**
C07D 403/14 **C07D 413/04**
C07D 413/14 **A61K 31/53**
A61K 31/506 **A61K 31/4427**
A61P 11/00 **A61P 11/06**
A61P 13/10

- (25) En (26) En
(21) 05810146.0 (22) 13.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- HR
- (86) US 2005/028969 13.08.2005
- (87) WO 2006/026135 2006/10 09.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 13.08.2004 US 601721 P
05.01.2005 US 641796 P
- (54) • **SUBSTITUIERTE BIARYLPIPERAZINYLPYRIDINANALOGA**
- **SUBSTITUTED BIARYL PIPERAZINYL-PYRIDINE ANALOGUES**
- **ANALOGUES DE BIARYLE PIPÉRAZINYLPYRIDINE SUBSTITUÉS**

- (71) NEUROGEN CORPORATION, 35 N.E. Industrial Road, Branford, CT 06405, US

- (72) BLUM, Charles, A., Westbrook, CT 06498, US
BRIELMANN, Harry, Guilford, CT 06437, US
CHENARD, Bertrand, L., Waterford, CT 06385, US

- ZHENG, Xiaozhang, Branford, CT 06405, US
- (74) Forstmeyer, Dietmar, et al, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C07D 401/04 → (51) **C07D 209/48**

C07D 401/04 → (51) **C07D 211/96**

C07D 401/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 401/04 → (51) **C07D 241/26**

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 786 801 A1***
A61K 31/404 **C07D 403/06**
A61K 31/4453 **C07D 405/06**
A61K 31/496 **C07D 413/06**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 05786424.1 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/029806 23.08.2005
- (87) WO 2006/026235 2006/10 09.03.2006
- (30) 25.08.2004 US 604254 P

- (54) • **ZYTKINHEMMER**
- **CYTOKINE INHIBITORS**
- **INHIBITEURS DE LA CYTOKINE**

- (71) Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc., 900 Ridgebury Road, P.O. Box 368, Ridgefield, Connecticut 06877-0368, US

- (72) GAO, Donghong, Boehringer Ingelheim Pharma, Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US

- MOSS, Neil, Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
- WANG, Ji, Boehringer Ingelheim Pharma.Inc, Ridgefield, CT 06877-0368, US

- WU, Jiang-Ping, Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US
- WU, Lifen, Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US

- XIONG, Zhaoming, Boehringer Ingelheim Pharma. Inc., Ridgefield, CT 06877-0368, US

- (74) Hammann, Heinz, et al, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 401/10 → (51) **C07D 213/76**

C07D 401/12 → (51) **C07D 213/76**

C07D 401/12 → (51) **C07D 451/04**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 786 802 A1***
A61K 31/506 **A61P 35/00**
C07D 405/14 **C07D 403/14**
C07D 471/04

- (25) En (26) En
(21) 05789340.6 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/030133 24.08.2005
- (87) WO 2006/026306 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 606045 P

- (54) • **PYRIMIDINYLMIDAZOLE ALS TGF-BETA-HEMMER**
- **PYRIMIDINYLMIDAZOLES AS TGF-BETA INHIBITORS**
- **PYRIMIDINYLMIDAZOLES UTILISES COMME INHIBITEURS DE TGF-BETA**

- (71) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US

- (72) LEE, Wen-Cherng, Lexington, MA 02421, US
SUN, Lihong, Arlington, MA 02474, US
CHUAQUI, Claudio, Somerville, MA 02144, US
SINGH, Juswinder, Ashland, MA 01721, US
SHAN, Feng, Braintree, MA 02184, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 786 803 A1***
A61K 31/506 **A61P 35/00**
C07D 405/14 **C07D 471/04**
C07D 403/14

- (25) En (26) En
(21) 05789976.7 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/030132 24.08.2005
- (87) WO 2006/026305 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 606046 P

- (54) • **PYRIMIDINYLPYRAZOLE ALS TGF-BETA-INHIBITOREN**
- **PYRIMIDINYLPYRAZOLES AS TGF-BETA INHIBITORS**
- **PYRIMIDINYLPYRAZOLES UTILISES COMME INHIBITEURS DE TGF-BETA**

- (71) Biogen Idec MA, Inc., 14 Cambridge Center, Cambridge Massachusetts 02142, US

- (72) LEE, Wen-Cherng, Lexington, MA 02421, US
SUN, Lihong, Arlington, MA 02474, US
CHUAQUI, Claudio, Somerville, MA 02144, US
CORNEBISE, Mark, Watertown, MA 02472, US
SINGH, Juswinder, Ashand, MA 01721, US
SHAN, Feng, Braintree, MA 02184, US

- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07D 401/14 → (51) **C07D 213/76**

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 401/14 → (51) **C07D 451/04**

C07D 403/00 → (51) **A61K 31/497**

C07D 403/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 403/04 → (51) **C07D 241/26**

C07D 403/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 403/04 → (51) **C07D 413/04**

C07D 403/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 403/10 → (51) **C07D 207/14**
C07D 403/12 → (51) **C07D 207/273**
C07D 403/12 → (51) **C07D 231/38**
C07D 403/14 → (51) **C07D 207/273**
C07D 403/14 → (51) **C07D 401/04**
C07D 403/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 405/00 → (51) **A61K 31/497**
C07D 405/06 → (51) **C07D 401/06**
C07D 405/12 → (51) **C07D 207/273**
C07D 405/12 → (51) **C07D 451/04**
C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**
C07D 409/00 → (51) **A61K 31/497**
C07D 409/10 → (51) **C07D 207/14**

(51) **C07D 409/12** (11) **1 786 804 A1***
C07D 209/16 **C07D 513/04**
A61K 31/4045
(25) En (26) En
(21) 05782480.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009459 30.08.2005
(87) WO 2006/024535 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 EP 04020535
(54) • **SUBSTITUIERTE INDOLVERBINDUNGEN
UND IHRE VERWENDUNG ALS MODULA-
TOREN DES 5-HT6-REZEPTORS**
• **SUBSTITUTED INDOLE COMPOUNDS AND
THEIR USE AS 5-HT6 RECEPTOR MOD-
ULATORS**
• **COMPOSES D'INDOLE SUBSTITUES ET
UTILISATION DE CEUX-CI COMME
MODULATEURS DES RECEPTEURS 5-HT6**
(71) Laboratorios del Dr. Esteve S.A., Av. Mare de
Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona,
ES
(72) MERCE VIDAL, Ramon, Barcelona, ES

C07D 409/12 → (51) **C07D 207/273**
(51) **C07D 413/00** (11) **1 786 805 A1***
A61K 31/541 **A61P 31/04**
(25) En (26) En
(21) 05762921.4 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/053627 26.07.2005
(87) WO 2006/010756 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 EP 04103657
(54) • **OXAZOLIDINONVERBINDUNGEN UND
DAMIT IN ZUSAMMENHANG STEHENDE
ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN**
• **OXAZOLIDINONE COMPOUNDS AND
COMPOSITIONS AND METHODS RELATED
THEREO**
• **COMPOSES OXAZOLIDINONE ET COMPO-
SITIONS ET METHODES ASSOCIEES**
(71) FERRER INTERNACIONAL, S.A., Gran Via
Carlos III, 94, 08028 Barcelona, ES
(72) CANO, Montserrat, E-08691 MONISTROL,
ES
PALOMER, Albert, E-08014 BARCELONA, ES
GUGLIETTA, Antonio, E-08750 MOLINS DE
REI, ES

(74) Barlocchi, Anna, et al, Zea, Barlocchi &
Markvardsen, S.L. Balmes, 114 4^a, 08008
Barcelona, ES

C07D 413/02 → (51) **C07C 257/18**

(51) **C07D 413/04** (11) **1 786 806 A1***
C07D 413/14 **C07D 403/04**
A61K 31/4245 **A61K 31/4184**
A61P 3/10
(25) En (26) En
(21) 05747753.1 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/006162 08.06.2005
(87) WO 2005/121131 2005/51 22.12.2005
(30) 08.06.2004 EP 04013512
(54) • **DPP-IV-HEMMER**
• **DPP-IV INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE LA DPP-IV**
(71) Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG,
Hammerstrasse 47, 4410 Liestal, CH
(72) EDWARDS, Paul, John, 69115 Heidelberg,
DE

CEREZO-GALVEZ, Silvia, 42287 Wuppertal,
DE
FEURER, Achim, 69259 Wilhelmsfeld, DE
MATASSA, Victor, Giulio, La Floresta E-
08198 Barcelona, ES
NORDHOFF, Sonja, 69198 Schriesheim, DE
BULAT, Stephan, 69118 Heidelberg-Ziegel-
hausen, DE
LOPEZ-CANET, Meritxell, 40219 Düsseldorf,
DE
RUMMEY, Christian, 69221 Dossenheim, DE
ROSENBAUM, Claudia, 50354 Hürth, DE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

C07D 413/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 413/04 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/06 → (51) **C07D 211/96**

C07D 413/06 → (51) **C07D 401/06**

C07D 413/10 → (51) **C07D 213/76**

C07D 413/14 → (51) **C07D 401/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 413/04**

C07D 413/14 → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 417/04** (11) **1 786 807 A1***
C07D 413/14 **C07D 471/04**
C07D 495/04 **A61K 31/541**
A61P 31/14 C07D 471/04
C07D 221/00 C07D 495/04
C07D 333/00 C07D 221/00
(25) En (26) En
(21) 05777382.2 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR
(86) EP 2005/008855 16.08.2005
(87) WO 2006/021340 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 603771 P
04.05.2005 US 677710 P
(54) • **HETEROZYKLISCHE ANTIVIRALE VERBIN-
DUNGEN**
• **HETEROCYCLIC ANTIVIRAL COMPOUNDS**

• **COMPOSÉS ANTIVIRAUX HÉTÉROCYCLI-
QUES**
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzacher-
strasse 124, 4070 Basel, CH
(72) BLAKE, James, F., Longmont, CO 80504, US
FELL, Jay, Bradford, Longmont, CO 80503,
US
FISCHER, John, P., Longmont, CO 80503,
US
ROBINSON, John, E., Commerce City, CO
80022, US
SPENCER, Stacey, Renee, Lyons, CO 80540,
US
STENGEL, Peter, J., Longmont, CO 80503,
US
HENDRICKS, Robert, Than, San Carlos, CA
94070, US
(74) Kjellsaa-Berger, Hanny, F.Hoffmann-La
Roche AG Patent Department (PLP), 124
Grenzacherstrasse, 4070 Basel, CH

(51) **C07D 417/12** (11) **1 786 808 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773498.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR YU
(86) CZ 2005/000067 31.08.2005
(87) WO 2006/026934 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 CZ 20040956
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
ROSIGLITAZON**
• **METHOD FOR THE PREPARATION OF
ROSIGLITAZONE**
• **METHODE POUR LA PREPARATION DE
ROSIGLITAZONE**
(71) Zentiva, a.s., U kabelovny 130, Dolni
Mecholupy, 102 37 Praha 10, CZ
(72) HALAMA, Ales, 530 09 Pardubice, CZ
LUSTIG, Petr, 530 03 Pardubice, CZ
JIRMAN, Josef, 100 00 Praha 10, CZ
(74) Jirotkova, Ivana, et al, Rott, Ruzicka &
Guttman Patent, Trademark and Law Office
Nad Stolou 12, CZ-170 00 Praha 7, CZ

C07D 417/12 → (51) **C07D 211/96**

C07D 417/12 → (51) **C07D 231/38**

(51) **C07D 451/04** (11) **1 786 809 A2***
C07D 453/02 **A61K 31/4468**
A61K 31/439 **C07D 401/12**
C07D 405/12 **C07D 401/14**
A61P 15/10 **C07D 211/58**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05790800.6 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) FR 2005/001855 20.07.2005
(87) WO 2006/021656 2006/09 02.03.2006
(88) 08.06.2006
(30) 29.07.2004 FR 0408370
(54) • **AMINOPIPERIDINDERIVATE, HERSTEL-
LUNG DAVON UND VERWENDUNG ALS
MELANOCORTINREZEPTOR-AGONISTEN**
• **AMINOPIPERIDINE DERIVATIVES, PREP-
ARATION THEREOF AND USE THEREOF AS
MELANOCORTIN RECEPTOR AGONISTS**
• **DERIVES D'AMINOPIPERIDINE, LEUR
PREPARATION ET LEUR APPLICATION EN
TANT QU'AGONISTES DES RECEPTEURS
AUX MELANOCORTINES**
(71) Sanofi-Aventis, 174, Avenue de France,
75013 Paris, FR

- (72) BRAUN, Alain, F-92100 Boulogne Billancourt, FR
CORNET, Bruno, F-77930 PERTHES-ENGATINAIS, FR
COURTEMANCHE, Gilles, F-31120 Lacroix-Falgarde, FR
CRESPIN, Olivier, F-95000 Cergy, FR
FETT, Eykmar, F-75016 Paris, FR
PASCAL, Cécile, F-92500 Rueil Malmaison, FR
- (74) Morel-Pécheux, Muriel, et al, sanofi-aventis
Département Brevets 174 Avenue de France,
75013 Paris, FR

C07D 453/02 → (51) **C07D 451/04**

- (51) **C07D 453/06** (11) **1 786 810 A1***
C07D 487/08 **A61K 31/55**
A61K 31/439 **A61P 43/00**
C07D 487/08 C07D 223/00
C07D 223/00
- (25) En (26) En
(21) 05774099.5 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) GB 2005/003134 10.08.2005
(87) WO 2006/024815 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 GB 0419517
- (54) • **LIGANDEN FÜR G-PROTEIN-GEKOPPELTE REZEPTOREN**
• **LIGANDS FOR G-PROTEIN COUPLED RECEPTORS**
• **LIGANDS POUR RECEPTEURS COUPLES A LA PROTEINE G**
- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TS, GB
- (72) GRAINGER, David, Dept of Med., Cambridge Uni., Cambridge CB2 2QQ, GB
FOX, David, Dept of Chemistry, Cambridge Uni., Cambridge, CB1 1EW, GB
- (74) Davies, Jonathan Mark, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 786 811 A2***
A61K 31/437
- (25) En (26) En
(21) 05779721.9 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002868 08.08.2005
(87) WO 2006/018735 2006/08 23.02.2006
(88) 27.07.2006
(30) 18.08.2004 US 602344 P
- (54) • **TRIAZOLOPYRIDINVERBINDUNGEN**
• **TRIAZOLOPYRIDINE COMPOUNDS**
• **NOUVEAUX COMPOSES DE TRIAZOLOPYRIDINE**
- (71) Pharmacia & Upjohn Company LLC, 7000 Portage Road, Kalamazoo, MI 49001, US
- (72) RUCKER, Paul V., Pfizer Global Research and Dev., Chesterfield, MO 63017-1732, US
JEROME, Kevin De Wayne, Chesterfield, MO 63017-1732, US
SELNESS, Shaun Raj, Chesterfield, MO 63017-1732, US
BALDUS, John Edward, Chesterfield, MO 63017-1732, US
XING, Li, Pfizer Global Research & Development, Chesterfield, MO 63017-1732, US
- (74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 786 812 A1***
C07D 491/04 **A61K 31/4355**
A61K 31/519 **C07D 487/04**
- (25) En (26) En
(21) 05797231.7 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) EP 2005/054339 02.09.2005
(87) WO 2006/024666 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 US 607374 P
03.09.2004 EP 04104259
- (54) • **PYRIDINMETHYLENZOLIDINONE UND IHRE VERWENDUNG ALS PHOSPHOINOSITID-HEMMER**
• **PYRIDINE METHYLENE AZOLIDINONES AND USE THEREOF PHOSPHOINOSITIDE INHIBITORS**
• **DERIVES DE PYRIDINE-METHYLENE-AZOLIDINONE ET LEUR UTILISATION EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA PHOSPHOINOSITIDE**
- (71) Applied Research Systems ARS Holding N. V., Pietermaai 15, P.O. Box 4905, Curacao, AN
- (72) RUECKLE, Thomas, 1203 Geneva, CH
QUATTROPANI, Anna, CH-1207 Genève, CH
POMEL, Vincent, F-74570 Groisy, FR
DORBAIS, Jérôme, F-74000 Annecy, FR
COVINI, David, F-74160 Neydens, FR
BISCHOFF, Alexander, Westborough, Massachusetts 01581, US
- (74) Merck Serono International S.A. Intellectual Property, Intellectual Property Department 9, chemin des Mines, 1202 Geneva, CH

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 786 813 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05816059.9 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031322 02.09.2005
(87) WO 2006/026754 2006/10 09.03.2006
(88) 22.02.2007
(30) 03.09.2004 US 607407 P
- (54) • **BIZYKLISCHE HETEROARYL-PDE4B-INHIBITOREN**
• **BICYCLIC HETEROARYL PDE4B INHIBITORS**
• **INHIBITEURS DE LA PHOSPHODIESTERASE 4B (PDE4B)**
- (71) PLEXIKON, INC., 91 Bolivar Drive, Suite A, Berkeley, CA 94710, US
- (72) IBRAHIM, Prabham, L., Mountain View, California 94040, US
BREMER, Ryan, E., Emerville, CA 94608, US
GILLETTE, Samuel, J., Oakland, California 94610, US
CHO, Hanna, Oakland, California 94610, US
NESPI, Marika, Berkeley, California 94707, US
MAMO, Shumeye, Oakland, California 94619, US
ZHANG, Chao, Moraga, California 04556, US
ARTIS, Dean R., Kensington, California 94707, US
LEE, Byunghun, Marina, California 93933, US
ZUCKERMAN, Rebecca, L., Alameda, California 94501, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

C07D 471/04 → (51) **C07D 209/64**

C07D 471/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 471/04 → (51) **C07D 401/14**

C07D 471/04 → (51) **C07D 417/04**

C07D 471/04 → (51) **C07D 498/04**

- (51) **C07D 471/08** (11) **1 786 814 A1***
A61K 31/4995 **A61P 13/12**
A61P 9/12
- (25) En (26) En
(21) 05777694.0 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009049 22.08.2005
(87) WO 2006/021402 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 EP 04009477
- (54) • **BICYCLONONEN-DERIVATE ALS RENIN-INHIBITOREN**
• **BICYCLONONENE DERIVATIVES AS RENIN INHIBITORS**
• **DÉRIVÉS DU BICYCLONONÈNE EMPLOYÉS EN TANT QU'INHIBITEURS DE LA RÉNINE**
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd., Gewerbestrasse 16, 4123 Allschwil, CH
- (72) BEZENCON, Olivier, CH-4125 Riehen, CH
BOSS, Christoph, CH-4123 Allschwil, CH
BUR, Daniel, CH-4106 Therwil, CH
CORMINBOEUF, Olivier, CH-4123 Allschwil, CH
FISCHLI, Walter, CH-4123 Allschwil, CH
GRISOSTOMI, Corinna, CH-4123 Allschwil, CH
REMEN, Lubos, CH-4123 Allschwil, CH
RICHARD, Sylvia, F-68440 Dietwiller, FR
SIFFERLEN, Thierry, F-68116 Guewenheim, FR
WELLER, Thomas, CH-4102 Binningen, CH
- (74) Gschwend, Thomas Peter, et al, Actelion Pharmaceuticals Ltd Gewerbestrasse 16, CH-4123 Allschwil, CH
- (51) **C07D 471/10** (11) **1 786 815 A1***
A61K 31/438
- (25) En (26) En
(21) 04761819.4 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) CA 2004/001656 09.09.2004
(87) WO 2005/023809 2005/11 17.03.2005
- (54) • **SPIROVERBINDUNGEN UND -VERFAHREN ZUR MODULATION VON CHEMOKIN-REZEPTOR-AKTIVITÄT**
• **SPIRO COMPOUNDS AND METHODS FOR THE MODULATION OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY**
• **COMPOSES SPIRO ET PROCÉDES POUR LA MODULATION DE L'ACTIVITE DE RECEPTEUR DE CHIMIOKINE**
- (71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
- (72) CHAN CHUN KONG, Laval, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
ZHANG, Ming-Qiang, Cherry Hinton Cambridge CB1 9GG, GB
MOINET, Christophe, Montréal, Québec H2M 2A8, CA
COURCHESNE, Marc, Laval, Québec H7N 6H3, CA
REDDY, Thumkunta, Jagadeeswar, St-Laurant, Québec H4M 1T2, CA
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C07D 471/10** (11) **1 786 816 A1***
A61K 31/438

(25) En (26) En
(21) 04761820.2 (22) 09.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CA 2004/001657 09.09.2004
(87) WO 2005/023810 2005/11 17.03.2005
(54) • *SPIROHYDANTOINVERBINDUNGEN UND -VERFAHREN ZUR MODULATION VON CHEMOKIN-REZEPTORAKTIVITÄT*
• *SPIROHYDANTOIN COMPOUNDS AND METHODS FOR THE MODULATION OF CHEMOKINE RECEPTOR ACTIVITY*
• *COMPOSES DE SPIROHYDANTOINE ET PROCEDES DE MODULATION DE L'ACTIVITE DES RECEPTEURS DE CHIMIOKINE*

(71) Virochem Pharma Inc., 275 Armand-Frappier Blvd., Laval, Québec H7V 4A7, CA
(72) CHAN CHUN KONG, Laval, Kirkland, Québec H9J 3X8, CA
ZHANG, Ming-Qiang, Cherry Hinton Cambridge CB1 9GG, GB
MOINET, Christophe, Montréal, Québec H2M 2A8, CA
COURCHESNE, Marc, Laval, Québec H7N 6H3, CA
REDDY, Thumkunta, Jagadeeswar, St-Laurant, Québec H4M 1T2, CA
PROULX, Mélanie, F-67000 Strasbourg, FR

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 471/10 → (51) **C07D 213/76**

(51) **C07D 475/00** (11) **1 786 817 A1***
A61K 31/505 **A61P 35/00**

(25) De (26) De
(21) 05784644.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/054096 19.08.2005
(87) WO 2006/021547 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 EP 04020291
(54) • *PTERIDINONE ALS PLK (POLO LIKE KINASE) INHIBITOREN*
• *PTERIDINONES USED AS PLK (POLO LIKE KINASES) INHIBITORS*
• *PTERIDINONES EN TANT QUE INHIBITEURS DE PLK (POLO LIKE KINASE)*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, CD Patents, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(72) STADTMUELLER, Heinz, 1120 Wien, AT
ENGELHARDT, Harald, A-2483 Ebreichsdorf, AT
SCHOOP, Andreas, A-1150 Wien, AT
STEEGMAIER, Martin, 72762 Reutlingen, DE

(74) Hammann, Heinz, Boehringer Ingelheim GmbH CD-Patents Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 475/04** (11) **1 786 818 A1***
A61K 31/4375 **A61P 35/00**

(25) De (26) De
(21) 05775932.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008990 19.08.2005
(87) WO 2006/021378 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 EP 04020125
(54) • *DIHYDROPTERIDINONDERIVATIVE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*

• *DIHYDROPTERIDINE DERIVATIVES, METHODS FOR THEIR PREPARATION AND THEIR USE AS DRUGS*
• *DÉRIVÉS DE DIHYDROPTERIDINE, MÉTHODES DE PRÉPARATION ET UTILISATION EN TANT QUE MÉDICAMENT*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) GRAUERT, Matthias, 88400 Biberach, DE
HOFFMANN, Matthias, 88441 Mittelbiberach, DE
STEEGMAIER, Martin, A-1090 Wien, AT
EICKMEIER, Christian, 88441 Mittelbiberach, DE
SCHNAPP, Gisela, 88400 Biberach-Rindemoos, DE
REDEMANN, Norbert, 88400 Biberach, DE
SOLCA, Flavio, A-1230 Wien, AT
QUANT, Jens Juergen, A-2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07D 475/04** (11) **1 786 819 A1***
A61K 31/4375 **A61P 35/00**

(25) De (26) De
(21) 05783024.2 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008991 19.08.2005
(87) WO 2006/021379 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 EP 04020124
(54) • *DIHYDROPTERIDINONDERIVATIVE, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG ALS ARZNEIMITTEL*
• *DIHYDROPTERIDINONE DERIVATIVES, METHODS FOR THE PRODUCTION THEREOF AND THEIR USE AS MEDICAMENTS*
• *DERIVES DE DIHYDROPTERIDINONE, PROCEDES POUR LES PRODUIRE ET UTILISATION DE CEUX-CI COMME MEDICAMENTS*

(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV

(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE
(84) DE
(72) GRAUERT, Matthias, 88400 BIBERACH, DE
HOFFMANN, Matthias, 88441 MITTELBI-BERACH, DE
STEEGMAIER, Martin, A-1090 WIEN, AT
SOLCA, Flavio, A-1230 WIEN, AT
QUANT, Jens Juergen, A-2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C07D 487/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 487/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 487/08 → (51) **C07D 213/76**

C07D 487/08 → (51) **C07D 453/06**

C07D 491/04 → (51) **C07D 209/38**

C07D 491/04 → (51) **C07D 471/04**

C07D 491/14 → (51) **C07D 495/14**

(51) **C07D 493/04** (11) **1 786 820 A1***
A61K 31/35 **A61P 31/04**

(25) En (26) En
(21) 05777007.5 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016177 30.08.2005
(87) WO 2006/028024 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262907
(54) • *9-(1',5'-DIMETHYL-1'-VINYL-4'-HEXENYL)-4-HYDROXY-7H-FURO[3,2-G][1] BENZOPYRAN-7-ON ALS ANTIBAKTERIELLES MITTEL*
• *9-(1',5'-DIMETHYL-1'-VINYL-4'-HEXENYL)-4-HYDROXY-7H-FURO[3,2-G][1] BENZOPYRAN-7-ONE AS ANTIBACTERIAL AGENT*
• *9-(1',5'-DIMETHYL-1'-VINYL-4'-HEXENYL)-4-HYDROXY-7H-FURO[3,2-G][1] BENZOPYRAN-7-ONE UTILISEE COMME AGENT ANTIBACTERIEN*

(71) Takasago International Corporation, Nissay Arom Square 17-18F, 5-37-1, Kamata, Ohta-ku, Tokyo, 144-8721, JP
(72) TAKEUCHI, Ryo, Takasago International Corporation, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP
HIRAMOTO, Tadahiro, Takasago International Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

(74) Gillard, Richard Edward, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks Kent TN13 1XR, GB

C07D 495/04 → (51) **C07D 209/64**

C07D 495/04 → (51) **C07D 417/04**

(51) **C07D 495/14** (11) **1 786 821 A1***
C07D 491/14 **A61K 31/519**
A61P 9/10

(25) En (26) En
(21) 05773570.6 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025972 19.07.2005
(87) WO 2006/012473 2006/05 02.02.2006
(30) 19.07.2004 US 589355 P
(54) • *DYNAMISCHES INFORMATIONSGESTÜTZTES NETZWERKSYSTEM UND VERFAHREN*
• *DYNAMIC KNOWLEDGE-BASED NETWORKING SYSTEM AND METHOD*
• *SYSTEME ET PROCEDES DE RESEAUTAGE DYNAMIQUE A BASE DE CONNAISSANCES*

(71) Interacting Corporation, 2033 San Elijo Avenir 130, Cardiff CA 92007, US
(72) CONAHAN, Shawn, 1754 San Diego CA 92101, US
OJEN, Derrick, Cardiff CA 92007, US
DEMAS, Tom, Reseda CA 91335, US

(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafringer Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C07D 498/04** (11) **1 786 822 A1***
C07D 471/04 **A61K 31/4738**
A61P 25/00

(25) En (26) En
(21) 05778196.5 (22) 29.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

HR

(86) EP 2005/009379 29.08.2005

(87) WO 2006/024517 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 GB 0419315

12.04.2005 GB 0507386

21.07.2005 GB 0515010

(54) • *KONDENSIERTE TRICYCLISCHE DERIVATE
ZUR BEHANDLUNG PSYCHOTISCHER
ERKRANKUNGEN*

• *FUSED TRICYCLIC DERIVATIVES FOR THE
TREATMENT OF PSYCHOTIC DISORDERS*

• *DERIVES TRICYCLIQUES ACCOLES POUR
LE TRAITEMENT DE TROUBLES PSYCHO-
TIQUES*

(71) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome
House, Berkeley Avenue, Greenford, Middle-
sex UB6 0NN, GB

(72) BENTLEY, Jonathan, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

BERGAUER, Markus, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

BERTANI, Barbara, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

BIAGETTI, Matteo, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

BORRIELLO, Manuela, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

BROMIDGE, Steven Mark, GlaxoSmithKline
SpA, I-37135 Verona, IT

GIANOTTI, Massimo, GlaxoSmithKline SpA,
I-37135 Verona, IT

GRANCI, Enrica, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

LESLIE, Colin Philip, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

PASQUARELLO, Alessandra, GlaxoSmithK-
line SpA, I-37135 Verona, IT

ZUCHELLI, Valeria, GlaxoSmithKline SpA, I-
37135 Verona, IT

(74) Sewell, Richard Charles, et al, GlaxoSmithK-
line (CN925.1), 980 Great West Road,
Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 498/04 → (51) **C07D 213/76**

C07D 498/18 → (51) **C12P 17/18**

C07D 513/04 → (51) **C07D 409/12**

(51) **C07F 5/02** (11) **1 786 823 A1***

C07D 215/38 **C07D 215/22**

C07D 237/32 **C07D 239/84**

C07C 69/02 **A61K 31/470A**

A61K 31/517 **A61K 31/502**

A61P 29/00

(25) De (26) De

(21) 05786302.9 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) EP 2005/009623 02.09.2005

(87) WO 2006/027236 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 DE 102004044680

(54) • *ALKYLIDEN-TETRAHYDRONAPHTHALIN-
DERIVATE, VERFAHREN ZU IHRER HER-
STELLUNG UND IHRE VERWENDUNG ALS
ENTZÜNDUNGSHEMMER*

• *ALKYLIDENE TETRAHYDRONAPHTHA-
LENE DERIVATIVES, METHOD FOR THEIR
PRODUCTION AND THEIR USE AS ANTI-
INFLAMMATORY AGENTS*

• *DERIVES D'ALKYLIDENE-TETRAHYDRO-
NAPHTALENE, PROCEDES POUR LEUR
PRODUCTION ET LEUR UTILISATION
COMME ANTI-INFLAMMATOIRES*

(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE

(72) BÄURLE, Stefan, 10245 Berlin, DE

BERGER, Markus, 13347 Berlin, DE

JAROCH, Stefan, 10629 Berlin, DE

KROLIKIEWICZ, Konrad, 12357 Berlin, DE

NGUYEN, Duy, 10179 Berlin, DE

REHWINKEL, Hartmut, 10961 Berlin, DE

SCHÄCKE, Heike, 10115 Berlin, DE

SCHMEES, Norbert, 13469 Berlin, DE

SKUBALLA, Werner, 13465 Berlin, DE

(74) Seuss, Thomas, et al, JUNGBLUT & SEUSS
Patentanwält Max-Dohrn-Strasse 10, 10589
Berlin, DE

(51) **C07F 7/00** (11) **1 786 824 A1***
H01L 33/00

(25) En (26) En

(21) 05775395.6 (22) 26.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003327 26.08.2005

(87) WO 2006/024831 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 GB 0419267

(54) • *ELEKTROLUMINESZENZMATERIALIEN
UND VORRICHTUNGEN*

• *ELECTROLUMINESCENT MATERIALS AND
DEVICES*

• *MATERIAUX ET DISPOSITIFS ELECTRO-
LUMINESCENTS*

(71) OLED-T LIMITED, Workzone Unit 2, 8 Kinetic
Crescent Innova Park Enfield EN3 7XH, GB

(72) KATHIRGAMANATHAN, Poopathy, North
Harrow HA2 7NN, GB

LAY, Alexander, Kit, Reading RG1 3QJ, GB

GANESHAMURUGAN, Subramaniam, Lon-
don N15 4BB, GB

PARTHEEPAN, Arumugam, Ilford IG6 1DA,
GB

KUMARAVERL, Muttulingam, Ealing, London
W5 1RY, GB

PARAMASWARA, Gnanamoly, Totteridge,
London N20 8EB, GB

ANTIPÁN-LARA, Juan, London, N16 7SB, GB

SELVARANJAN, Selvadurai, Raynes Park
SW20 8BQ, GB

(74) Lucas, Brian Ronald, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ,
GB

(51) **C07F 15/00** (11) **1 786 825 A1***

(25) En (26) En

(21) 05764103.7 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/050128 05.08.2005

(87) WO 2006/024878 2006/10 09.03.2006

(30) 31.08.2004 GB 0419269

(54) • *ELEKTROLUMINESZENZMATERIALIEN
UND VORRICHTUNGEN*

• *ELECTROLUMINESCENT MATERIALS AND
DEVICES*

• *MATÉRIAUX ET DISPOSITIFS ÉLECTRO-
LUMINESCENTS*

(71) OLED-T LIMITED, Workzone Unit 2, 8 Kinetic
Crescent Innova Park Enfield EN3 7XH, GB

(72) KATHIRGAMANATHAN, Poopathy, North
Harrow Greater London HA2 7NN, GB

GANESHAMURUGAN, Subramaniam, Lon-
don Greater London N15 4BB, GB

(74) Lucas, Phillip Brian, Lucas & Co. 135
Westhall Road, Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

C07F 15/00 → (51) **A61K 31/28**

C07H 21/02 → (51) **C12N 15/11**

(51) **C07H 21/04** (11) **1 786 826 A2***
C12Q 1/68 **A01K 67/027**

(25) En (26) En

(21) 05806762.0 (22) 27.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/026633 27.07.2005

(87) WO 2006/023226 2006/09 02.03.2006

(88) 24.08.2006

(30) 28.07.2004 US 591719 P

(54) • *THYMUS-STROMA-LYMPHOPOETINPRO-
MOTOR UND VERWENDUNGEN DAFÜR*

• *THYMIC STROMAL LYMPHOPOETIN*

PROMOTER AND USES THEREFOR

• *PROMOTEUR DE LYMPHOPOIETINE*

*STROMALE THYMIQUE ET SON UTILISA-
TION*

(71) Tanox, Inc., 10301 Stella Link Road, Hous-
ton, TX 77025, US

(72) YAO, Zhengbin, Sugar Land, Texas 77479,
US

HU, Guanghui, Phoenixville, PA 19460, US

YUCHENG, Li, Missouri City, TX 77459, US

LI, Kang, Missouri City, TX 77459, US

(74) Adams, Harvey Vaughan John, Mathys &
Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

C07H 21/04 → (51) **A61K 48/00**

C07H 21/04 → (51) **C12N 9/36**

C07H 21/04 → (51) **C12P 19/34**

(51) **C07K 1/00** (11) **1 786 827 A2***
C07K 1/06

(25) En (26) En

(21) 05749097.1 (22) 13.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/016960 13.05.2005

(87) WO 2005/113604 2005/48 01.12.2005

(88) 30.03.2006

(30) 14.05.2004 US 571146 P

(54) • *VERFAHREN ZUR IMMUNOGLOBULI-
NAUFREINIGUNG*

• *METHODS FOR IMMUNOGLOBULIN PUR-
IFICATION*

• *PROCEDES DE PURIFICATION D'IMMU-
NOGLOBULINE*

(71) KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA, 10-1,
Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-
8288, JP

(72) JIAO, Jin-An, Sioux Falls, SD 57106, US

FULTON, Scott, Middleton, WI 53562, US

(74) Bösl, Raphael Konrad, et al, Patentanwälte
Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn
Prinzregentenstrasse 68, 81675 München,
DE

C07K 1/00 → (51) **A61K 38/00**

C07K 1/04 → (51) **G01N 33/68**

C07K 1/06 → (51) **C07K 1/00**

(51) **C07K 1/13** (11) **1 786 828 A1***
C12Q 1/37 **C12Q 1/04**

(25) Fr (26) Fr

- (21) 05805806.6 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002249 09.09.2005
(87) WO 2006/030119 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 FR 0409593
(54) • *VON PHENOXAZINON ABGELEITETE NEUE ENZYMSUBSTRATE UND DEREN VERWENDUNG ALS ENTWICKLER BEI DER DETEKTION VON MIKROORGANISMEN MIT PEPTIDASEAKTIVITÄT*
• *NOVEL ENZYMATIC SUBSTRATES DERIVED FROM PHENOXAZINONE AND THEIR USE AS DEVELOPER IN DETECTION OF MICRO-ORGANISM WITH PEPTIDASE ACTIVITY*
• *NOUVEAUX SUBSTRATS ENZYMATIQUES DÉRIVÉS DE PHÉNOXAZINONE ET LEUR UTILISATION COMME RÉVÉLATEUR DANS LA DÉTECTION DE MICROORGANISME À ACTIVITÉ PEPTIDASE*
(71) BIOMERIEUX, Chemin de l'Orme, 69280 Marcy-L'Étoile, FR
(72) ANDERSON, Rosaleen Joy, Gateshead NE11 0YF, GB
GROUNDWATER, Paul William, Sunderland SR6 8LT, GB
JAMES, Arthur, Cockermouth, Cumbria CA13 9UX, GB
MONGET, Daniel, F-01150 Saint-Sorlin-en-Bugey, FR
ZAYTSEV, Andrey Victorovich, Newcastle upon Tyne NE12 8AZ, GB
(74) Sprugnoli, Claude Louis Victor, et al, bio-Mérieux Département Propriété Industrielle Chemin de l'Orme, F-69280 Marcy l'Étoile, FR
-
- (51) **C07K 1/14** (11) **1 786 829 A1***
C07K 14/47 **C07K 14/78**
C08B 37/08 **A61L 27/24**
A61L 27/58 **A61L 27/60**
A61K 35/32 **A61K 35/36**
(25) En (26) En
(21) 04775611.9 (22) 09.09.2004
(84) DE FR GB
(86) SG 2004/000289 09.09.2004
(87) WO 2006/028415 2006/11 16.03.2006
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON BIOMATERIAL VON GEWEBE UND EIN DARAUS HERGESTELLTES BIOMATERIAL-EXTRAKT*
• *PROCESS FOR ISOLATING BIOMATERIAL FROM TISSUE AND AN ISOLATED BIOMATERIAL EXTRACT PREPARED THEREFROM*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ISOLER UN BIOMATERIAU A PARTIR D'UN TISSU ET UN EXTRAIT DE BIOMATERIAU ISOLE PREPARE A L'AIDE DUDIT PROCEDE*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) YING, Jackie Y., Singapore 508056, SG PEK, Shona, Singapore 229978, SG
(74) Elend, Almut Susanne, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB
-
- C07K 1/22** → (51) **A23J 1/06**
-
- C07K 1/22** → (51) **C07D 251/54**
-
- (51) **C07K 1/34** (11) **1 786 830 A2***
(25) En (26) En
(21) 05806393.4 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009554 06.09.2005
(87) WO 2006/027207 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043009
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031844 08.09.2005
(87) WO 2006/031560 2006/12 23.03.2006
(88) 24.08.2006
(30) 09.09.2004 US 609092 P
06.09.2005 US 220362
(54) • *VERFAHREN ZUR KONZENTRATION VON ANTIKÖRPERN UND THERAPEUTISCHE PRODUKTE DAMIT*
• *PROCESS FOR CONCENTRATION OF ANTIBODIES AND THERAPEUTIC PRODUCTS THEREOF*
• *PROCEDE POUR CONCENTRER DES ANTICORPS, ET PRODUITS THERAPEUTIQUES CORRESPONDANTS*
(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(72) WINTER, Charles, Matthew, Belmont, CA 94002, US
(74) Woolley, Lindsey Claire, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07K 5/00** (11) **1 786 831 A2***
C07K 5/04 **C12N 9/00**
(25) En (26) En
(21) 04786144.8 (22) 30.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/024686 30.07.2004
(87) WO 2006/022664 2006/09 02.03.2006
(88) 15.06.2006
(54) • *ALANIN-2,3-AMINOMUTASEN*
• *ALANINE 2, 3 AMINOMUTASES*
• *ALANINE 2, 3 AMINOMUTASES*
(71) CARGILL, INCORPORATED, Law Department, P.O. Box 5624, Minneapolis, MN 55440-5624, US
(72) JESSEN, Holly, J., Chanhassen, MN 55317, US
GOKARN, Ravi, R., Minneapolis, MN 55419, US
GORT, Steven, J., Brooklyn Center, MN 55429, US
SELIFONOVA, Olga V., Plymouth, MN 55446, US
LIAO, Hans, H., Eden Prairie, MN 55347, US
BRAZEAU, Brian, J., St. Paul, MN 55116, US
(74) Forrester, Simon Joseph, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- C07K 5/04** → (51) **C07K 5/00**
-
- C07K 14/00** → (51) **A61K 38/00**
-
- C07K 14/00** → (51) **C12P 21/02**
-
- C07K 14/16** → (51) **A61K 35/74**
-
- C07K 14/31** → (51) **A61K 38/00**
-
- C07K 14/31** → (51) **C12N 15/31**
-
- (51) **C07K 14/33** (11) **1 786 832 A1***
(25) De (26) De
(21) 05786305.2 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009554 06.09.2005
(87) WO 2006/027207 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043009
(54) • *TRANSPORTPROTEIN ZUM EINBRINGEN CHEMISCHER VERBINDUNGEN IN NERVENZELLEN*
• *TRANSPORT PROTEIN WHICH IS USED TO INTRODUCE CHEMICAL COMPOUNDS INTO NERVE CELLS*
• *PROTEINE DE TRANSPORT POUR L'INTRODUCTION DE COMPOSES CHIMIQUES DANS DES CELLULES NERVEUSES*
(71) Toxogen GmbH, Friedrich-Ebert-Str. 27, 30851 Langenhagen, DE
(72) RUMMEL, Andreas, 30826 Garbsen, DE
(74) Bublak, Wolfgang, European Patent Attorney Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 786 833 A2***
(25) En (26) En
(21) 05730232.5 (22) 21.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/009248 21.03.2005
(87) WO 2005/089505 2005/39 29.09.2005
(30) 19.03.2004 US 554552 P
01.10.2004 US 615452 P
(54) • *DETEKTION, ISOLIERUNG UND VERWENDUNGEN VON RENALASE (MONOAMINOXIDASE C)*
• *DETECTION, ISOLATION AND USES OF RENALASE (MONOAMINE OXIDASE C)*
• *DETECTION, ISOLEMENT ET UTILISATIONS DE LA RENALASE (MONOAMINE OXYDASE DE TYPE C)*
(71) Yale University, Two Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
(72) XU, Jianchao, New Haven, CT 06511, US
DESIR, Gary, New Haven, CT 06511, US
(74) Tollervey, Rebecca Marie, et al, Mewburn Ellis LLP, York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07K 14/435** (11) **1 786 834 A2***
(25) En (26) En
(21) 05758905.3 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/000743 13.07.2005
(87) WO 2006/006166 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 US 588211 P
03.03.2005 US 658716 P
(54) • *IMPLANTIERBARE STROMQUELLEN UND -SENSOREN*
• *IMPLANTABLE POWER SOURCES AND SENSORS*
• *CAPTEURS ET SOURCES ELECTRIQUES IMPLANTABLES*
(71) Gross Technologies Ltd., 10 HaNotea Street, 73160 Moshav Mazor, IL
(72) GROSS, Yossi, 73160 Moshav Mazor, IL
GIORINI-SILFEN, Shirley, Melbourne, Victoria 3146, AU
WILLIGER, Ben-Tsion, 55556 Kiriath Ono, IL
HYMAN, Tehila, 71700 Modi'in, IL
NEUFELD, Tova, 44837 Ariel, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanthy & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C07K 14/47** → (51) **C07K 1/14**
-
- C07K 14/47** → (51) **C12N 5/06**
-
- C07K 14/47** → (51) **C12Q 1/68**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/68****C07K 14/705** → (51) **A61K 48/00**(51) **C07K 14/78** (11) **1 786 835 A2***
C12N 15/12 **A61K 38/39**(25) Fr (26) Fr
(21) 04767718.2 (22) 16.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR(86) FR 2004/001894 16.07.2004
(87) WO 2005/010047 2005/05 03.02.2005
(88) 21.04.2005
(30) 18.07.2003 FR 0308816(54) • ANTIANGIOGENE VERBINDUNGEN, PHAR-
MAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNGEN,
DIE DIESE VERBINDUNGEN ENTHALTEN,
UND DEREN VERWENDUNG
• ANTIANGIOGENIC COMPOUNDS, PHAR-
MACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING
SAID COMPOUNDS AND THE USE
THEREOF
• COMPOSES ANTI-ANGIOGENIQUES,
COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES
COMPRENANT, ET LEUR UTILISATION(71) INSERM, 101, rue de Tolbiac, 75654 Paris
Cédex 13, FR(72) PRATS, Hervé, F-31400 Toulouse, FR
BOSSARD, Carine, F-31200 Toulouse, FR
VAN DEN BERGHE, Loic, F-81700 Bertre, FR
LAURELL, Henrik, F-31400 Toulouse, FR
ABITBOL, Marc, F-75015 Paris, FR
PRATS, Anne-Catherine, F-31400 TOU-
LOUSE, FR(74) Grosset-Fournier, Chantal Catherine, Gros-
set-Fournier & Demachy, 54, rue Saint-
Lazare, 75009 Paris, FR**C07K 14/78** → (51) **C07K 1/14**(51) **C07K 16/00** (11) **1 786 836 A2***(25) En (26) En
(21) 05810290.6 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031281 01.09.2005
(87) WO 2006/028956 2006/11 16.03.2006
(88) 31.08.2006
(30) 02.09.2004 US 606851 P(54) • ANTI-FC-GAMMA-RIIB-REZEPTOR-ANTI-
KÖRPER UND VERWENDUNGEN DAFÜR
• ANTI-FC-GAMMA RIIB RECEPTOR ANTI-
BODY AND USES THEREFOR
• ANTICORPS ANTI-RECEPTEUR FC
GAMMA RIIB ET CORRESPONDANTES(71) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San
Francisco, CA 94080-4990, US(72) CHAN, Andrew C., Menlo Park, California
94025, US
SHIELDS, Robert L., San Mateo, California
94402, US
WU, Lawren, Foster City, California 94404,
US(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mew-
burn Ellis LLP York House 23 Kingsway,
London WC2B 6HP, GB**C07K 16/00** → (51) **A61K 38/00**(51) **C07K 16/18** (11) **1 786 837 A2***
A61K 39/395(25) En (26) En
(21) 05807469.1 (22) 04.08.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) US 2005/027689 04.08.2005
(87) WO 2006/015373 2006/06 09.02.2006
(88) 27.07.2006
(30) 04.08.2004 US 598791 P
(54) • ANTIKÖRPER ZU DKK-1
• ANTIBODIES TO DKK-1
• ANTICORPS CONTRE DKK-1(71) Amgen Inc., One Amgen Center Drive,
Thousand Oaks, California 91320-1799, US(72) LI, Ji, Thousand Oaks, California 91320, US
SHEN, Wenyang, Palo Alto, CA 94303, US
LU, Hsiung Sen, Westlake Village, California
91362, USRICHARDS, William Gleason, Thousand
Oaks, California 91362-4921, US(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte
Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE**C07K 16/18** → (51) **C07D 251/54****C07K 16/28** → (51) **A61K 39/395****C07K 16/28** → (51) **C12P 21/08**(51) **C07K 16/30** (11) **1 786 838 A2***(25) En (26) En
(21) 05795139.4 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031798 07.09.2005
(87) WO 2006/029183 2006/11 16.03.2006
(88) 16.11.2006
(30) 08.09.2004 US 936626
(54) • ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAH-
REN FÜR DIE TUMOR-DIAGNOSE UND
BEHANDLUNG• COMPOSITIONS AND METHODS FOR THE
DIAGNOSIS AND TREATMENT OF TUMOR
• COMPOSITIONS ET PROCEDES POUR LE
DIAGNOSTIC ET LE TRAITEMENT D'UNE
TUMEUR(71) GENENTECH, INC., MS 49, 1 DNA Way,
South San Francisco, CA 94080-4990, US(72) CAIRNS, Belinda, Burlingame, California
94010, US
CHEN, Ruihuan, Foster City, CA 94404, US
CHUNTHARAPAI, Anan, Colma, CA 94015,
USFRANTZ, Gretchen, San Francisco, CA
94127, US
HILLAN, Kenneth, San Francisco, CA 94114,
USKOEPPEN, Kartmut, Berkeley, CA 94709, US
PHILLIPS, Heidi, Palo Alto, CA 94303, US
POLAKIS, Paul, Burlingame, CA 94010, US
REED, Chae Janeka, San Francisco, CA
94115, USSAKANAKA, Chie, San Francisco, CA 94122,
US
SMITH, Victoria, Burlingame, CA 94010, US
SPENCER, Susan, Tiburon, CA 94920, US
WILLIAMS, P. Mickey, Half Moon Bay, CA
94019, US(74) WU, Thomas, San Francisco, CA 94110, US
ZHANG, Zemin, Foster City, CA 94404, US
(74) Sampson, Catherine, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, GB-London
WC2B 6HP, GB**C07K 16/30** → (51) **A61K 47/48****C07K 16/46** → (51) **A61K 47/48****C07K 16/46** → (51) **C12P 21/08****C07K 17/00** → (51) **A23J 1/06****C07K 17/00** → (51) **A61K 38/00****C08B 3/00** → (51) **C08B 15/06****C08B 3/12** → (51) **C08B 15/06****C08B 11/00** → (51) **C08B 15/06****C08B 11/12** → (51) **C08B 15/06****C08B 11/14** → (51) **C08B 15/06****C08B 11/20** → (51) **C08B 15/06****C08B 15/00** → (51) **C08B 15/06**(51) **C08B 15/06** (11) **1 786 839 A1*****C08B 15/00** **C08B 11/00****C08B 11/12** **C08B 11/14****C08B 11/20** **C08B 3/00****C08B 3/12** **C09D 101/08****C09D 101/10** **C09D 101/26**

(25) En (26) En

(21) 05750030.8 (22) 27.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) EP 2005/052982 27.06.2005

(87) WO 2006/000582 2006/01 05.01.2006

(30) 28.06.2004 EP 04076866
19.07.2004 US 588788 P(54) • WASSERLÖSLICHES CELLULOSEDERIVAT
MIT EINEM LIGANDEN
• WATER-SOLUBLE CELLULOSE DERIVA-
TIVE COMPRISING A LIGAND
• DÉRIVÉ DE CELLULOSE COMPRENANT
UN LIGAND(71) Akzo Nobel N.V., Velperweg 76, 6824 BM
Arnhem, NL(72) KARLSON, Leif Olof, S-444 55 Stenungsund,
SE
SEYROUS, Behrouz, S-444 47 Stenungsund,
SE(74) Schalkwijk, Pieter Cornelis, Akzo Nobel N.V.
Intellectual Property Department P.O. Box
9300, 6800 SB Arnhem, NL**C08B 30/00** → (51) **C12N 15/82**(51) **C08B 37/00** (11) **1 786 840 A1***

(25) En (26) En

(21) 05779834.0 (22) 29.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/053714 29.07.2005

(87) WO 2006/013190 2006/06 09.02.2006

(30) 05.08.2004 IT VA20040031

(54) • SICH SCHNELL AUFLÖSENDE HYDRO-
XYALKYLGUAR-DERIVATE
• FAST DISSOLVING HYDROXYALKYL
GUAR DERIVATIVES
• DERIVES D'HYDROXYALKYLGUAR A DIS-
SOLUTION RAPIDE(71) LAMBERTI S.p.A., Via Piave 18, 21041
Albizzate (Varese), IT(72) PFEIFFER, Ugo, I-20149 Milano, IT
GATTO, Moreno, I-20015 Parabiago (MI), IT
TENCONI, Mauro, I-21045 Gazzada (VA), IT
VIGANO, Laura, I-20015 Parabiago (MI), IT
BALESTRINI, Andrea, TX-77478 Sugar Land,
US

LI BASSI, Giuseppe, I-21026 Gavirate (VA), IT

C08B 37/08 → (51) **C07K 1/14**

- (51) **C08B 37/16** (11) **1 786 841 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05754225.0 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006747 22.06.2005
- (87) WO 2006/002814 2006/02 12.01.2006
- (30) 25.06.2004 EP 04425460
- (54) • *ULTRASCHALLUNTERSTÜTZTE SYNTHESE VON NANOSCHWÄMMEN AUF CYCLODEXTRINBASIS*
- *ULTRASOUND-ASSISTED SYNTHESIS OF CYCLODEXTRIN-BASED NANOSPONGES*
- *SYNTHESE ASSISTEE PAR ULTRASONNS DE NANOEPONGES A BASE DE CYCLODEXTRINE*
- (71) SEA MARCONI TECHNOLOGIES DI WANDER TUMIATTI S.A.S., Via Principi d'Acaja, 11, 10141 Torino, IT
- (72) TROTTA, Francesco, I-10141 Torino, IT
CAVALLI, R. Dipartimento di Scienza e Tecnologia, I-10125 Torino, IT
TUMIATTI, Wander, I-10141 Torino, IT
ZERBINATI, Orfeo, I-10141 Torino, IT
ROGGERO, Carlo, I-10141 Torino, IT
VALLERO, Roberto, I-10141 Torino, IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

(51) **C08F 2/02** (11) **1 786 842 A1***
C08F 290/04

- (25) En (26) En
- (21) 05808495.5 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/002973 08.09.2005
- (87) WO 2006/043751 2006/17 27.04.2006
- (30) 08.09.2004 KR 20040071586
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES (METH)ACRYLATSIRUPS*
- *METHOD FOR PRODUCING AN (METH) ACRYLATE SYRUP*
- *PROCEDE D'ELABORATION DE SIROP DE (METH)ACRYLATE*
- (71) LG Chem Ltd., LG Twin Towers, East Tower, 20, Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) LEE, Jae-gwan, Daejeon 305-810, KR
KIM, No-ma, Daejeon 305-340, KR
CHANG, Suk-ky, Sinseong-dong, Yuseong-gu, Daejeon 305-7, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 8/00 → (51) **C08J 9/26**

C08F 8/30 → (51) **C03C 25/00**

- (51) **C08F 8/32** (11) **1 786 843 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05789085.7 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029582 19.08.2005
- (87) WO 2006/023742 2006/09 02.03.2006
- (30) 20.08.2004 US 603423 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYOLEFINEN MIT EXO-OLEFIN-KETTENENDEN*

- *METHOD FOR PREPARATION OF POLY-OLEFINS CONTAINING EXO-OLEFIN CHAIN ENDS*
- *PROCEDE DE FABRICATION DE POYLOLEFINES AVEC EXTREMITES DE CHAINE EXO-OLEFINIQUES*
- (71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bollinger Canyon Road, 3rd Floor, San Ramon, CA 94583, US
The University of Southern Mississippi, 118 College Drive 5116, Hattiesburg, MS 39406, US
- (72) STOKES, Casey, D., Novato, CA 94945, US
SIMISON, Kelby, Marysville, CA 95901, US
STOREY, Robson, F., Hattiesburg, MS 39402, US
HARRISON, James, J., Novato, CA 94947, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C08F 10/00 → (51) **B01J 21/16**

- (51) **C08F 12/06** (11) **1 786 844 A1***
C08F 290/06 **G02F 1/167**
- (25) En (26) En
- (21) 05777116.4 (22) 30.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016171 30.08.2005
- (87) WO 2006/025553 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 JP 2004252878
- (54) • *FEINE TEILCHEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, DISPERSIONSFLÜSSIGKEIT FÜR FEINE TEILCHEN UND BILDANZEIGEMEDIUM UND BILDANZEIGEVORRICHTUNG*
- *FINE PARTICLES AND METHOD OF PRODUCING THEREOF, FINE PARTICLE DISPERSION LIQUID, AND IMAGE DISPLAY MEDIUM AND IMAGE DISPLAY APPARATUS*
- *FINES PARTICULES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLES-CI, LIQUIDE DE DISPERSION DE FINES PARTICULES, ET SUPPORT D'AFFICHAGE D'IMAGE ET APPAREIL D'AFFICHAGE D'IMAGE*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) YANAGISAWA, Masahiro Dia Palace, Okayama 7000983, JP
KAWAGUCHI, Seigou, Yamagata, 9920062, JP
- (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

C08F 20/00 → (51) **B01J 21/16**

C08F 112/08 → (51) **C08J 9/26**

C08F 112/36 → (51) **C08J 9/26**

C08F 120/06 → (51) **C08J 9/26**

C08F 120/56 → (51) **C08J 9/26**

C08F 210/10 → (51) **C09D 5/03**

- (51) **C08F 216/06** (11) **1 786 845 A1***
C11D 17/04
- (25) En (26) En
- (21) 05792828.5 (22) 10.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/028583 10.08.2005
- (87) WO 2006/020785 2006/08 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 US 600483 P
- (54) • *COPOLYMERE VON VINYLALKOHOL UND ITACONSÄURE UND VERWENDUNG DAVON*

- *COPOLYMERS OF VINYL ALCOHOL AND ITACONIC ACID AND USES THEREOF*
- *COPOLYMERES D'ALCOOL VINYLIQUE ET D'ACIDE ITACONIQUE ET UTILISATIONS DE CEUX-CI*
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) MORKEN, Peter, A., Wilmington, Delaware 19810, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, D-81628 München, DE

(51) **C08F 283/00** (11) **1 786 846 A1***
C08G 6/02 **C09D 4/06**
C08L 61/02

- (25) De (26) De
- (21) 05769643.7 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053677 28.07.2005
- (87) WO 2006/021478 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 DE 102004041196
- (54) • *PRODUKTE AUS POLYMERANALOGEN UMSETZUNGEN*
- *PRODUCTS RESULTING FROM POLYMER-ANALOGOUS REACTIONS*
- *PRODUITS DE REACTIONS A ANALOGIE POLYMERE*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) GLÖCKNER, Patrick, 45721 Haltern am See, DE
SCHMIDT, Friedrich, Georg, 45721 Haltern am See, DE

C08F 290/04 → (51) **C08F 2/02**

C08F 290/04 → (51) **C09D 5/03**

C08F 290/06 → (51) **C08F 12/06**

C08G 6/02 → (51) **C08F 283/00**

C08G 6/02 → (51) **C09D 4/00**

(51) **C08G 18/24** (11) **1 786 847 A1***
B01J 31/12

- (25) En (26) En
- (21) 05762533.7 (22) 16.06.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/021346 16.06.2005
- (87) WO 2006/007407 2006/03 19.01.2006
- (30) 16.06.2004 US 580235 P
- (54) • *LUFTAKTIVIERTE ORGANOZINNKATALYSATOREN FÜR DIE POLYURETHANSYNTHESE*
- *AIR-ACTIVATED ORGANOTIN CATALYSTS FOR POLYURETHANE SYNTHESIS*
- *CATALYSEURS ORGANOSTANNIQUES ACTIVÉS PAR L'AIR POUR LA SYNTHÈSE DE POLYURÉTHANE*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) FELDMAN, Jerald, Wilmington, Delaware 19802, US
MCLAIN, Stephan, J., Wilminlgton, Delaware 19802, US
- (74) Heinemann, Monica, Abitz & Partner Patentanwälte Hörselbergstrasse 5, D-81677 München, DE

(51) **C08G 18/44** (11) **1 786 848 A1***
C07C 329/14

- (25) En (26) En
- (21) 05772636.6 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025516 19.07.2005
- (87) WO 2006/020281 2006/08 23.02.2006
- (30) 06.08.2004 US 599791 P
- (54) • *AUS HYDROXYLGRUPPENTERMINIERTEN THIOCARBONATVERBINDUNGEN HERGESTELLTE POLYURETHANE UND URETHANACRYLATE*
- *POLYURETHANES AND URETHANE ACRYLICS MADE FROM HYDROXYL-TERMINATED THIOCARBONATE CONTAINING COMPOUNDS*
- *POLYURETHANNES ET ACRYLIQUES D'URETHANNE PREPARES A PARTIR DE COMPOSES CONTENANT UN THIOCARBONATE A TERMINAISON HYDROXYLE*
- (71) Noveon, Inc., 9911 Brecksville Road, Cleveland, OH 44141-3247, US
- (72) LAI, John Ta-Yuan, Broadview Heights, Ohio 44147, US
- PAJERSKI, Anthony D., Broadview Heights, Ohio 44147, US
- SHEA, Ronald P., Akron, Ohio 44313, US
- (74) Weber, Thomas, von Kreisler Seltling Werner, Bahnhofsvorplatz 1, Deichmannhaus am Dom, 50667 Köln, DE

C08G 18/62 → (51) **C09D 5/03**

- (51) **C08G 59/18** (11) **1 786 849 A1***
C08L 63/00 **C08G 59/54**
- (25) En (26) En
- (21) 05772040.1 (22) 20.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/052856 20.06.2005
- (87) WO 2005/123801 2005/52 29.12.2005
- (30) 21.06.2004 DE 102004029923
- (54) • *POLYAMINOAMIDMONOPOXYADDUKTE*
- *POLYAMINOAMIDE-MONOPOXY ADDUCTS*
- *PRODUITS D'ADDITION A BASE DE POLYAMINOAMIDE-MONOPOXYDE*
- (71) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH
- Huntsman Advanced Materials (Deutschland) GmbH & Co. KG, Ernst-Schering-Strasse 14, 59192 Bergkamen, DE
- (72) VOLLE, Jörg, 59379 Selm-Bork, DE
- VOGEL, Michael, 79588 Efringen-Kirchen, DE
- (74) Hoffmann, Daniele, et al, Huntsman (Europe) BVBA Intellectual Property Department Everslaan 45, 3078 Everberg, BE

C08G 59/40 → (51) **C08L 33/00**

C08G 59/54 → (51) **C08G 59/18**

- (51) **C08G 77/28** (11) **1 786 850 A1***
C08G 77/50 **A61K 9/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05775020.0 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008189 26.07.2005
- (87) WO 2006/013060 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 GB 0417345
- 04.12.2004 GB 0426622
- (54) • *SUBSTITUIERTE ORGANOPOLYSILOXANE UND IHRE VERWENDUNG*
- *SUBSTITUTED ORGANOPOLYSILOXANES AND USE THEREOF*
- *ORGANOPOLYSILOXANES SUBSTITUES ET UTILISATION*

- (71) Phosphonics LTD, University of London Mile End Road, London, E1 4NS, GB
- (72) WILSON, John Robert Howe Phosphonics Ltd Chemistry Department Queen Mary, London E1 4NS, GB
- SULLIVAN, Alice Caroline, Phosphonics Ltd Chemistry Dept Queen Mary, London E1 4NS, GB
- MAN, Siud Pui, Phosphonics Ltd Chemistry Dept Queen Mary, London E1 4NS, GB
- (74) Geary, Stephen, et al, Bawden & Associates 4 The Gatehouse 2 High Street, Harpenden, Herts AL5 2TH, GB

C08G 77/50 → (51) **C08G 77/28**

C08G 77/60 → (51) **H01L 21/312**

C08H 1/00 → (51) **A61K 38/00**

C08J 3/22 → (51) **C08J 9/00**

- (51) **C08J 5/18** (11) **1 786 851 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 06798636.4 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/003490 04.09.2006
- (87) WO 2007/029943 2011/07 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 KR 20050082746
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTOCHROMEN FOLIE ODER PLATTE*
- *METHOD FOR PREPARING PHOTOCHROMIC FILM OR PLATE*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM OU D'UNE PLAQUE PHOTOCHROMIQUE*
- (71) LG Chemical, Ltd., LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KANG, Tae-Sik, Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
- IM, Sang-Hyuk, Yuseong-gu, Daejeon 302-749, KR
- LEE, Seung-Heon, Seo-gu, Daejeon 302-750, KR
- HONG, Young-Jun, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 786 852 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 06798637.2 (22) 04.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) KR 2006/003491 04.09.2006
- (87) WO 2007/029944 2011/07 15.03.2007
- (30) 06.09.2005 KR 20050082747
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER PHOTOCHROMEN FOLIE ODER PLATTE*
- *METHOD FOR PREPARING PHOTOCHROMIC FILM OR PLATE*
- *PROCEDE DE PREPARATION D'UN FILM OU D'UNE PLAQUE PHOTOCHROMIQUE*
- (71) LG Chemical, Ltd., LG Twin Towers, 20 Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) KANG, Tae-Sik, Yuseong-gu, Daejeon 305-729, KR
- HAN, Se-Hui, Seoul 143-200, KR
- HONG, Young-Jun, Yuseong-gu, Daejeon 305-340, KR
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C08J 9/00** (11) **1 786 853 A1***
C08K 5/03 **C08K 5/00**
C08J 3/22
- (25) En (26) En
- (21) 05761339.0 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000767 19.07.2005
- (87) WO 2006/013554 2006/06 09.02.2006
- (30) 19.07.2004 IL 16310004
- (54) • *NEUE FLAMMHEMMENDE POLYSTYRENE*
- *NOVEL FLAME-RETARDANT POLYSTYRENES*
- *NOUVEAUX POLYSTYRENES IGNIFUGES*
- (71) Bromine Compounds Ltd., Makleff House P. O.B. 180, Beer-Sheva 84101, IL
- (72) KORNBURG, Nurit, 85338 Lehavim, IL
- OREN, Jakob, Ramot Itzhak, 36847 Neshet, IL
- HINI, Smadar, 85025 Meitar, IL
- PELED, Michael, 84847 Beer-Sheva, IL
- (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **C08J 9/00** (11) **1 786 854 A1***
C08J 9/14

- (25) En (26) En
- (21) 05796408.2 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031083 01.09.2005
- (87) WO 2006/028891 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 934832
- 17.12.2004 US 16312
- 03.05.2005 US 122158
- 13.06.2005 US 151814
- (54) • *MIT METHYLFORMATBASIERTEN BLÄHMITTELN HERGESTELLTE EXPANDIERTE UND EXTRUDIERTER THERMOPLASTISCHE SCHÄUME*
- *EXPANDED AND EXTRUDED THERMOPLASTIC FOAMS MADE WITH METHYL FORMATE-BASED BLOWING AGENTS*
- *MOUSSES THERMOPLASTIQUES EXPANDEES ET EXTRUDEES OBTENUES AVEC DES AGENTS DE SOUFFLAGE UTILISANT UN FORMATE DE METHYLE*
- (71) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US
- (72) HANDA, Yash, Paul, Pittsford, New York 14534, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C08J 9/00** (11) **1 786 855 A1***
C08J 9/14

- (25) En (26) En
- (21) 05796503.0 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031084 01.09.2005
- (87) WO 2006/028892 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 934832
- 17.12.2004 US 16312
- (54) • *MIT METHYLFORMATBASIERTEN BLÄHMITTELN HERGESTELLTE THERMOPLASTISCHE ISOLIERSCHEUME*
- *INSULATING THERMOPLASTIC FOAMS MADE WITH METHYL FORMATE-BASED BLOWING AGENTS*
- *MOUSSES THERMOPLASTIQUES ISOLANTES OBTENUES A PARTIR D'AGENTS DE SOUFFLAGE UTILISANT UN FORMATE DE METHYLE*

- (71) Pactiv Corporation, 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US
Zafar, Mohammad, 11 Leeds Circle, Pittsford, NY 14535, US
- (72) HANDA, Yash, Paul, Pittsford, New York 14534, US
BRACKMAN, Joseph, A., North Benton, Ohio 44449, US
CASTNER, Glenn, C., Victor, New York 14564, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C08J 9/00 → (51) **H01Q 15/08**

C08J 9/14 → (51) **C08J 9/00**

C08J 9/228 → (51) **H01Q 15/08**

- (51) **C08J 9/26** (11) **1 786 856 A1***
C08F 112/08 **C08F 112/36**
C08F 120/06 **C08F 120/56**
C08F 8/00
- (25) En (26) En
(21) 05805048.5 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001330 12.09.2005
- (87) WO 2006/041370 2006/16 20.04.2006
- (30) 10.09.2004 SE 0402187
- (54) • **PRÄGUNG UNTER VERWENDUNG VON DENDRIMERN ALS VORLAGEN**
• **IMPRINTING USING DENDRIMERS AS TEMPLATES**
• **EMPREINTES CREEES AVEC DES DENDRIMÈRES UTILISES COMME MATRICES**
- (71) MIP Technologies AB, Sölvegaten 41, S-223 70 Lund, SE
- (72) SELLERGRÉN, Börje INFU, Universität Dortmund, DE-44 221 Dortmund, DE
HALL, Andrew, J. INFU, Universität Dortmund, DE-44 221 Dortmund, DE
- (74) Fagerlin, Heléne, Albiéns Stockholm AB Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- (51) **C08J 9/32** (11) **1 786 857 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05789829.8 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002658 08.09.2005
- (87) WO 2006/027671 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 PCT/IT2004/000486
- (54) • **SYSTEM FÜR POLYURETHANSCHAUMSTOFFE NIEDRIGER DICHTER MIT VERDICHETER RANDZONE, HERGESTELLT UNTER VERWENDUNG VON EXPANDIERBAREN MIKROKÜGELCHEN UND WASSER ALS COTREIBMITTEL**
• **LOW DENSITY POLYURETHANE INTEGRAL SKIN FOAM SYSTEM PREPARED USING EXPANDABLE MICROSPHERES AND WATER AS COBLOWING AGENT**
• **SYSTEME DE MOUSSE A PEAU INTEGREE EN POLYURETHANE FAIBLE DENSITE PREPARE AU MOYEN DE MICROSPHERES EXPANSIBLES ET D'EAU COMME AGENT DE CO-SOUFFLAGE**
- (71) Elachem S.r.l., Largo Isabella d'Aragona 4, 20122 Milan, IT
- (72) BRUSA, Federico, Elachem S.R.L., I-20122 Milan, IT
BRAMBILLASCA, Davide, Elachem S.R.L., I-20122 Milan, IT
- (74) Gislone, Gabriele, Marietti, Gislone e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT

C08J 11/28 → (51) **C08K 5/3435**

- (51) **C08K 3/04** (11) **1 786 858 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05806573.1 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031041 31.08.2005
- (87) WO 2006/026691 2006/10 09.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 31.08.2004 US 605769 P
- (54) • **LEITFÄHIGE DUROPLASTEN DURCH EXTRUSION**
• **CONDUCTIVE THERMOSETS BY EXTRUSION**
• **THERMODURCIS CONDUCTEURS PAR EXTRUSION**
- (71) HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC., 38 Smith Place, Cambridge, MA 02138, US
- (72) FISCHER, Alan, Cambridge, MA 02139, US
JOZOKOS, Timothy, Pelham, NH 03076, US
LEACOCK, James, Boston, MA 02115, US
RICH, Andrew, Hanover, MA 02339, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08K 3/08 → (51) **B29C 33/38**

C08K 3/10 → (51) **B29C 33/38**

- (51) **C08K 5/00** (11) **1 786 859 A2***
C08K 5/41 **C08K 5/1535**
- (25) En (26) En
(21) 05775828.6 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054112 22.08.2005
- (87) WO 2006/024610 2006/23 09.03.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 31.08.2004 EP 04104158
- (54) • **STABILISIERUNG VON ORGANISCHEN MATERIALIEN**
• **STABILIZATION OF ORGANIC MATERIALS**
• **STABILISATION DES MATÉRIAUX ORGANIQUES**
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) GERSTER, Michèle, CH-4102 Binningen, CH
NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH
- (74) Zumstein, Angela, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **1 786 860 A1***
C08K 5/1535

- (25) En (26) En
(21) 05779826.6 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054146 24.08.2005
- (87) WO 2006/024621 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 EP 04104248
- (54) • **IN-CAN STABILISATOREN**
• **IN-CAN STABILIZERS**
• **STABILISANTS EN RECIPIENT**
- (71) CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement, Klybeckstrasse 141, CH-4057 Basel, CH
- (72) NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH
FUCHS, André, 79418 Schliengen-Obereggenen, DE
ILG, Stephan, CH-4304 Giebenach, CH
PIGHETTI, Edith, CH-4102 Binningen, CH

C08K 5/00 → (51) **C08J 9/00**

C08K 5/03 → (51) **C08J 9/00**

C08K 5/098 → (51) **B65D 1/02**

C08K 5/1535 → (51) **C08K 5/00**

C08K 5/17 → (51) **B65D 1/02**

(51) **C08K 5/3435** (11) **1 786 861 A1***
C08K 5/37 **C08J 11/28**
C08L 23/02

- (25) En (26) En
(21) 05792008.4 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054268 31.08.2005
- (87) WO 2006/027327 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 EP 04104354
- (54) • **ABBAU VON POLYPROPYLEN MIT HYDROXYLAMIN-ESTER-ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **DEGRADATION OF POLYPROPYLENE WITH HYDROXYLAMINE ESTER COMPOSITIONS**
• **DEGRADATION DU POLYPROPYLENE AVEC DES COMPOSITIONS D'ESTER D'HYDROXYLAMINE**
- (71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH
- (72) ROTH, Michael, 64686 Lautertal, DE
NESVADBA, Peter, CH-1723 Marly, CH
HORST, David E., Danbury, CT 06811, US

C08K 5/37 → (51) **C08K 5/3435**

C08K 5/41 → (51) **C08K 5/00**

(51) **C08K 9/06** (11) **1 786 862 A1***
B82B 1/00 **A23K 1/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717471.6 (22) 21.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) FR 2005/000145 21.01.2005
- (87) WO 2006/030075 2006/12 23.03.2006
- (30) 09.09.2004 FR 0409583
- (54) • **INTERKALIIERTER TON**
• **INTERSPERSED CLAY**
• **ARGILES INTERCALÉES**
- (71) Olmix, Lieudit Le Lintan, 56580 Brehan, FR
- (72) DEMAIS, Hervé, F-56390 Brandivy, FR
BRENDLE, Jocelyne, F-68270 Wittenheim, FR
LE DEIT, Hervé, Servel F-22300 Lannion, FR
LAZA, Anca L., c/o Résid. Katia et Maurice Krafft, F-68100 Mulhouse, FR
LURTON, Luc, F-22610 Pleubian, FR
BRAULT, Dominique, F-22740 Lezardrieux, FR
- (74) Colombet, Alain André, et al, Cabinet Lavoix, 2, Place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **C08L 1/00** (11) **1 786 863 A1***
C09D 101/00 **C09J 101/00**

- (25) En (26) En
(21) 05787880.3 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029727 19.08.2005

- (87) WO 2006/023825 2006/09 02.03.2006
(30) 20.08.2004 US 603491 P
27.09.2004 US 952123
- (54) • DURCH IONISCH VERNETZTE POLYMERE VERSTÄRKTE ANORGANISCHER MATRIX-VERBUND
• INORGANIC MATRIX COMPOSITE REINFORCED BY IONICALLY CROSSLINKED POLYMER
• COMPOSITE DE MATRICE INORGANIQUE RENFORCE PAR UN POLYMERE IONIQUEMENT RETICULE
- (71) Innovative Construction and Building Materials, LLC., 626 Bancroft Way, Suite 3B, Berkeley, CA 94710, US
- (72) POLLOCK, Jacob, Freas, Berkeley, CA 94703, US
TAGGE, Christopher, D., San Carlos, CA 94070, US
SAITO, Ken, Berkeley, CA 94704, US
- (74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
-
- C08L 23/00** → (51) **C08L 27/12**
-
- C08L 23/02** → (51) **C08K 5/3435**
-
- (51) **C08L 23/10** (11) **1 786 864 A1***
C08L 23/14 **C08L 23/12**
C08L 53/00
- (25) En (26) En
(21) 05793060.4 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/031153 31.08.2005
(87) WO 2006/028908 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 608031 P
- (54) • ETHYLENCOPOLYMER-MODIFIZIERTES POLYPROPYLEN UND FORMKÖRPER
• ETHYLENE COPOLYMER MODIFIED POLYPROPYLENE AND SHAPED ARTICLES
• POLYPROPYLENE MODIFIE AVEC DES COPOLYMERES D'ETHYLENE, ARTICLES FAÇONNES CORRESPONDANTS
- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) FAN, Xiyun, Serene, Newark, Delaware 19702, US
THAI, Hwee, Tatz, Singapore 568263, SG
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE
-
- C08L 23/12** → (51) **C08L 23/10**
-
- C08L 23/14** → (51) **C08L 23/10**
-
- (51) **C08L 27/12** (11) **1 786 865 A2***
C08L 23/00
- (25) En (26) En
(21) 05769005.9 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/023852 05.07.2005
(87) WO 2006/023117 2006/09 02.03.2006
(88) 14.09.2006
(30) 24.08.2004 US 925097
- (54) • FLEXIBLE POLYPROPYLEN-DACHMEMBRANEN
• FLEXIBLE POLYPROPYLENE ROOFING MEMBRANE
• MEMBRANE DE COUVERTURE EN POLYPROPYLENE FLEXIBLE
- (71) Building Materials Investment Corporation, 300 Delaware Avenue, Wilmington, DE 19801, US
- (72) YANG, Li-Ying, Whippany, NJ 07981, US
- NEBESNAK, Edward, Mine Hill, NJ 07803, US
- (74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C08L 33/00** (11) **1 786 866 A1***
C09D 133/00 **C09J 133/00**
C08L 55/00 **C09D 155/00**
C09J 155/00 **C08L 51/00**
C09D 151/00 **C09J 151/00**
C08G 59/40
- (25) De (26) De
(21) 05784548.9 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009294 29.08.2005
(87) WO 2006/027139 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 EP 04021553
- (54) • POLYMERE HARZZUSAMMENSETZUNG
• POLYMER RESIN COMPOSITION
• COMPOSITION DE RESINE POLYMERE
- (71) hanse chemie AG, Charlottenburger Strasse 9, 21502 Geesthacht, DE
- (72) EGER, Christian, 21357 Bardowick, DE
SPRENGER, Stephan, 22113 Oststeinbek, DE
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwälte, Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE
-
- C08L 33/06** → (51) **D06M 15/263**
-
- C08L 51/00** → (51) **C08L 33/00**
-
- C08L 53/00** → (51) **C08L 23/10**
-
- C08L 55/00** → (51) **C08L 33/00**
-
- C08L 61/02** → (51) **C08F 283/00**
-
- C08L 63/00** → (51) **C08G 59/18**
-
- (51) **C08L 81/02** (11) **1 786 867 A2***
C08L 81/04
- (25) En (26) En
(21) 05818609.9 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031695 02.09.2005
(87) WO 2006/029145 2006/11 16.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 08.09.2004 US 935857
- (54) • VORGEFORMTE ZUSAMMENSETZUNGEN IN GEFORMTER FORM MIT POLYMERMI-SCHUNGEN
• PREFORMED COMPOSITIONS IN SHAPED FORM COMPRISING POLYMER BLENDS
• COMPOSITIONS PREFORMEES PROFILÉES COMPRENANT DES MELANGES DE POLYMERES
- (71) PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC., 5430 San Fernando Road, Glendale, CA 91203, US
- (72) COSMAN, Michael, A., Valencia, CA 91354, US
BALLADARES, Adrian, K., El Segundo, CA 90245, US
- (74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE
-
- C08L 81/04** → (51) **C08L 81/02**
-
- C09B 29/36** → (51) **C09D 11/00**
-
- (51) **C09C 1/00** (11) **1 786 868 A1***
(25) De (26) De
(21) 05785760.9 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008658 10.08.2005
(87) WO 2006/018196 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 DE 102004039554
- (54) • PERLGLANZPIGMENTE
• NACREOUS PIGMENTS
• PIGMENTS NACRES
- (71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE
- (72) MELSON, Sabine, 55124 Mainz, DE
ENTENMANN, Marc, 70734 Fellbach, DE
JEKEL, Marita, 64287 Darmstadt, DE
MATHIAS, Marcus, 64579 Gernsheim, DE
-
- C09C 1/00** → (51) **C09C 1/36**
-
- (51) **C09C 1/32** (11) **1 786 869 A2***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05770965.1 (22) 09.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/001151 09.05.2005
(87) WO 2005/121256 2005/51 22.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 11.05.2004 FR 0405103
- (54) • VERFAHREN ZUR KÜNSTLICHEN HERSTELLUNG VON ULTRAMARINPIGMENTEN
• METHOD FOR SYNTHESIZING ULTRAMARINE PIGMENTS
• PROCEDE DE SYNTHESE DE PIGMENTS OUTREMEMERS
- (71) Holiday Pigments SA, 203, rue de Wervicq, 59560 Comines, FR
- (72) LELIEUR, Jean-Pierre, V., F-59130 Lamber-sart, FR
DUHAYON, Christian, L., B-7782 Ploegsteert, BE
HAUTECOEUR, Noël, S., F-59130 Lamber-sart, FR
DEMORTIER, Antoine, M., F-59350 Saint André Lez Lille, FR
LEDE, Bertrand, J., F-59650 Villeneuve D'Ascq, FR
COOPMAN, Patrice, J., B-8930 Rekkem, BE
LEGHIE, Patrick, F-59242 Templeuve, FR
- (74) Hennion, Jean-Claude, Cabinet Beau de Lomenie, 27bis rue du Vieux Faubourg, 59000 Lille, FR
-
- (51) **C09C 1/36** (11) **1 786 870 A2***
C09C 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05789267.1 (22) 28.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022677 28.06.2005
(87) WO 2006/023065 2006/09 02.03.2006
(88) 13.04.2006
(30) 09.08.2004 US 914594
- (54) • VERBESSERTER PIGMENTABSTAND
• IMPROVED PIGMENT SPACING
• ESPACEMENT DE PIGMENT AMELIORE
- (71) BEHR PROCESS CORPORATION, 3400 W. Segerstrom Avenue, Santa Ana, CA 92704, US
- (72) TARNG, Ming-Ren, Irvine, CA 92614, US
CHU, Kim, Monterey Park, CA 91755, US
STEFFENHAGEN, Mark, Aliso Viejo, CA 92656, US
FRIEDMAN, Shaune, San Clemente, CA 92672, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C09D 4/00** (11) **1 786 871 A1***
C08G 6/02

(25) De (26) De
(21) 05777830.0 (22) 28.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/053678 28.07.2005
(87) WO 2006/021479 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 DE 102004041197

(54) • STRAHLUNGSEMPFINDLICHE MASSE
• RADIOSENSITIVE SUBSTANCE
• MATIERE RADIOSENSIBLE

(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE

(72) GLÖCKNER, Patrick, 45721 Haltern am See, DE
EWALD, Michael, 45768 Marl, DE
DENKINGER, Peter, 48301 Nottuln, DE

C09D 4/06 → (51) **C08F 283/00**

(51) **C09D 5/03** (11) **1 786 872 A1***
C08F 210/10 **C08F 290/04**
C08G 18/62 **C09D 133/08**

(25) En (26) En
(21) 05792906.9 (22) 26.08.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) US 2005/030527 26.08.2005
(87) WO 2006/026492 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 928902

(54) • PULVERLACKE
• POWDER COATING COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS DE REVETEMENT EN POUFRE

(71) PPG Industries Ohio, Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

(72) HUMBERT, Kurt A., Pittsburgh, PA 15238, US
RECHENBERG, Karen S., Gibsonsia, PA 15044, US
COLERIDGE, Edward R., Lower Burrell, PA 15068, US
KANIA, Charles M., Natrona Heights, PA 15065, US
LAMERS, Paul, Allison Park, PA 15101, US

(74) polypatent, Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

C09D 5/08 → (51) **C23C 22/53**

(51) **C09D 5/14** (11) **1 786 873 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808354.4 (22) 02.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031548 02.09.2005
(87) WO 2006/029085 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 606950 P

(54) • ANTIMIKROBIELLE ZEMENTZUSAMMENSETZUNGEN
• ANTIMICROBIAL CEMENTITIOUS COMPOSITIONS
• COMPOSITIONS CIMENAIRES ANTIMICROBIENNES

(71) MICROBAN PRODUCTS COMPANY, Suite 125, 11515 Vanstory Drive, Huntersville, NC 28078, US

(72) ONG, Ivan, Kei-Kang, Microban Products Company, Huntersville, NC 28078, US

(74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **C09D 5/25** (11) **1 786 874 A1***
C09D 7/00 **H01B 3/30**
H01F 27/32

(25) Fr (26) Fr
(21) 05797537.7 (22) 30.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) FR 2005/050691 30.08.2005
(87) WO 2006/027524 2006/11 16.03.2006
(30) 30.08.2004 FR 0451933

(54) • EMAILLIERENDE LACKZUSAMMENSETZUNG, WIE FÜR EINEN MAGNETISCHEN DRAHT
• ENAMELLING VARNISH COMPOSITION, SUCH AS FOR A MAGNET WIRE
• COMPOSITION DE VERNIS D'EMAILLAGE NOTAMMENT POUR FIL DE BOBINAGE

(71) Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 Paris, FR

(72) FOURNIER, Jérôme, F-69006 LYON, FR
PIECHACZYK, Arnaud, F-69006 Lyon, FR
SCHILDKNECHT, Laurent, F-69003 Lyon, FR
PINTO, Olivier, F-69003 Lyon, FR

C09D 7/00 → (51) **C09D 5/25**

(51) **C09D 11/00** (11) **1 786 875 A1***

(25) En (26) En
(21) 05756955.0 (22) 30.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/002589 30.06.2005
(87) WO 2006/008441 2006/04 26.01.2006
(30) 23.07.2004 GB 0416571

(54) • TINTENSTRAHLDRUCKVERFAHREN UND TINTE
• AN INK-JET PRINTING PROCESS AND INK
• PROCEDE ET ENCRE D'IMPRESSION PAR JET D'ENCRE

(71) Sun Chemical B.V. (NL), Leeuwenveldseweg 3, 1382 LV Weesp, NL

(72) GRANT, Alexander, Oakhill, Bath BA3 4RT, GB
WILSON, Stephen Paul, Shepton Mallet BA4 5JG, GB
ALLEN, Hugh Alexander, Somers et BA5 3JX, GB
CAIGER, Nigel Anthony, Somerset BA5 1BE, GB
WILSON, Derek Edward, Somerset BA5 3JX, GB

(74) Fletcher, Matthew James Edwin, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street London, WC1R 4PQ, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 786 876 A1***
C09B 29/36

(25) En (26) En
(21) 05794080.1 (22) 01.09.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/031227 01.09.2005
(87) WO 2006/028937 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935599

(54) • AUFGELÖSTE FARBSTOFFE FÜR TINTEN
• SOLUBILIZED DYES FOR INKS
• COLORANTS SOLUBILISES POUR ENCRES

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) POTENZA, Joan Christine, Rush, New York 14543, US
MADARAS, Marcel Bradut, Webster, New York 14580, US
SCHMITTHENNER, Hans Frederick, Rush, New York 14543, US
SOUTHBY, David Thomas, Rochester, New York 14625, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited, Patent Department, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 786 877 A2***

(25) En (26) En
(21) 05857528.3 (22) 14.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/025074 14.07.2005
(87) WO 2006/085992 2006/33 17.08.2006
(88) 21.12.2006
(30) 16.07.2004 US 588921 P
04.10.2004 US 615756 P
02.06.2005 US 686768 P

(54) • STRAHLUNGSHÄRTBARE TINTEN-STRAHLDRUCKTINTEN, DEREN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• RADIATION CURABLE INKJET INKS, METHOD OF MANUFACTURE, AND METHODS OF USE THEREOF
• ENCRES D'IMPRIMANTE A JET D'ENCRE A SECHAGE PAR RAYONNEMENT, LEUR PROCEDE ET FABRICATION, ET LEURS PROCEDES D'UTILISATION

(71) Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A., Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies Louvain-la-Neuve, BE

(72) EDISON, Sara, Newport, KY 41071, US
ELLISON, Matthew, M., Mason, OH 45040, US
FECH, John, Alexandria, KY 41001, US
HUO, Xin, Mason, OH 45040, US
MADHUSOODHANAN, Sudhakar, Cincinnati, OH 45236, US
NAGVEKAR, Devdatt, S, Hamilton, OH 45011, US
SNOWWHITE, Paul, E., Cincinnati, OH 45215, US
SUNG, Stephen, Hamilton, OH 45011, US
WEBB, Kim, Lynn, Fairfield, OH 45014, US

(74) van der Straaten, Jan Anthony, Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A. IP Section Avenue Jean Monnet 1, 1348 Ottignies-Louvain-la-Neuve, BE

C09D 101/00 → (51) **C08L 1/00**

C09D 101/08 → (51) **C08B 15/06**

C09D 101/10 → (51) **C08B 15/06**

C09D 101/26 → (51) **C08B 15/06**

C09D 101/28 → (51) **C08B 15/06**

C09D 133/00 → (51) **C08L 33/00**

C09D 133/08 → (51) **C09D 5/03**

C09D 151/00 → (51) **C08L 33/00**

C09D 155/00 → (51) **C08L 33/00**

C09D 183/04 → (51) **C10M 155/02**

C09D 183/10 → (51) **C10M 155/02**

C09D 183/12 → (51) **C10M 155/02**

C09J 7/02 → (51) **A61L 15/58**

C09J 101/00 → (51) **C08L 1/00**

C09J 125/08 → (51) **C09J 153/02**

C09J 131/04 → (51) **C09J 153/02**
C09J 133/00 → (51) **C08L 33/00**

C09J 151/00 → (51) **C08L 33/00**
(51) **C09J 153/02** (11) **1 786 878 A2***
C09J 125/08 **B32B 7/06**
C09J 131/04 **B32B 27/30**
C09J 201/00

- (25) En (26) En
(21) 05755686.2 (22) 28.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012299 28.06.2005
(87) WO 2006/001548 2006/01 05.01.2006
(88) 28.09.2006
(30) 29.06.2004 JP 2004192257
(54) • **KLEBSTOFFMASSE, DAVON GEBRAUCH MACHENDE VERBUNDFOLIE UND VERWENDUNGEN DAVON**
• **AN ADHESIVE COMPOUND COMPOSITION, LAMINATED FILM USING IT AND USES THEREOF**
• **COMPOSITION DE COMPOSE ADHESIF, FEUILLE STRATIFIEE FAISANT APPEL A LADITE COMPOSITION ET UTILISATIONS ASSOCIEES**
(71) Tohcello Co., Ltd., 3-3, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd., Shiodome City Center, 17F 5-2, Higashi-Shimbashi 1-Chome, Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) TAGUCHI, Eiichi, c/o Tohcello Co, Ltd. Kitatone, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213, JP
TAKEISHI, Ichiro, c/o Tohcello Co, Ltd. Kitatone, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213, JP
SHIMIZU, Takeshi, c/o Tohcello Co, Ltd. Kitatone, Sashima-gun, Ibaraki 306-0213, JP
SATO, Masanobu, Urayasu-shi, Chiba 279-0023, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09J 155/00 → (51) **C08L 33/00**
C09J 201/00 → (51) **C09J 153/02**

- (51) **C09K 3/00** (11) **1 786 879 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796796.0 (22) 02.09.2005
(84) GB IT
(86) US 2005/031420 02.09.2005
(87) WO 2006/029019 2006/11 16.03.2006
(88) 29.06.2006
(30) 03.09.2004 US 606959 P
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTFERNUNG EINES UMKEHREMULSIONSFILTERKUCHENS NACH DEM BOHREN UNTER VERWENDUNG EINER EINPHASIGEN MIKROEMULSION**
• **METHOD OF REMOVING AN INVERT EMULSION FILTER CAKE AFTER THE DRILLING PROCESS USING A SINGLE PHASE MICROEMULSION**
• **PROCEDE D'ELIMINATION DU GATEAU DE FILTRATION A EMULSION INVERSE APRES UN PROCESSUS DE FORAGE UTILISANT UNE MICROEMULSION MONOPHASE**
(71) Baker Hughes Incorporated, 2929 Allen Parkway, Suite 2100, Houston, TX 77019-2118, US
(72) JONES, Thomas, A., Cypress, TX 77429, US
CLARK, David, E., Humble, TX 77346, US
QUINTERO, Lirio, Houston, TX 77024, US
EWEN, Bruce, Rae, Aberdeenshire, GB

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **C09K 3/10** (11) **1 786 880 A2***
(25) En (26) En
(21) 05749144.1 (22) 03.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000846 03.06.2005
(87) WO 2005/117515 2005/50 15.12.2005
(88) 29.06.2006
(30) 04.06.2004 US 860646
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND VERFAHREN ZUR INJEKTION VON DICHTSTOFFEN IN HOCHVAKUUM- UND KÜHLANLAGEN**
• **COMPOSITION AND METHODS FOR INJECTION OF SEALANTS INTO HVAC AND REFRIGERATION SYSTEMS**
• **COMPOSITION ET PROCEDES POUR INJECTION DE PRODUITS D'ETANCHEITE DANS LES SYSTEMES CLIMATISEURS ET REFRIGERANTS**
(71) BRASSCORP LIMITED, 961 Ainess Street, North York, Ontario M3J 2J1, CA
(72) APPLER, Paul C., Windsor, Ontario N9H 2P2, CA
BRASS, Jack, Toronto, Ontario M6B 1X6, CA
CRANTON, George E., London, Ontario N5W 5Z9, CA
(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **C09K 5/00** (11) **1 786 881 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790804.8 (22) 15.06.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) US 2005/021116 15.06.2005
(87) WO 2005/123867 2005/52 29.12.2005
(88) 02.03.2006
(30) 15.06.2004 US 580023 P
14.06.2005 US 152983
(54) • **IN HARZEN INTEGRIERTE HOCHWÄRMELEITFÄHIGE MATERIALIEN**
• **HIGH THERMAL CONDUCTIVITY MATERIALS INCORPORATED INTO RESINS**
• **MATERIAUX A HAUTE CONDUCTIVITE THERMIQUE INCORPORES DANS DES RESINES**
(71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
(72) SMITH, James David Blackhall, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
STEVENS, Gary, W. Horsley Surrey KT24 6JB, GB
WOOD, John William, Winter Springs, Florida 32708, US
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

C09K 5/10 → (51) **H01M 8/04**

- (51) **C09K 8/00** (11) **1 786 882 A1***
(25) En (26) En
(21) 05744151.1 (22) 23.05.2005
(84) DE DK FR GB IT NL
(86) GB 2005/002034 23.05.2005
(87) WO 2005/123870 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 US 868562
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR WASSEREINSCHRÄNKUNG UND VERFESTIGUNG UNKONSOLIDIRTER FORMATIONEN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR WATER CONTROL AND STRENGTHENING UNCONSOLIDATED FORMATIONS**

- **COMPOSITIONS ET PROCEDES DE COMMANDE DE L'EAU ET DE RENFORT DE FORMATIONS NON CONSOLIDEES**
(71) Halliburton Energy Services, Inc., P O Box 1431, Duncan, OK 73533, US
(72) DAVIDSON, Eric, A, Cults, Aberdeen AB15 9NQ, GB
(74) Curtis, Philip Anthony, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB
- (51) **C09K 9/02** (11) **1 786 883 A1***
G02F 1/15
(25) En (26) En
(21) 05769502.5 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IT 2005/000416 20.07.2005
(87) WO 2006/008776 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 IT CS20040008
(54) • **ORGANISCHES FESTES SELBSTGETRÄGERTES ELEKTROCHROMES MATERIAL**
• **ORGANIC SOLID SELF-SUPPORTED ELECTROCHROMIC MATERIAL**
• **MATERIAU ELECTROCHROME, AUTO-PORTANT, SOLIDE, ORGANIQUE**
(71) Consorzio Per Le Tecnologie Biomediche Avanzate Tebald, Dipartimento di Chimica Universita' Della Calabria, Arcavacata di Rende, 87036 Rende, IT
(72) CHIDICHIMO, Giuseppe, I-87036 Rende, IT
CUPELLI, Daniela, I-87051 Aprigliano, IT
DE BENEDITTIS, Maurizio, I-87100 Cosenza, IT
DE FILIPO, Giovanni, I-87037 S.Fili, IT
LANZO, Jessica, I-87036 Rende, IT
NICOLETTA FIORE, Pasquale, I-87030 Rende, IT
GABRIELE, Bartolo, I-87036 Rende, IT
SALERNO, Giuseppe, I-87036 Rende, IT
VELTRI, Lucia, I-87036 Rende, IT
- (51) **C09K 11/06** (11) **1 786 884 A1***
H01L 51/30 **H05B 33/14**
(25) En (26) En
(21) 05777084.4 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016064 26.08.2005
(87) WO 2006/025512 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004252724
12.10.2004 JP 2004297520
19.10.2004 JP 2004303623
08.06.2005 JP 2005168323
(54) • **LICHEMITTIERENDER KÖRPER UND DARAUF BASIERENDE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND DISPLAY-VORRICHTUNG**
• **LIGHT-EMITTING BODY, LIGHTING DEVICE AND DISPLAY DEVICE USING THE SAME**
• **CORPS LUMINESCENT, DISPOSITIF LUMINESCENT ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE UTILISANT LEDIT CORPS**
(71) Showa Denko K.K., 13-9, Shiba Daimon, 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8513, JP
(72) SHINOZAKI, Kenji, Corp R & D Center SHOWA DENKO KK, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
HANAWA, Kenzo, Corp R & D Center. SHOWA DENKO KK, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
TAKAHASHI, Yoshiaki, Corp R & D Cr, SHOWA DENKO KK, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP
KATO, Tsuyoshi, Corp R & D Center, Showa DENKO KK, Chiba-shi, Chiba 267-0056, JP

WATANABE, Takeo, Corp R & D Center
SHOWA DENKO KK, Chiba-shi, Chiba 267-
0056, JP
(74) Strehl, Peter, Patentanwälte Strehl Schübel-
Hopf & Partner Maximilianstrasse 54, 80538
München, DE

(51) **C09K 11/06** (11) **1 786 885 A1***
C07C 15/28

(25) En (26) En
(21) 05797974.2 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003173 12.08.2005
(87) WO 2006/016176 2006/07 16.02.2006
(30) 12.08.2004 GB 0417927

(54) • **ELEKTROLUMINESZENZMATERIALIEN
UND VORRICHTUNGEN**
• **ELECTROLUMINESCENT MATERIALS AND
DEVICES**
• **MATÉRIAUX ET DISPOSITIFS ÉLECTRO-
LUMINESCENTS**

(71) OLED-T LIMITED, Workzone Unit 2, 8 Kinetic
Crescent Innova Park Enfield EN3 7XH, GB
(72) KATHIRGAMANATHAN, Poopathy, North
Harrow HA2 7NN, GB
(74) Lucas, Phillip Brian, et al, Lucas & Co. 135
Westhall Road, GB-Warlingham, Surrey CR6
9HJ, GB

(51) **C09K 11/06** (11) **1 786 886 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808769.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/002896 01.09.2005
(87) WO 2006/025700 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 KR 2004070100
(54) • **ANTHRACENDERIVATE UND DEREN VER-
WENDUNG ALS LICHTEMITTIERENDES
MATERIAL IN ORGANISCHER LICHT-
EMITTIERENDER VORRICHTUNG**

• **ANTHRACENE DERIVATIVES AND
ORGANIC LIGHT EMITTING DEVICE USING
THE SAME AS A LIGHT EMITTING MATE-
RIAL**
• **DERIVES D'ANTHRACENE ET DISPOSITIF
ORGANIQUE ELECTROLUMINESCENT LES
UTILISANT EN TANT QUE MATERIAU
ELECTROLUMINESCENT**

(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong,
Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) KIM, Ji Eun, 7-403 LG chemistry partner
APT., Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
SON, Se Hwan, Daejeon Metropolitan City
305-340, KR

LEE, Jae Chol, 8-107 LG chemistry APT.,
Daejeon Metropolitan City 305-340, KR
BAE, Jae Soon, Daejeon Metropolitan City
305-761, KR
KIM, Kong Kyeom, Daejeon Metropolitan City
305-761, KR

KANG, Min Soo. 114-1407 Han Maeul APT.,
Daejeon Metropolitan City 305-756, KR
JEON, Sang Young, Seoul 143-849, KR
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09K 15/06 → (51) **B65D 1/02**

(51) **C09K 19/18** (11) **1 786 887 A1***

(25) En (26) En
(21) 05777335.0 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008676 10.08.2005

(87) WO 2006/027076 2006/11 16.03.2006

(30) 06.09.2004 EP 04021104

(54) • **POLYMERISIERBARES FLÜSSIGKRIS-
TALLMATERIAL**
• **POLYMERISABLE LIQUID CRYSTAL
MATERIAL**
• **MATIERE POLYMERISABLE A CRISTAUX
LIQUIDES**

(71) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse
250, 64293 Darmstadt, DE
(72) MAY, Alison, Linda, Dorset BH21 3XF, GB
HSU, Peter (Fangyun), SO51 7RJ Romsey,
GB
PERRET, Tara, Bournemouth, BH6 3HH, GB
SMITH, Ashley, Nathan, Southampton SO15
2TD, GB
PARRI, Owain Llyr, Ringwood, Hampshire
BH24 3AN, GB

C10G 11/04 → (51) **B01J 21/16**

C10G 45/08 → (51) **B01J 21/16**

(51) **C10L 1/22** (11) **1 786 888 A1***

(25) De (26) De
(21) 05783500.1 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/008468 04.08.2005
(87) WO 2006/015800 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 DE 102004038113
(54) • **STICKSTOFFHALTIGE HETEROCYCLISCHE
VERBINDUNGEN ALS REIBVERSCHLEISS-
VERMINDERNDER ZUSATZ ZU KRAFT-
STOFFEN**

• **HETEROCYCLIC COMPOUNDS CONTAIN-
ING NITROGEN AS A FUEL ADDITIVE IN
ORDER TO REDUCE ABRASION**
• **COMPOSES HETEROCYCLIQUES CONTE-
NANT DE L'AZOTE UTILISES COMME
ADDITIF DANS DES CARBURANTS POUR
REDUIRE L'USURE DE CONTACT**

(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Lud-
wigshafen, DE
(72) VÖLKELE, Ludwig, 67117 Limburgerhof, DE
LANGE, Arno, 67098 Bad Dürkheim, DE
LOCKEMANN, Christian, 68163 Mannheim,
DE
POSSELT, Dietmar, 69120 Heidelberg, DE
(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte,
Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

C10L 9/08 → (51) **F23G 5/46**

C10M 107/50 → (51) **C10M 155/02**

(51) **C10M 143/12** (11) **1 786 889 A1***

C10M 161/00
(25) En (26) En
(21) 05794118.9 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/031609 06.09.2005

(87) WO 2006/029111 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935395
(54) • **AROMATISCHE DIBLOCKCOPOLYMERE
FÜR GLEIT- UND KONZENTRATZUSAM-
MENSETZUNGEN UND VERFAHREN
DAFÜR**

• **AROMATIC DIBLOCK COPOLYMERS FOR
LUBRICANT AND CONCENTRATE COM-
POSITIONS AND METHODS THEREOF**
• **COPOLYMERES DIBLOCS AROMATIQUES
POUR COMPOSITIONS LUBRIFIANTES ET
CONCENTREES ET PROCEDES ASSOCIES**

(71) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland
Blvd., Wickliffe OH 44092-2298, US
(72) ABRAHAM, William, D., Wickliffe, Ohio
44092-2298, US

COVITCH, Michael J., The Lubrizol Corpora-
tion, Wickliffe, OH 44092-2298, US
GALIC RAGUZ, Mary, The Lubrizol Corpora-
tion, Wickliffe, OH 44092-2298, US

(74) Weber, Thomas, Patentanwälte von Kreisler-
Seltling-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deich-
mannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **C10M 155/02** (11) **1 786 890 A1***

C10M 107/50 **C09D 183/04**
C09D 183/10 **C09D 183/12**
(25) En (26) En
(21) 05763798.5 (22) 12.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/020885 12.06.2005
(87) WO 2006/028536 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 US 934824
13.12.2004 US 10817

(54) • **MOTORTEILBESCHICHTUNG AUS POLY-
SILOXAN UND BESCHICHTUNGSVERFAH-
REN**

• **ENGINE PART COATING CREATED FROM
POLYSILOXANE AND COATING METHOD**
• **REVETEMENT DE PIECES DE MOTEUR A
BASE DE POLYSILOXANE ET PROCEDE DE
REVETEMENT**

(71) Motor Works Llc, 12515 Cerise Avenue,
Hawthorne CA 90250, US
Murray, John A., 881 West Valencia Street,
Rialto CA 92376, US

(72) MURRAY, John, A., Rialto, CA 92376, US
(74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller
Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, D-
80538 München, DE

C10M 161/00 → (51) **C10M 143/12**

C11C 3/10 → (51) **C07C 277/08**

(51) **C11D 1/62** (11) **1 786 891 A1***

C11D 3/26 **C11D 3/37**
C11D 3/43 **C11D 3/386**
C11D 3/50

(25) En (26) En
(21) 05795470.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031815 08.09.2005
(87) WO 2006/029188 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 607934 P

(54) • **WÄSCHEBEHANDLUNGSZUSAMMENSET-
ZUNGEN MIT VERBESSERTEM DUFT**
• **LAUNDRY TREATMENT COMPOSITIONS
WITH IMPROVED ODOR**
• **COMPOSITIONS DE TRAITEMENT DU
LINGE A ODEUR AMELIOREE**

(71) The Procter and Gamble Company, One
Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio
45202, US

(72) BILLIAUW, Jan, Julien Marie-Louise, B-9050
Gentbrugge, BE
TOSSAVAINEN, Marko, Tapio, B-2000
Antwerpen, BE
GANAHL, Catherine, Monique, B-1050 Brus-
sels, BE

SAINI, Gaurav, Kobe, Hyogo 658 0032, JP
BAUTISTA, Maria, Renee Mongcopa, B-
1851, HUMBEEK Grimbergen, BE
DI TOMMASO, Giovanna, B-1040 Brussels,
BE

D'HARDEMARE, Regis, du Moulinet, B-1050
Brussels, BE

FREDJ, Abdennaceur, Loveland, Ohio 45140,
US
BAECK, Andre, Cesar, B-2820 Bonheiden, BE

BURCKETT ST LAURENT, James Charles
Theophile Roger, B-1000 Brussels, BE
(74) Kellenberger, Jakob, et al, NV Procter &
Gamble Services Company SA, Temselaan
100, 1853 Strombeek-Bever, BE

- C11D 3/26** → (51) **C11D 1/62**
- C11D 3/37** → (51) **C11D 1/62**
- C11D 3/37** → (51) **C11D 3/50**
- C11D 3/37** → (51) **C12N 11/08**
- C11D 3/386** → (51) **C11D 1/62**
- C11D 3/386** → (51) **C12N 11/08**
- C11D 3/43** → (51) **C11D 1/62**

(51) **C11D 3/50** (11) **1 786 892 A1***
C11D 3/37

(25) En (26) En
(21) 05760781.4 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CH 2005/000437 25.07.2005
(87) WO 2006/024180 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 GB 0419266
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS**

(71) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5,
1214 Vernier-Genève, CH
(72) VEDANTAM, Venkateswara Kumar, Paramus,
NJ 07652, US
MAHALINGAM, Janardhanan, Singapore
159960, SG
WONG, Jee Ting Nicholas, Shanghai, CN
GAUTSCHI, Markus, CH-4314 Zeiningen, CH

(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz
AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf,
CH

- C11D 3/50** → (51) **C11D 1/62**
- C11D 11/00** → (51) **G03F 7/42**

(51) **C11D 17/00** (11) **1 786 893 A2***
A61K 8/00

(25) En (26) En
(21) 05786818.4 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029240 17.08.2005
(87) WO 2006/023548 2006/09 02.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 17.08.2004 US 602156 P
(54) • **STRUKTURVISKOSE TENSIDZUSAMMEN-**
SETZUNGEN MIT NIEDRIGEM PH-WERT
• **LOW PH STRUCTURED SURFACTANT**
COMPOSITIONS
• **COMPOSITIONS TENSIOACTIVES STRUC-**
TURES A PH FAIBLE

(71) Rhodia, Inc., CN 7500 8 Cedar Brook Drive,
Cranbury, NJ 08512, US
(72) FRANTZ, Seren, Bensalem, PA 19020, US
WARBURTON, Stewart, Alexander, West
Windsor, NJ 08550, US

(74) Kyle, Diana, Elkington and Fife LLP, Prospect
House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent
TN13 1XR, GB

- C11D 17/04** → (51) **C08F 216/06**
- C12G 3/06** → (51) **B27M 1/06**

- C12M 1/00** → (51) **C12P 7/14**
- C12M 1/32** → (51) **C12Q 1/04**
- C12M 1/34** → (51) **C12Q 1/04**
- C12M 1/36** → (51) **C12Q 1/04**

(51) **C12M 3/00** (11) **1 786 894 A1***
C12M 3/06

(25) En (26) En
(21) 05779012.3 (22) 12.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/001384 12.09.2005
(87) WO 2006/026835 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 AU 2004905188
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR**
VERHINDERUNG VON KULTURMEDIEN-
ABBAU
• **DEVICE AND METHOD TO PREVENT**
CULTURE MEDIA DEGRADATION
• **DISPOSITIF ET PROCEDE DESTINES A**
EVITER LA DEGRADATION DE MILIEUX DE
CULTURE

(71) UNISEARCH LIMITED, Rupert Myers Build-
ing, Level 2, Gate 14, Barker Street, UNSW,
Sydney, NSW 2052, AU
GAMBRO LUNDIA AB, Scheelevagen 34, SE-
22363 Lund, SE

(72) NORDON, Robert, Kensington, New South
Wales 2033, AU
DORAN, Michael, Red Deer, Alberta T4N 5E9,
CA
DEPPISCH, Reinhold, 72379 Hechingen, DE

(74) Jappy, John William Graham, Gill Jennings &
Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

- C12M 3/06** → (51) **C12M 3/00**
- C12N 1/21** → (51) **C12N 9/36**

(51) **C12N 5/00** (11) **1 786 895 A2***

(25) En (26) En
(21) 05776198.3 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/053489 19.07.2005
(87) WO 2006/010727 2006/05 02.02.2006
(88) 13.07.2006
(30) 27.07.2004 IT RM20040379
(54) • **DREIDIMENSIONALE UNTERSTÜTZUNG**
FÜR EINE ZELLKULTUR, KULTIVIE-
RUNGSVERFAHREN UNTER VERWEN-
DUNG EINER SOLCHEN UNTERSTÜTZUNG
UND DURCH EIN SOLCHES VERFAHREN
GEWONNENE STAMMÄHNLICHE ZELLEN
• **TRIDIMENSIONAL SUPPORT FOR CELL**
CULTURE, CULTURE METHOD MAKING
USE OF SUCH A SUPPORT AND STEM-
LIKE CELLS OBTAINED THROUGH SUCH A
METHOD
• **SUPPORT TRIDIMENSIONNEL DE**
CULTURE CELLULAIRE, PROCEDE DE
CULTURE FAISANT USAGE D'UN TEL
SUPPORT ET CELLULES DE TYPE CEL-
LULES SOUCHES OBTENUES PAR CE
PROCEDE

(71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA
SAPIENZA", P.le Aldo Moro 5, 00185 Roma,
IT

(72) CALVIERI, Stefano Università degli Studi di
Roma, 00185 Roma, IT
OTERI, Giovanni Università degli Studi di
Roma, 00185 Roma, IT

(74) Germinario, Claudio, et al, Società Italiana
Brevetti S.p.A. Piazza di Pietra 39, 00186
Roma, IT

(51) **C12N 5/06** (11) **1 786 896 A1***
C12N 5/08 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 05764227.4 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/022604 23.06.2005
(87) WO 2006/016999 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 586566 P
14.07.2004 US 587942 P
23.12.2004 US 21618
26.04.2005 US 115868

(54) • **VERFAHREN ZUR IDENTIFIZIERUNG VON**
FAKTOREN ZUR DIFFERENZIERUNG VON
DEFINITIVER ENTODERMIS
• **METHODS FOR IDENTIFYING FACTORS**
FOR DIFFERENTIATING DEFINITIVE
ENDODERM
• **METHODES D'IDENTIFICATION DE FAC-**
TEURS POUR DIFFERENCIER L'ENDO-
DERME DEFINITIF

(71) Cythera Inc., 3550 General Atomics Court,
Bldg.2, Room 503, San Diego, CA 92121, US
(72) D'AMOUR, Kevin, Allen, San Diego, Califor-
nia 92122, US
AGULNICK, Alan, D., San Marcos, California
92069, US
ELIAZER, Susan, San Diego, California
92126, US
BAETGE, Emmanuel, Encinitas, California
92024, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 786 897 A2***
C12N 15/867 **C12N 5/10**
A01K 67/027 **C07K 14/47**

(25) En (26) En
(21) 05772473.4 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) NL 2005/000581 10.08.2005
(87) WO 2006/016808 2006/07 16.02.2006
(88) 24.08.2006
(30) 10.08.2004 EP 04077262
10.08.2004 US 600465 P

(54) • **MITTEL UND VERFAHREN ZUR HERSTEL-**
LUNG EINER STABILISIERTEN INTERES-
SIERENDEN ZELLE
• **MEANS AND METHODS FOR PRODUCING**
A STABILIZED CELL OF INTEREST
• **MOYENS ET METHODES DE PREPARA-**
TION DE CELLULES STABILISEES

(71) Academisch Medisch Centrum bij de Uni-
versiteit van Amsterdam, Meibergdreef 9,
1105 AZ Amsterdam, NL
(72) SPITS, Hergen, NL-1077 ZE Amsterdam, NL
BERKHOUT, Benjamin, NL-1412 GH Naar-
den, NL
SEPPEN, Jurgen, Ewoud, NL-1115 GG
Duivendrecht, NL
MARKUSIC, David, Michael, NL-1094 LP
Amsterdam, NL
WEIJER, Kees, NL-1071 GJ Amsterdam, NL

(74) van Loon, C.J.J., c/o VEREENIGDE Johan de
Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- C12N 5/06** → (51) **A61K 38/19**
- C12N 5/08** → (51) **A61K 48/00**
- C12N 5/08** → (51) **C12N 5/06**

C12N 5/10 → (51) C12N 5/06	
C12N 7/00 → (51) C12N 15/00	
(51) C12N 9/00 C12N 15/52	(11) 1 786 898 A1* G01N 33/68
(25) En (21) 05764480.9 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2005/003125 09.08.2005 (87) WO 2006/016146 2006/07 16.02.2006 (30) 10.08.2004 US 600667 P (54) • KRISTALLSTRUKTUR VON HAEMOPHILUS-INFLUENZAE-NAD-ABHÄNGIGER DNA-LIGASE UND VERWENDUNGEN DAMIT • CRYSTAL STRUCTURE OF HAEMOPHILUS INFLUENZAE NAD DEPENDENT DNA LIGASE AND USES THEREOF • STRUCTURE CRISTALLINE DE L'ADN LIGASE NAD-DEPENDANTE D'HAEMOPHILUS INFLUENZA ET SES UTILISATIONS	(26) En (22) 09.08.2005 (71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE (72) LAHIRI, Sushmita AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US MILLS, Scott AstraZeneca R & D Boston, Waltham, Massachusetts 02451, US
C12N 9/00 → (51) C07K 5/00	
(51) C12N 9/02 C12P 13/08	(11) 1 786 899 A2* C12P 13/14
(25) En (21) 05783597.7 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) JP 2005/017098 09.09.2005 (87) WO 2006/028298 2006/11 16.03.2006 (88) 27.04.2006 (30) 10.09.2004 JP 2004264458 (54) • L-GLUTAMINSÄURE PRODUZIERENDE MIKROORGANISMEN UND METHODE ZUR HERSTELLUNG VON L-GLUTAMINSÄURE • L-GLUTAMIC ACID-PRODUCING MICRO-ORGANISM AND A METHOD FOR PRODUCING L-GLUTAMIC ACID • MICRO-ORGANISME PRODUCTEUR D'ACIDE L-GLUTAMIQUE ET PROCEDE DE PRODUCTION DE L'ACIDE L-GLUTAMIQUE	(26) En (22) 09.09.2005 (71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP (72) HIRANO, Seiko, Ajinomoto Co. Inc., Kanagawa 210-8681, JP YAMAGUCHI, Mikiko, Ajinomoto Co. Inc., Kanagawa 210-8681, JP NAKAMURA, Jun, Ajinomoto Co. Inc., Kanagawa 210-8681, JP ITO, Hisao, Ajinomoto Co. Inc., Kanagawa 210-8681, JP (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(51) C12N 9/12 G06F 19/00	(11) 1 786 900 A1*
(25) En (21) 05770296.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2005/003187 15.08.2005 (87) WO 2006/018618 2006/08 23.02.2006 (30) 16.08.2004 US 601765 P (54) • KRISTALLSTRUKTUR DER UMP-KINASE UND VERWENDUNGEN DAVON • CRYSTAL STRUCTURE OF UMP KINASE AND USES THEREOF	(26) En (22) 15.08.2005 (71) Fang, Fang, 11124 Corte Pleno Verano, San Diego, CA 92130, US Malakhov, Michael, 11530 Camino La Bar, San Diego, CA 92130, US (72) Fang, Fang, San Diego, CA 92130, US Malakhov, Michael, San Diego, CA 92130, US (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

• STRUCTURE CRISTALLINE DE L'UMP KINASE ET UTILISATIONS DE CELLE-CI	
(71) AstraZeneca AB, S-151 85 Södertälje, SE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR LI	(72) Breed, Jason AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB Doig, Peter AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US Eyeremann, Charles AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US Pauptit, Richard AstraZeneca R & D Alderley, Macclesfield Cheshire SK10 4TG, GB Tucker, Julie AstraZeneca R & D Boston, Waltham, MA 02451, US
(74) French, Philip Joseph, AstraZeneca Global Intellectual Property, 151 85 Södertälje, SE	
(51) C12N 9/12	(11) 1 786 901 A2*
(25) En (21) 05795356.4 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/032109 09.09.2005 (87) WO 2006/029296 2006/11 16.03.2006 (88) 01.06.2006 (30) 09.09.2004 US 608244 P (54) • INOSITOLPOLYPHOSPHAT-2-KINASE-GENE UND DEREN VERWENDUNG • INOSITOL POLYPHOSPHATE 2-KINASE GENES AND USES THEREOF • GENES D'INOSITOL POLYPHOSPHATE 2-KINASES ET UTILISATIONS ASSOCIEES	(26) En (22) 09.09.2005 (71) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis IN 46268-1054, US (72) THOMPSON, Mark, Allen, Zionsville, IN 46077, US SUN, Yuejin, Westfield, IN 46074, US BUTLER, Holly, Jean, Indianapolis, IN 46260, US SHUKLA, Vipula, Kiran, Indianapolis, IN 46220, US (74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fuldwood Place, London WC1V 6HR, GB
C12N 9/12 → (51) C12N 15/82	
(51) C12N 9/36 C07H 21/04 C12N 15/75	(11) 1 786 902 A2* C12N 1/21
(25) En (21) 05790917.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/025831 21.07.2005 (87) WO 2006/031291 2006/12 23.03.2006 (30) 10.09.2004 US 939262 (54) • NEUE KLASSE THERAPEUTISCHER MOLEKÜLE AUF PROTEINBASIS • A NOVEL CLASS OF THERAPEUTIC PROTEIN BASED MOLECULES • NOUVELLE CLASSE DE MOLECULES A BASE DE PROTEINES THERAPEUTIQUES	(26) En (22) 21.07.2005 (71) Fang, Fang, 11124 Corte Pleno Verano, San Diego, CA 92130, US Malakhov, Michael, 11530 Camino La Bar, San Diego, CA 92130, US (72) Fang, Fang, San Diego, CA 92130, US Malakhov, Michael, San Diego, CA 92130, US (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

C12N 9/64 → (51) A61K 39/002	
C12N 11/00 → (51) A61K 39/00	
C12N 11/02 → (51) A61K 39/00	
(51) C12N 11/08 C11D 3/386	(11) 1 786 903 A1* C11D 3/37
(25) En (21) 05792854.1 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/030763 29.08.2005 (87) WO 2006/031429 2006/12 23.03.2006 (30) 09.09.2004 US 937618 (54) • WASSERDAMPFSTABILE ENZYMZUSAMMENSETZUNGEN • STEAM STABLE ENZYME COMPOSITIONS • COMPOSITIONS D'ENZYMES RESISTANT A LA VAPEUR	(26) En (22) 29.08.2005 (71) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC., 1256 North McLean Boulevard, Memphis TN 38108-0305, US (72) JAQUES, Percy, A., Cordova, TN 38018, US (74) Matthews, Derek Peter, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
C12N 11/14 → (51) A61K 39/00	
(51) C12N 15/00 C12N 7/00 A61K 39/12	(11) 1 786 904 A2* A61K 49/00
(25) En (21) 05779520.5 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/027658 05.08.2005 (87) WO 2006/020480 2006/08 23.02.2006 (88) 23.11.2006 (30) 09.08.2004 US 600328 P (54) • ADENOVIRUSVEKTOR-ZUSAMMENSETZUNGEN • ADENOVIRAL VECTOR COMPOSITIONS • COMPOSITIONS DE VECTEURS ADENOVIRAUX	(26) En (22) 05.08.2005 (71) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065-0907, US (72) EMINI, Emilio, A., Rahway, New Jersey 07065-0907, US SHIVER, John, W., Rahway, New Jersey 07065-0907, US CASIMIRO, Danilo, R., Rahway, New Jersey 07065-0907, US BETT, Andrew, J., Rahway, New Jersey 07065-0907, US (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB
C12N 15/09 → (51) G01N 33/68	
(51) C12N 15/11 C07H 21/02 A61K 31/7105	(11) 1 786 905 A1* A61P 35/04 A61K 48/00
(25) En (21) 05774823.8 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) CA 2005/001258 18.08.2005 (87) WO 2006/017932 2006/08 23.02.2006 (30) 18.08.2004 US 602824 P	(26) En (22) 18.08.2005 (71) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Hertford Road, Hoddesdon Hertfordshire EN11 9BU, GB

- (54) • *KLEINE INTERFERIERENDE RNA-MOLEKÜLE GEGEN RIBONUKLEOTIDREDUCTASE UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *SMALL INTERFERING RNA MOLECULES AGAINST RIBONUCLEOTIDE REDUCTASE AND USES THEREOF*
• *MOLECULES DE PETIT ARN INTERFERANT DIRIGÉES CONTRE LA RIBONUCLEOTIDE REDUCTASE ET SES UTILISATIONS*
- (71) GeneSense Technologies Inc., 2 Meridian Road, Toronto, Ontario M9W 4Z7, CA
- (72) YOUNG, Aiping, H., North York, Ontario M2R 1P3, CA
WRIGHT, Jim, A., Oakville, Ontario L6L 5Z3, CA
- (74) Soames, Candida Jane, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
-
- (51) **C12N 15/11** (11) **1 786 906 A2***
(25) En (26) En
(21) 05788127.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002934 07.09.2005
(87) WO 2006/027693 2011/06 16.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 09.09.2004 US 608076 P
- (54) • *TUMORSPEZIFISCHE GENE UND RNA-VARIANTEN UND IHRE VERWENDUNG ALS TARGET ZUR BEHANDLUNG UND DIAGNOSE VON KREBS*
• *TUMOR SPECIFIC GENES AND VARIANT RNAs AND USES THEREOF AS TARGETS FOR CANCER THERAPY AND DIAGNOSIS*
• *GENES ET ARN VARIANTS SPECIFIQUES DE TUMEUR ET LEURS UTILISATIONS COMME CIBLES POUR LE TRAITEMENT ET LE DIAGNOSTIC DU CANCER*
- (71) Exonhit Therapeutics SA, 26, rue Brunel, 75017 Paris, FR
- (72) MCGOWAN, Kevin, N. Potomac, MD 20878, US
KOTRAIAH, Vinayaka, Germantown, MD 20874, US
BRENNER, Michael, Frederick, MD 21702, US
EINSTEIN, Richard, Gaithersburg, MD 20878, US
BRACCO, Laurent, F-92250 La Garenne Colombe, FR
- (74) Becker, Philippe, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR
-
- C12N 15/11** → (51) **A61K 38/00**
-
- C12N 15/11** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12N 15/12** → (51) **C07K 14/78**
-
- C12N 15/12** → (51) **C12Q 1/68**
-
- (51) **C12N 15/31** (11) **1 786 907 A2***
G01N 33/569 **C12Q 1/68**
C12Q 1/02 **C12N 15/74**
A61K 39/40 **A61K 31/7105**
C12N 15/11 **C07K 14/31**
A61P 31/00
- (25) En (26) En
(21) 05849653.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/004081 08.09.2005
(87) WO 2006/043182 2006/17 27.04.2006
(88) 21.09.2006
(30) 08.09.2004 US 607896 P
- (54) • *SCREENING-TESTS AUF INHIBITOREN EINES SIDEROPHORS AUS STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
• *SCREENING ASSAYS FOR INHIBITORS OF A STAPHYLOCOCCUS AUREUS SIDEROPHORE*
• *ESSAIS DE CRIBLAGE D'INHIBITEURS D'UN SIDEROPHORE DE STAPHYLOCOCCUS AUREUS*
- (71) THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO, Industry Liaison, 1151 Richmond Street North, Stevenson-Lawson Building, Room 319, London, Ontario N6A 5B8, CA
- (72) HEINRICHS, David, E., London, Ontario N5Y 2X2, CA
- (74) DALE, Suzanne, Rochester, NY 14620, US
Lee, Nicholas John, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- C12N 15/52** → (51) **C12N 9/00**
-
- C12N 15/54** → (51) **C12N 15/82**
-
- C12N 15/63** → (51) **C12Q 1/70**
-
- C12N 15/69** → (51) **A61K 35/74**
-
- C12N 15/74** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12N 15/75** → (51) **C12N 9/36**
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 786 908 A1***
C12N 15/54 **C12N 9/12**
A01H 5/10 **A21D 2/18**
A23L 1/10 **A23L 1/0522**
C08B 30/00
- (25) En (26) En
(21) 05772662.2 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009039 18.08.2005
(87) WO 2006/018319 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 EP 04090316
18.08.2004 US 602454 P
- (54) • *PFLANZEN MIT ERHÖHTER PLASTIDISCHER AKTIVITÄT DER STÄRKEPHOSPHORYLIERENDEN R3-ENZYME*
• *PLANTS WITH INCREASED PLASTIDIC ACTIVITY OF R3 STARCH-PHOSPHORYLATING ENZYME*
• *VEGETAUX A ACTIVITE PLASTIDIQUE ACCRUE DE L'ENZYME R3 DE PHOSPHORYLATION DE L'AMIDON*
- (71) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) FROHBERG, Claus, 14532 Kleinmachnow, DE
- (74) Beyer, Andreas, et al, Bayer BioScience GmbH Intellectual Property Department Hermannswerder 20a, 14473 Potsdam, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 786 909 A1***
A01H 5/00
- (25) En (26) En
(21) 05773648.0 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008640 09.08.2005
(87) WO 2006/015848 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 EP 04018824
- (54) • *LIPIDSTOFFWECHSEL- UND -SIGNALWEGE IN DER EPIDERMIS*
• *LIPID METABOLIC AND SIGNALLING PATHWAYS IN THE EPIDERMIS*
• *VOIES METABOLIQUES LIPIDIQUES ET VOIES DE SIGNALISATION DANS L'EPI-DERME*
- (71) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
- Bayer CropScience GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt/Main, DE
- (72) YEPHREMOV, Alexander, 50829 Köln, DE
SAEDLER, Heinz, 50829 Köln, DE
TIETJEN, Klaus-Günther, 40764 Langenfeld, DE
- TRENKAMP, Sandra, 40223 Düsseldorf, DE
SCHREIBER, Lukas, 53347 Alfter, DE
- (74) Dehmel, Albrecht, et al, Herzogspitalstrasse 11, 80331 München, DE
-
- (51) **C12N 15/82** (11) **1 786 910 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776396.3 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IL 2005/000932 01.09.2005
(87) WO 2006/025059 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 606415 P
- (54) • *SALZRESISTENTE TRANSGENE PFLANZEN*
• *SALT RESISTANT TRANSGENIC PLANTS*
• *PLANTES TRANSGENIQUES RESISTANTES AU SEL*
- (71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD., Weizmann Institute of Science Herzl Street at Yavne Road P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL
Rahan Meristem (1998) Ltd., Kibbutz Rosh Hanikra, 22825 Rosh Hanikra, IL
Hazera Genetics Ltd., Brurim, 79837 D.N. Shikmim, IL
- (72) PICK, Uri, 70400 Nes Ziona, IL
LIVNEH, Orna, 76345 Rehovot, IL
KHAYAT, Eli, Kfar Vradim, 25147 Western Galilee, IL
WALTHER, Rina, 22825 Rosh Hanikra, IL
GABAI, Avi, 79437 Vardon, IL
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE
-
- (51) **C12N 15/85** (11) **1 786 911 A1***
C12P 21/02
- (25) En (26) En
(21) 04813985.1 (22) 14.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2004/041742 14.12.2004
(87) WO 2006/028480 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 608059 P
- (54) • *ZELLINIEN ZUR VERWENDUNG BEI DER ERHÖHUNG DER PROTEINAUSBEUTE AUS EINER ZELLKULTUR*
• *CELL LINES FOR USE IN INCREASING PROTEIN YIELD FROM A CELL CULTURE*
• *LIGNEES CELLULAIRES UTILISEES POUR AMELIORER LE RENDEMENT PROTEIQUE D'UNE CULTURE CELLULAIRE*
- (71) Clonex Development, Inc., 211 E. Ohio Street, Suite 2619, Chicago, IL 60611, US
- (72) PRIMIANO, Thomas, Chicago, IL 60611, US
Webber, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
-
- C12N 15/867** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12P 1/00** → (51) **C12P 7/14**
-
- C12P 7/10** → (51) **B09B 3/00**
-
- (51) **C12P 7/14** (11) **1 786 912 A1***
C12P 1/00 **C12M 1/00**

(25) En (26) En
(21) 05777153.7 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CA 2005/001284 23.08.2005
(87) WO 2006/021087 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 US 603279 P
(54) • *SELBSTERHALTENDES UND KONTI-
NUIERLICHES SYSTEM UND VERFAHREN
ZUR ANAEROBEN VERDAUUNG VON
ETHANOLSCHLEMPPE*
• *SELF-SUSTAINING AND CONTINUOUS
SYSTEM AND METHOD OF ANAEROBI-
CALLY DIGESTING ETHANOL STILLAGE*
• *SYSTEME ET PROCEDE AUTOENTRETE-
NUS ET CONTINUS DE DIGESTION ANAE-
ROBIE D'UN RESIDU DE DISTILLATION DE
L'ETHANOL*

(71) ENVIROPLUS GmbH, Neuhofstrasse 25,
6340 Baar, CH
(72) Richard M. Marshall, Lake Country, BC V4V
1P1, CA
Alexander V. Kopp, Lake Country, BC V4V
1A5, CA
(74) Ryan, Anne Mary, et al, c/o Anne Ryan & Co.
60 Northumberland Road, Ballsbridge Dublin
4, IE

(51) **C12P 7/62** (11) **1 786 913 A2***
(25) De (26) De
(21) 05782434.4 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009095 23.08.2005
(87) WO 2006/021420 2006/09 02.03.2006
(88) 08.02.2007
(30) 23.08.2004 DE 102004040736
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON
DIARYLCYCLOALKYLDERIVATEN*
• *METHOD FOR THE PRODUCTION OF
DIARYLCYCLOALKYL DERIVATIVES*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE DERIVES
DE DIARYLCYCLOALKYLE*

(71) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brü-
ningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main,
DE
(72) SALAGNAD, Christophe, 65929 Frankfurt am
Main, DE
ZOCHER, Frank, 65929 Frankfurt am Main,
DE
BURGARD, Andreas, 65929 Frankfurt am
Main, DE
JUNKER, Bernd, 65929 Frankfurt am Main,
DE
HOERLEIN, Rolf, 65929 Frankfurt am Main,
DE
STUEDEMANN, Thomas, 65929 Frankfurt am
Main, DE
MAIER, Claus-Jürgen, 65929 Frankfurt am
Main, DE
HACHTEL, Jochen, 65929 Frankfurt am
Main, DE
HOLLA, Wolfgang, 65929 Frankfurt am Main,
DE
TAPPERTZHOFEN, Christoph, 60385 Frank-
furt, DE
KULTITZSCHER, Berndt, 65929 Frankfurt am
Main, DE
MUTTI, Stéphane, F-94170 Le Perreux sur
Marne, FR

C12P 13/08 → (51) **C12N 9/02**

C12P 13/14 → (51) **C12N 9/02**

(51) **C12P 17/04** (11) **1 786 914 A1***
C07D 307/88

(25) En (26) En
(21) 05796231.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/032259 09.09.2005
(87) WO 2006/031665 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 608753 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON
MYCOPHENOLSÄURE*
• *PROCESS FOR ISOLATION OF MYCOPHE-
NOLIC ACID*
• *PROCEDE D'ISOLATION DE L'ACIDE
MYCOPHENOLIQUE*

(71) Ivax Corporation, 4400 Biscayne Boulevard,
Miami, FL 33137, US
Ivax Pharmaceuticals S.R.O., Ostravska 29/
305, 747 70 Opava, CZ
(72) CVAK, Ladislav, Opava 746 01, CZ
FAUSTMANN, Jiri, 747 06 Opava 6, CZ
SATKE, Josef, 747 05 Opava 5, CZ
(74) Wong, Kit Yee, et al, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12P 17/18** (11) **1 786 915 A1***
C07D 498/18

(25) En (26) En
(21) 05796174.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032258 09.09.2005
(87) WO 2006/031664 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 608752 P
10.09.2004 US 608757 P
(54) • *VERFAHREN ZUR ISOLIERUNG VON
KRISTALLINEM TACROLIMUS*
• *PROCESS FOR ISOLATION OF CRYSTAL-
LINE TACROLIMUS*
• *PROCEDE POUR ISOLER DU TACROLI-
MUS CRISTALLIN*

(71) Ivax Pharmaceuticals S.R.O., Ostravska 29/
305, 747 70 Opava, CZ
(72) CVAK, Ladislav, 746 01 Opava, CZ
JEGOROV, Alexandr, 373 16 Dobra Voda, CZ
BUCHTA, Martin, 747 14 Ludgerovice, CZ
BLATNY, Pavel, 74601 Opava, CZ
SATKE, Josef, 747 05 Opava 5, CZ
(74) Wong, Kit Yee, D Young & Co 120 Holborn,
London EC1N 2DY, GB

C12P 19/02 → (51) **B09B 3/00**

(51) **C12P 19/34** (11) **1 786 916 A2***
C07H 21/04

(25) En (26) En
(21) 05791220.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030329 26.08.2005
(87) WO 2006/026388 2006/10 09.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 27.08.2004 US 604830 P
23.12.2004 US 639110 P
(54) • *EIN-PRIMER-NUKLEINSÄUREAMPLIFIKA-
TIONSVERFAHREN*
• *SINGLE-PRIMER NUCLEIC ACID AMPLIFI-
CATION METHODS*
• *TECHNIQUES D'AMPLIFICATION D'ACIDE
NUCLÉIQUE AVEC UNE SEULE AMORCE*
(71) GEN-PROBE INCORPORATED, Mail Stop 1 /
Patent Department 10210 Genetic Center
Drive, San Diego, California 92121, US

Becker, Michael M., 12819 Meadowdale
Lane, San Diego CA 92131, US
Lam, Wai-Chung, 2808 State Street A, San
Diego CA 92013, US

Livezey, Kristin W., 551-A Huggeia Avenue,
Encinitas CA 92024, US
Brentano, Steven T., 8426 Mesa Ridge Road,
Santee CA 92071, US
Kolk, Daniel P., 2118 Prestige Road,
Ramona, CA 92065, US
SCHRODER., Astrid R.W., 11203 Carmel
Creek Road 5, San Diego, CA 92130, US
(72) GEN-PROBE INCORPORATED, San Diego,
California 92121, US

Becker, Michael M., San Diego CA 92131, US
Lam, Wai-Chung, San Diego CA 92013, US
Livezey, Kristin W., Encinitas CA 92024, US
Brentano, Steven T., Santee CA 92071, US
Kolk, Daniel P., Ramona, CA 92065, US
SCHRODER., Astrid R.W., San Diego, CA
92130, US

(74) Maschio, Antonio, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **C12P 21/02** (11) **1 786 917 A2***
C07K 14/00

(25) En (26) En
(21) 05777668.4 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026883 26.07.2005
(87) WO 2006/015165 2006/06 09.02.2006
(88) 25.01.2007
(30) 26.07.2004 US 591008 P
(54) • *OPTIMIERTES INTERFERON-BETA-GEN*
• *OPTIMIZED INTERFERON-BETA GENE*
• *GENE OPTIMISE POUR EXPRIMER L'IN-
TERFERON BETA*

(71) Enzon Pharmaceuticals, Inc., 685 Route 202/
206, Bridgewater, New Jersey 08807, US
(72) FILPULA, David, Ray, Piscataway, NJ 08854,
US
BASU, Amartya, East Hanover, NJ 07936, US
(74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE
Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/85**

(51) **C12P 21/08** (11) **1 786 918 A2***
C07K 16/46 **C07K 16/28**
A61K 39/395

(25) En (26) En
(21) 05773142.4 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/025472 18.07.2005
(87) WO 2006/020258 2006/08 23.02.2006
(88) 12.10.2006
(30) 17.07.2004 US 588688 P
(54) • *NEUER TETRAVALENTER BISPEZIFISCHER
ANTIKÖRPER*
• *NOVEL TETRAVALENT BISPECIFIC ANTI-
BODY*
• *NOUVEAU ANTICORPS BISPECIFIQUE
TETRAVALENT*

(71) IMCLONE SYSTEMS, INC., 180 Varick Street,
New York, NY 10014, US
(72) ZHU, Zhenping, Oakland, NJ 07436, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **C12P 23/00** (11) **1 786 919 A1***
(25) En (26) En
(21) 05761115.4 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CH 2005/000448 28.07.2005
(87) WO 2007/012205 2007/05 01.02.2007
(54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR LUTEIN*

• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF LUTEIN*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE LA LUTEINE*

(71) Pharma Base S.A., Churerstrasse 166, 8808 Pfäffikon, CH

(72) JOSEPH, Suresh, Evershine City, Vasai (E) - 401205, IN
THANKAM, Princy, Kulathupuzha, Kollam Dist. Kerala, IN

(74) Schaad, Balass, Menzi & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

C12Q 1/00 → (51) **A61K 39/00**

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/31**

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 786 920 A2***
(25) En (26) En
(21) 05783958.1 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028161 08.08.2005
(87) WO 2006/017832 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 599473 P

(54) • *SCREENING-PROTOKOLLE MIT MODULARER ZUSAMMENSETZUNG UND MEHREREN CHARGEN ZUM NACHWEIS VON KRANKHEITSERREGERN, MIKROBIELLEN VERUNREINIGUNGEN UND/ODER BESTANDTEILEN*

• *MODULAR COMPOSITING-MULTIPLE LOT SCREENING PROTOCOLS FOR DETECTION OF PATHOGENS, MICROBIAL CONTAMINANTS AND/OR CONSTITUENTS*
• *PROTOCOLES D'ANALYSE DE LOTS MULTIPLES A COMPOSITION MODULAIRE DESTINES A LA DETECTION DE PATHOGENES, D'IMPURETES ET/OU DE CONSTITUANTS BACTERIENS*

(71) Institute for Environmental Health, Inc., 15300 Bothell Way NE, Lake Forest Park, WA 98155, US

(72) SAMADPOUR, Mansour, Seattle, WA 98155, US

(74) Wittop Koning, Tom Hugo, Exter Polak & Charlois B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 786 921 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785092.7 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028546 11.08.2005
(87) WO 2006/020766 2006/08 23.02.2006
(88) 18.05.2006

(30) 12.08.2004 US 600783 P
(54) • *PUNKTQUELLENDIFFUSIONSZELLAKTIVITÄTSTESTVORRICHTUNGEN UND -VERFAHREN*

• *POINT SOURCE DIFFUSION CELL ACTIVITY ASSAY APPARATUSES AND METHODS*

• *APPAREILS ET PROCEDE DE DOSAGE D'ACTIVITE CELLULAIRE A DIFFUSION LOCALISEE*

(71) Neuro Probe, Inc., 16008 Industrial Drive, Gaithersburg, MD 20877, US

(72) GOODWIN, Richard, H., Jr., Bethesda, MD 20816, US

(74) O'Connell, David Christopher, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **C12Q 1/04** (11) **1 786 922 A2***
C12Q 1/18 **C12M 1/34**
C12M 1/32 **C12M 1/36**
G01N 35/00 **G01N 35/02**
G01N 21/25

(25) En (26) En
(21) 05787304.4 (22) 12.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/053968 12.08.2005

(87) WO 2006/021519 2006/09 02.03.2006

(88) 04.05.2006

(30) 25.08.2004 IT UD20040170 U

(54) • *INTEGRIERTE VORRICHTUNG FÜR DIAGNOSTISCHE ANALYSEN SOWIE VERFAHREN IN VERBINDUNG DAMIT*

• *INTEGRATED DEVICE FOR DIAGNOSTIC ANALYSES, AND RELATIVE METHOD*
• *DISPOSITIF INTEGRE POUR ANALYSES DIAGNOSTIQUES, ET PROCEDE CORRESPONDANT*

(71) Alifax Technology SRL, Piazza S. Elena, 2, I-33045 Nimis, IT

(72) GALIANO, Paolo, I-35100 PADOVA, IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

C12Q 1/04 → (51) **C07K 1/13**

C12Q 1/18 → (51) **C12Q 1/04**

C12Q 1/26 → (51) **G01N 33/50**

(51) **C12Q 1/37** (11) **1 786 923 A1***
G01N 33/68 **G01N 33/564**

(25) En (26) En
(21) 04761502.6 (22) 06.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) BE 2004/000141 06.10.2004

(87) WO 2006/026837 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607822 P

(54) • *DIAGNOSTISCHE VERFAHREN ZUR MESSUNG VON ELASTASEAKTIVITÄTSNIVEAUS*

• *DIAGNOSTIC METHODS FOR MEASURING ELASTASE ACTIVITY LEVELS*
• *PROCEDES DIAGNOSTIQUES POUR MESURER LES NIVEAUX D'ACTIVITE DE L'ELASTASE*

(71) Englebienne, Patrick, Strijpstraat 21, B-9750 Zingem, BE

De Meirleir, Kenny, Stuivenbergbaan 89, B-2800 Mechelen, BE

Herst, Charles Vincent, 5735 Clover Drive, Oakland CA 94618, US

(72) Englebienne, Patrick, B-9750 Zingem, BE

De Meirleir, Kenny, B-2800 Mechelen, BE

Herst, Charles Vincent, Oakland CA 94618, US

(74) pronovem, Office Van Malderen Ave. Josse Goffin 158, 1082 Brussels, BE

C12Q 1/37 → (51) **C07K 1/13**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 924 A1***
(25) En (26) En

(21) 05756674.7 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AU 2005/000991 06.07.2005

(87) WO 2006/002491 2006/02 12.01.2006

(30) 06.07.2004 AU 2004903706

(54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON ANEUPLOIDIE*

• *METHOD OF DETECTING ANEUPLOIDY*
• *PROCEDE DE DETECTION DE L'ANEUPLOIDIE*

(71) Genera Biosystems Pty Ltd, Level 25, Waterfront Place, 1 Eagle Street, Brisbane, Queensland 4000, AU

(72) POETTER, Karl, Frederick, Northcote, Victoria 3070, AU

(74) Dzieglewska, Hanna Eva, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 925 A2***
C12N 15/12 **C07K 14/47**

(25) En (26) En
(21) 05768832.7 (22) 29.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014369 29.07.2005

(87) WO 2006/016525 2006/07 16.02.2006

(88) 06.07.2006

(30) 10.08.2004 US 600146 P

(54) • *GENE UND POLYPEPTIDE IN VERBINDUNG MIT BRUSTKREBSERKRANKUNGEN*

• *GENES AND POLYPEPTIDES RELATING TO BREAST CANCERS*

• *GENES ET POLYPEPTIDES LIES AUX CANCERS DU SEIN*

(71) Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP

The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP

(72) NAKAMURA, Yusuke, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

KATAGIRI, Toyomasa, c/o THE UNIVERSITY OF TOKYO, Tokyo 1138654, JP

NAKATSURU, Shuichi, c/o ONCOTHERAPY SCIENCE, INC., Kawasaki-shi, Kanagawa 2130012, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 926 A2***
(25) En (26) En

(21) 05771208.5 (22) 17.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) DK 2005/000529 17.08.2005

(87) WO 2006/018023 2006/08 23.02.2006

(88) 14.12.2006

(30) 18.08.2004 DK 200401249

23.02.2005 DK 200500274

22.06.2005 DK 200500918

(54) • *VERFAHREN ZUR ABSCHÄTZUNG EINES KRANKHEITSRISIKOS UNTER VERWENDUNG VON SEQUENZPOLYMORPHISMEN IN EINEM SPEZIFISCHEN BEREICH VON CHROMOSOM 19*

• *DISEASE RISK ESTIMATING METHOD USING SEQUENCE POLYMORPHISMS IN A SPECIFIC REGION OF CHROMOSOME 19*

- *PROCEDE D'ESTIMATION DU RISQUE DE DEVELOPPER UNE MALADIE FAISANT APPEL A DES POLYMORPHISMES DE SEQUENCE DANS UNE REGION SPECIFIQUE DU CHROMOSOME 19*
- (71) Aarhus Universitet, Nordre Ringgade 1, 8000 Aarhus C, DK
Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø, Lersø Parkallé 105, 2100 Copenhagen Ø, DK
- (72) NEXØ, Bjørn, Andersen, DK-8230 Åbyhøj, DK
VOGEL, Ulla, Birgitte, DK-2700 Brønshøj, DK
BØRGLUM, Anders, DK-8000 Århus C., DK
- (74) HOEIBERG A/S, European Patent & Trade-mark Attorneys Store Kongensgade 59A, 1264 Copenhagen K, DK
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 927 A1***
G01N 27/333
- (25) De (26) De
(21) 05774381.7 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001423 12.08.2005
(87) WO 2006/026946 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004044299
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON GELADENEN MAKRO-MOLEKÜLEN*
• *DEVICE AND METHOD FOR THE DETECTION OF CHARGED MACROMOLECULES*
• *DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETECTION DE MACROMOLECULES CHARGEES*
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) POGHOSSIAN, Arshak, 40479 Düsseldorf, DE
CHERSTVY, Andrey, 01187 Dresden, DE
SCHÖNING, Michael, Josef, 52428 Jülich, DE
INGEBRANDT, Sven, 52457 Aldenhoven, DE
KEUSGEN, Michael, 53359 Rheinbach, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 928 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05779025.5 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008511 05.08.2005
(87) WO 2006/013110 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038359
18.03.2005 US 662798 P
- (54) • *PARALLELES EINZELMOLEKÜL-SEQUENZIERVERFAHREN MIT HOHEM DURCHSATZ UNTER VERWENDUNG EINES ENZYMARRAYS*
• *PARALLEL HIGH THROUGHOUT SINGLE MOLECULE SEQUENCING PROCESS USING AN ENZYME ARRAY*
• *PROCESSUS DE SEQUENCAGE PARALLELE A HAUT DEBIT DE MOLECULES SIMPLES*
- (71) Rigler, Rudolf, 115, rue du Centre, 1025 St. Sulpice, CH
- (72) Rigler, Rudolf, 1025 St. Sulpice, CH
- (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 929 A2***
- (25) De (26) De
(21) 05787279.8 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008908 17.08.2005
(87) WO 2006/018290 2006/08 23.02.2006
(88) 06.04.2006
- (30) 19.08.2004 AT 13982004
- (54) • *VERFAHREN UND KIT ZUR DIAGNOSE EINER KREBSERKRANKUNG VERFAHREN ZUM FESTSTELLEN DES ANSPRECHENS EINES PATIENTEN AUF DIE BEHANDLUNG EINER KREBSERKRANKUNG, THERAPEUTIKUM ZUR PROPHYLAXE ODER BEHANDLUNG EINER KREBSERKRANKUNG*
• *METHOD AND KIT FOR DIAGNOSIS OF A CANCEROUS DISEASE METHOD FOR DETERMINING THE REACTION OF A PATIENT TO THE TREATMENT FOR A CANCEROUS DISEASE MEDICAMENT FOR THE PROPHYLAXIS OR TREATMENT OF A CANCEROUS DISEASE*
• *PROCEDE ET TROUSSE POUR LE DIAGNOSTIC D'UNE MALADIE CANCEREUSE, PROCEDE POUR DETERMINER LA REPONSE D'UN PATIENT AU TRAITEMENT D'UNE MALADIE CANCEREUSE ET AGENT THERAPEUTIQUE POUR LA PROPHYLAXIE OU LE TRAITEMENT D'UNE MALADIE CANCEREUSE*
- (71) Kury & Zeillinger OEG, Promenade 9, 2602 Blumau-Neurisshof, AT
- (72) ZEILLINGER, Robert, A-2602 Blumau-Neurisshof, AT
FABJANI, Gerhild, A-1100 Wien, AT
- (74) Grabherr, Claudia, Puchberger, Berger & Partner Reichsratsstrasse 13, 1010 Wien, AT
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 930 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05796862.0 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032227 07.09.2005
(87) WO 2006/029350 2006/11 16.03.2006
(88) 24.08.2006
(30) 07.09.2004 US 935534
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN FÜR RNA-TAILING UND -ERWEITERUNG*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR TAILING AND AMPLIFYING RNA*
• *METHODES ET COMPOSITIONS POUR MARQUER ET POUR AMPLIFIER UN ARN*
- (71) AMBION, INC., 2130 Woodward Street, No. 200, Austin, TX 78744-1832, US
- (72) MURPHY, George, L., Austin, TX 78748, US
WHITLEY, J., Penn, Austin, TX 78752, US
- (74) Raynor, John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 931 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05797663.1 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032287 09.09.2005
(87) WO 2006/029369 2006/11 16.03.2006
(88) 04.01.2007
(30) 09.09.2004 US 938760
- (54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR MESSUNG VON NATRIURETISCHEN PEPTIDEN UND VERWENDUNG DAFÜR*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR MEASURING NATRIURETIC PEPTIDES AND USES THEREOF*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS PERMETTANT DE MESURER DES PEPTIDES NATRIURETIQUES ET UTILISATIONS ASSOCIEES*
- (71) Biosite Incorporated, 11030 Roselle Street, San Diego, California 92121, US
-
- (72) BUECHLER, Kenneth, F., Rancho Santa Fe, California 92067, US
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
-
- (51) **C12Q 1/68** (11) **1 786 932 A2***
G01N 33/53 **G01N 21/64**
- (25) En (26) En
(21) 05810258.3 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029878 23.08.2005
(87) WO 2006/036388 2006/14 06.04.2006
(88) 14.12.2006
(30) 23.08.2004 US 603760 P
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR DETEKTION UND ANALYSE VON POLYMEREN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETECTING AND ANALYZING POLYMERS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES DE DETECTION ET D'ANALYSE DE POLYMERES*
- (71) U.S. Genomics, Inc., 12 Gill Street, Woburn, MA 01801, US
- (72) FUCHS, Martin, Uxbridge, MA 01569, US
HARRIS, John, Foxborough, MA 02035, US
MEYER, Ray, Wakefield, MA 01880, US
- (74) Williams, Gareth Owen, Marks & Clerk 66-68 Hills Road, Cambridge CB2 1LA, GB
-
- C12Q 1/68** → (51) **C07H 21/04**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 5/06**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12N 15/31**
-
- C12Q 1/68** → (51) **C12Q 1/70**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/50**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/58**
-
- C12Q 1/68** → (51) **G01N 33/68**
-
- (51) **C12Q 1/70** (11) **1 786 933 A1***
C12Q 1/68 **C12N 15/63**
- (25) En (26) En
(21) 04781055.1 (22) 16.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2004/026309 16.08.2004
(87) WO 2006/022712 2006/09 02.03.2006
(30) 21.07.2004 US 895393
- (54) • *VERFAHREN UND WIRKSTOFFE ZUR ÜBERPRÜFUNG AUF VERBINDUNGEN, DIE ZUR MODULATION VON GENEXPRESSION FÄHIG SIND*
• *METHODS AND AGENTS FOR SCREENING FOR COMPOUNDS CAPABLE OF MODULATING GENE EXPRESSION*
• *METHODES ET AGENTS DE CRIBLAGE PERMETTANT D'IDENTIFIER DES COMPOSES CAPABLES DE MODULER L'EXPRESSION D'UN GENE*
- (71) PTC Therapeutics, Inc., 100 Corporate Court, Middlesex Business Center, South Plainfield, NJ 07080, US
- (72) CAO, Liangxian, Parlin, New Jersey 08859, US
MEHTA, Anuradha, Piscataway, New Jersey 08854, US
NARYSHKIN, Nikolai A., East Brunswick, New Jersey 08816, US
PELLIGRINI, Matthew C., Bedminster, New Jersey 07921, US

ROMFO, Charles M., Easton, Pennsylvania 18045, US
TRIFILLIS, Panayiota, Piscataway, New Jersey 08854, US
TROTTA, Christopher R., Somerset, New Jersey 08873, US
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **C12Q 1/70** (11) **1 786 934 A1***
C12Q 1/68 **G01N 33/48**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 05771876.9 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001222 15.08.2005
(87) WO 2006/015452 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 AU 2004904578 09.09.2004 US 608141 P
(54) • **MIKROARRAY-VERMITTELTE DIAGNOSE EINER HERPESVIRUSINFEKTION DURCH ÜBERWACHUNG DIFFERENTIELLER GENEXPRESSION BEI INFEKTION**
• **MICROARRAY-MEDIATED DIAGNOSIS OF HERPES VIRUS INFECTION BY MONITORING HOST'S DIFFERENTIAL GENE EXPRESSION UPON INFECTION**
• **DIAGNOSTIC ASSISTE PAR MICRO-PUCE DE L'INFECTION PAR LE VIRUS DE L'HERPES PAR MONITORING DE L'EXPRESSION DU GENE DIFFERENTIEL DE L'HOTE LORS DE L'INFECTION**
(71) Athlomics Pty Ltd, Level 9, Toowong Tower 9 Sherwood Road, Toowong, QLD 4066, AU
(72) BRANDON, Richard, Bruce, Kenmore, QLD 4069, AU
THOMAS, Mervyn, Rees, Chapel Hill, QLD 4169, AU
(74) Maschio, Antonio, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

C14C 11/00 → (51) **D06M 15/263**

(51) **C21D 1/19** (11) **1 786 935 A1***
C21D 1/84

(25) De (26) De
(21) 05767557.1 (22) 30.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008291 30.07.2005
(87) WO 2006/015749 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038159
(54) • **VERFAHREN ZUR WÄRMEBEHANDLUNG VON WERKSTÜCKEN AUS STAHL ODER GUSSEISEN**
• **METHOD FOR THE HEAT TREATMENT OF WORKPIECES MADE OF STEEL OR CAST IRON**
• **PROCEDE POUR TRAITER THERMIQUEMENT DES PIECES USINEES EN ACIER OU EN FONTE**
(71) AB SKF, Hornsgatan 1, S-415 50 Göteborg, SE
(72) VOLKMUTH, Johann, 97618 Niederlauer, DE
GOEBEL, Martin, 97456 Dittelbrunn, DE
(74) Kohl, Thomas, SKF GmbH Abteilung STP Gunnar-Wester-Strasse 12, D-97419 Schweinfurt, DE

(51) **C21D 1/673** (11) **1 786 936 A2***
C21D 8/00 **B21D 22/26**
B21D 22/02

(25) De (26) De
(21) 05770058.5 (22) 09.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008641 09.08.2005
(87) WO 2006/015849 2006/07 16.02.2006
(88) 20.04.2006
(30) 09.08.2004 DE 102004038626
(54) • **VERFAHREN ZUM PRESSHÄRTEN VON BAUTEILEN AUS STAHLBLECH**
• **METHOD FOR PRESS QUENCHING COMPONENTS CONSISTING OF SHEET STEEL**
• **PROCEDE POUR PRODUIRE DES COMPOSANTS TREMPES EN FEUILLES D'ACIER**
(71) Voestalpine Automotive Holding GmbH, Voest-Alpine-Strasse 1, 4020 Linz, AT
(72) VEHOF, Robert, NL-3823 GA Amersfoort, NL
(74) nospat Patentanwälte, Isartorplatz 5, 80331 München, DE

C21D 1/74 → (51) **C23C 8/20**

C21D 1/84 → (51) **C21D 1/19**

C21D 8/00 → (51) **C21D 1/673**

C21D 8/02 → (51) **C21D 9/46**

(51) **C21D 9/46** (11) **1 786 937 A1***
C22C 38/00 **C21D 8/02**

(25) De (26) De
(21) 05789368.7 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001589 08.09.2005
(87) WO 2006/026982 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004044022
(54) • **BERUHIGTER, UNLEGIERTER ODER MIKROLEGIERTER WALZSTAHL MIT BAKE-HARDENING EFFEKT UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **KILLED, UNALLOYED OR MICROALLOYED ROLLED STEEL OF THE BAKE HARDENING TYPE AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **ACIER LAMINE CALME, NON ALLIE OU MICRO-ALLIE A EFFET DE DURCISSEMENT PAR ETUVAGE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE**
(71) Freier, Klaus, Marienburgweg 65, 38302 Wolfenbüttel, DE
(72) Freier, Klaus, 38302 Wolfenbüttel, DE
(74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **C22B 1/00** (11) **1 786 938 A2***
(25) En (26) En

(21) 05706954.4 (22) 21.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) EP 2005/000586 21.01.2005
(87) WO 2005/118891 2005/50 15.12.2005
(30) 04.06.2004 EP 04013240
(54) • **SALZZUSAMMENSETZUNG ZUR VERWENDUNG MIT SCHMELZFLÜSSIGEM MAGNESIUM**
• **SALT COMPOSITION TO BE USED WITH MOLTEN MAGNESIUM**
• **COMPOSITION DE SEL DESTINEE A ETRE EMPLOYEE AVEC DU MAGNESIUM FONDU**
(71) NORSK HYDRO ASA, Drammensveien 264, 0240 Oslo, NO
(72) BAKKE, Per, N-3919 Porsgrunn, NO

(74) Bleuix, Lucas Lodewijk M., Bleuix Consultancy BVBA, Rijksweg 237, 3650 Dilsen Stokkem, BE

C22B 1/20 → (51) **F27B 21/06**

C22B 3/00 → (51) **C07C 69/712**

(51) **C22C 9/00** (11) **1 786 939 A2***

(25) En (26) En
(21) 05779063.6 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027355 02.08.2005
(87) WO 2006/017471 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 US 599660 P 02.08.2005 US 195542
(54) • **AUF KUPFER BASIERENDE LEGIERUNGEN UND DIESE ENTHALTENDE OPTISCHE MEDIEN**
• **COPPER BASED ALLOYS AND OPTICAL MEDIA CONTAINING SAME**
• **ALLIAGES A BASE DE CUIVRE ET SUPPORT OPTIQUE CONTENANT CES ALLIAGES**
(71) WILLIAMS ADVANCED MATERIALS INC., 2978 Main Street, Buffalo, NY 14214, US
(72) LICHTENBERGER, Heiner, Williamsville, NY 14221, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

C22C 12/00 → (51) **B23K 35/36**

C22C 21/00 → (51) **B23K 35/28**

C22C 29/06 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C22C 38/00** (11) **1 786 940 A2***
B23F 1/08

(25) En (26) En
(21) 05816343.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/031095 30.08.2005
(87) WO 2006/026700 2006/10 09.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 02.09.2004 US 606816 P
(54) • **OPTIMIERUNG DES METALLURGISCHEN PROZESSES ZUR ERHÖHUNG DER HALTBARKEIT VON RÄUMWERKZEUGEN**
• **OPTIMIZATION OF STEEL METALLURGY TO IMPROVE BROACH TOOL LIFE**
• **OPTIMISATION DE METALLURGIE SIDERURGIQUE POUR L'AMELIORATION DE LA DUREE DE VIE D'OUTIL A BROCHE**
(71) THE TIMKEN COMPANY, 1835 Dueber Avenue, S.W., Canton, OH 44706-0930, US
(72) BURNETT, Michael, E., Magnolia, OH 44643, US
IVES, Jeffrey, E., Uniontown, OH 44685, US
(74) Parry, Simon James, et al, Forrester & Boehmert, Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

C22C 38/00 → (51) **C21D 9/46**

C22C 38/22 → (51) **C22C 38/38**

(51) **C22C 38/38** (11) **1 786 941 A1***
C22C 38/22

(25) De (26) De
(21) 05772996.4 (22) 18.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008960 18.08.2005
- (87) WO 2006/027091 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 DE 102004043134
- (54) • **HÖCHSTFESTER NICHTROSTENDER AUSTENITISCHER STAHL**
• **HIGHLY RESISTANT, STAINLESS, AUSTENITIC STEEL**
• **ACIER AUSTENITIQUE ANTIROUILLE ET A HAUTE RESISTANCE**
- (71) Energietechnik Essen GmbH, Westendstrasse 15, 45143 Essen, DE
Ina Schäffler KG, Georg-Schäfer-Str. 30, 97421 Schweinfurt, DE
KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE
Bochumer Verein Verkehrstechnik GmbH, Alleestrasse 70, 44793 Bochum, DE
Köppern Entwicklungs GmbH & Co. KG, Königssteiner Str. 2, 45529 Hattingen, DE
- (72) BERNS, Hans, 44797 Bochum, DE
GAVRILJUK, Valentin, G., Kiev 252006, UA
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

C22C 38/40 → (51) **D21F 3/10****C22C 38/58** → (51) **D21F 3/10**

- (51) **C22C 45/10** (11) **1 786 942 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05775793.2 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000525 05.09.2005
- (87) WO 2006/026882 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 EP 04405550
- (54) • **AMORPHE LEGIERUNGEN AUF BASIS VON ZR UND DEREN VERWENDUNG**
• **AMORPHOUS ALLOYS ON THE BASE OF ZR AND THEIR USE**
• **ALLIAGE AMORPHE À BASE DE ZR ET UTILISATION**
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH), Rämistrasse 101 ETH Transfer, ETH Zentrum/HG, 8092 Zürich, CH
- (72) LÖFFLER, Jörg, F., CH-8049 Zürich, CH
JIN, Kaifeng, CH-8037 Zürich, CH
- (74) Detken, Andreas, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

- (51) **C22F 1/18** (11) **1 786 943 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05770257.3 (22) 09.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020374 09.06.2005
- (87) WO 2005/123976 2005/52 29.12.2005
- (88) 14.12.2006
- (30) 10.06.2004 US 578737 P
- (54) • **MIT EINER NEAR-BETA-TITANLEGIERUNG WÄRMEBEHANDELTES GUSSPRODUKT**
• **NEAR-BETA TITANIUM ALLOY HEAT TREATED CASTING**
• **PRODUIT MOULE TRAITÉ THERMIQUEMENT A BASE D'ALLIAGE DE TITANE QUASI BETA**
- (71) HOWMET CORPORATION, 1600 Harvard Avenue, Cleveland, Ohio 44105, US
- (72) VEECK, Stewart, John, Grand Haven, MI 49417, US
LEE, David, S., Muskegon, MI 49445, US

- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **C23C 8/20** (11) **1 786 944 A1***
- C23C 8/22** **F27B 9/02**
- C21D 1/74**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05796230.0 (22) 02.08.2005
- (84) DE FR IT
- (86) FR 2005/002018 02.08.2005
- (87) WO 2006/024780 2006/10 09.03.2006
- (30) 06.08.2004 FR 0408723
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR THERMOMECHANISCHEN BEHANDLUNG BEI NIEDRIGEM DRUCK**
• **LOW PRESSURE THERMOCHEMICAL TREATMENT MACHINE**
• **MACHINE DE TRAITEMENT THERMOCHIMIQUE BASSE PRESSION**
- (71) Pelissier, Francis, Le Pellet, F-38340 Pommiers la Placette, FR
ETUDES ET CONSTRUCTIONS MECANIQUE, 46, rue Vaujany, Zone d'Activités Technisud, 38100 Grenoble, FR
- (72) PELISSIER, Francis, F-38340 Pommiers la Placette, FR
BERLIER, Jean, F-38590 Saint Etienne de Saint Geoire, FR
MASSOT, Jean, F-38180 Seyssins, FR
TISSOT, Gérard, F-38640 Claix, FR
- (74) Jouvray, Marie-Andrée, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

C23C 8/22 → (51) **C23C 8/20**

- (51) **C23C 14/02** (11) **1 786 945 A2***
- C23C 14/48** **C23C 14/20**
- B29C 59/14** **G02B 1/12**
- (25) De (26) De
- (21) 05798053.4 (22) 08.09.2005
- (84) DE
- (86) DE 2005/001572 08.09.2005
- (87) WO 2006/026975 2006/11 16.03.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 10.09.2004 DE 102004043871
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STRAHLUNGSABSORBIERENDEN OPTISCHEN ELEMENTS UND STRAHLUNGSABSORBIERENDES OPTISCHES ELEMENT**
• **METHOD FOR PRODUCING A RADIATION-ABSORBING OPTICAL ELEMENT AND CORRESPONDING RADIATION-ABSORBING OPTICAL ELEMENT**
• **PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT OPTIQUE ABSORBANT LES RAYONNEMENTS ET ELEMENT OPTIQUE ABSORBANT LES RAYONNEMENTS**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) KAISER, Norbert, 07745 Jena, DE
KALESS, Antje, 07743 Jena, DE
MUNZERT, Peter, 07743 Jena, DE
SCHELER, Michael, 07745 Jena, DE
SCHULZ, Ulrike, 07751 Kunitz, DE
- (74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann & Fischer Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 30/00****C23C 14/10** → (51) **C23C 14/58**

- (51) **C23C 14/14** (11) **1 786 946 A2***
- C23C 14/24** **H01L 51/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05778885.3 (22) 06.09.2005

- (84) DE FR GB IT
- (86) IT 2005/000509 06.09.2005
- (87) WO 2006/027814 2006/11 16.03.2006
- (88) 18.05.2006
- (30) 10.09.2004 IT MI20041736
- (54) • **MISCHUNGEN ZUM VERDAMPFEN VON LITHIUM UND LITHIUMSPENDER**
• **MIXTURES FOR EVAPORATION OF LITHIUM AND LITHIUM DISPENSERS**
• **MELANGES PERMETTANT L'EVAPORATION DU LITHIUM ET DISTRIBUTEURS DE LITHIUM**
- (71) SAES GETTERS S.p.A., Via Italia, 77, I-20020 Lainate, IT
- (72) CATTANEO, Lorena, I-21052 Busto Arsizio VA, IT
PIROLA, Simona, I-20061 Carugate MI, IT
MAEDA, Chiharu, Tokyo 156-0056, JP
BONUCCI, Antonio, I-20151 Milano MI, IT
- (74) Adorno, Silvano, c/o SOCIETA' ITALIANA BREVETTI S.p.A. Via Carducci, 8, 20123 Milano, IT

C23C 14/20 → (51) **C23C 14/02****C23C 14/24** → (51) **C23C 14/14****C23C 14/34** → (51) **C03C 17/06****C23C 14/34** → (51) **H01J 37/34****C23C 14/48** → (51) **C23C 14/02**

- (51) **C23C 14/56** (11) **1 786 947 A2***
- C03C 25/12** **C03C 25/22**
- (25) En (26) En
- (21) 05792475.5 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030667 29.08.2005
- (87) WO 2006/028774 2006/11 16.03.2006
- (88) 13.07.2006
- (30) 03.09.2004 US 607091 P
07.01.2005 US 644139 P
- (54) • **AUFTRAGSVORRICHTUNG NACH AUS-SCHALTEN DES FÖRDERSYSTEMS**
• **COATER HAVING INTERRUPTED CONVEYOR SYSTEM**
• **MACHINE A ENUIRE A SYSTEME DE TRANSPORT A DEUX BOUCLES SEPARÉES**
- (71) Cardinal CG Company, 775 Prairie Center Drive Suite 200, Eden Prairie, MN 55344-4235, US
- (72) HARTIG, Klaus, Avoca, WI 53506, US
- (74) Persson, Albin, et al, Hansson Thyresson Patentbyrå AB Box 73, 201 20 Malmö, SE

C23C 14/58 (11) **1 786 948 A1***
C23C 14/10

- (25) De (26) De
- (21) 05759758.5 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007653 14.07.2005
- (87) WO 2006/008061 2006/04 26.01.2006
- (30) 21.07.2004 DE 102004035336
- (54) • **REINRAUMFÄHIGE BESCHICHTUNGSANLAGE**
• **COATING SYSTEM ADAPTED TO A CLEAN ROOM**
• **INSTALLATION DE REVETEMENT ADAPTEE AUX SALLES BLANCHES**
- (71) Schoitt AG, Hattenbergstrasse 10, 55122 Mainz, DE
- (72) MUND, Dietrich, 84101 Obersüßbach, DE

FUKAREK, Wolfgang, 01477 Fischbach bei Arnsdorf, DE
LEIB, Jürgen, 85354 Freising, DE
(74) Blumbach - Zinngrebe, Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(51) **C23C 16/32** (11) **1 786 949 A1***
C23C 16/44

(25) En (26) En
(21) 05776189.2 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/053328 12.07.2005
(87) WO 2006/024572 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 IT MI20041677
(54) • **REINIGUNGSVERFAHREN UND BETRIEBSVERFAHREN FÜR EINEN CVD-REAKTOR**
• **CLEANING PROCESS AND OPERATING PROCESS FOR A CVD REACTOR**
• **PROCEDE DE NETTOYAGE ET PROCEDE DE FONCTIONNEMENT D'UN REACTEUR CVD**

(71) LPE SPA, Via Dei Giovi 7, 20021 Bollate MI, IT
E.T.C. Epitaxial Technology Center SRL, Corso Italia, 207, 95127 Catania, IT

(72) LEONE, Stefano, I-95030 S. AGATA LI BATTIATI (CT), IT
MAUCERI, Marco, I-95100 CATANIA, IT
ABBONDANZA, Giuseppe, I-95030 TRAPETO (CT), IT
CRIPPA, Danilo, I-28100 NOVARA, IT
VALENTE, Gianluca, I-20127 MILANO, IT
MASI, Maurizio, I-20124 MILANO, IT
PRETI, Franco, I-20133 MILANO, IT
(74) Dragotti, Gianfranco, et al, Dragotti & Associati srl Via Turati 32, 20121 Milano, IT

C23C 16/44 → (51) **C23C 16/32**

(51) **C23C 16/52** (11) **1 786 950 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05796061.9 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002049 05.08.2005
(87) WO 2006/021670 2006/09 02.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 06.08.2004 FR 0408704
(54) • **VORRICHTUNG ZUM EINTRAGEN VON VORLÄUFERN IN EINE KAMMER IN GEPULSTEM MODUS MIT MESSUNG UND REGELUNG DER STRÖMUNGSRATE**
• **DEVICE FOR INTRODUCING PRECURSORS INTO AN ENCLOSURE, IN A PULSED MODE WITH MEASUREMENT AND CONTROL OF THE FLOW RATE**
• **DISPOSITIF D'INTRODUCTION DANS UNE ENCEINTE DE PRECURSEURS LIQUIDES EN MODE PULSE AVEC MESURE ET CONTROLE DU DEBIT**

(71) Qualiflow-Therm, 395 Rue Lépine Parc du Millénaire, 34935 Montpellier, FR

(72) POIGNANT, Frédéric, F-34570 Pignan, FR
BONNAFOUS, Samuel, F-34070 Montpellier, FR

DECAMS, Jean-Manuel, F-34000 Montpellier, FR

(74) GUILLON, Hervé, F-34090 Montpellier, FR
Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

(51) **C23C 18/16** (11) **1 786 951 A2***
C23C 18/32

(25) En (26) En
(21) 05791783.3 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030228 25.08.2005

(87) WO 2006/028715 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 934635

(54) • **SELEKTIVE NICKELPLATTIERUNG VON ALUMINIUM-, KUPFER- UND WOLFRAM-STRUKTUREN**
• **SELECTIVE NICKEL PLATING OF ALUMINIUM, COPPER AND TUNGSTEN STRUCTURES**
• **NICKELAGE SELECTIF DE STRUCTURES EN ALUMINIUM, EN CUIVRE ET EN TUNGSTENE**

(71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 South Federal Way, Mail Stop 525, P.O. Box 6, Boise, ID 83707-0006, US

(72) AKRAM, Salman, Boise, ID 83706, US
WARK, James, M., Boise, ID 83703, US
HIATT, William, M., Eagle, ID 83616, US

(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24 East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB

C23C 18/32 → (51) **C23C 18/16**

(51) **C23C 18/42** (11) **1 786 952 A2***

(25) En (26) En
(21) 05784831.9 (22) 10.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028173 10.08.2005
(87) WO 2006/020584 2006/08 23.02.2006

(88) 11.05.2006
(30) 12.08.2004 US 917002

(54) • **SILBERABGEBENDE ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **SILVER-RELEASING ARTICLES AND METHODS OF MANUFACTURE**
• **ARTICLES DE LIBERATION D'ARGENT ET PROCEDES DE FABRICATION**

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

(72) YLITALO, Caroline M., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

TOKIE, Jeffrey H., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

SCHOLZ, Matthew T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

RAO, Prabhakara S., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

KRAMPE, Stephen E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

HENDRICKSON, Mark J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

ELLIOTT, Peter T., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

BURTON, Scott A., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) von Kreisler Selting Werner, Patentanwälte Deichmannhaus am Dom Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **C23C 22/53** (11) **1 786 953 A1***
C23C 22/56 **C23F 11/173**
C09D 5/08

(25) De (26) De
(21) 05781183.8 (22) 04.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2005/008445 04.08.2005

(87) WO 2006/021309 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 DE 102004041142

(54) • **VERFAHREN ZUM PASSIVIEREN VON METALLISCHEN OBERFLÄCHEN UNTER VERWENDUNG VON ITACONSÄURE HOMO- ODER COPOLYMEREN**
• **METHOD FOR PASSIVATING METALLIC SURFACES BY USING ITACONIC ACID HOMOPOLYMERS OR COPOLYMERS**
• **PROCÉDÉ DE PASSIVATION DE SURFACES METALLIQUES À L'AIDE D'HOMOPOLYMERES OU DE COPOLYMERES D'ACIDE ITACONIQUE**

(71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE

(72) KLIPPEL, Frank, 67067 Ludwigshafen, DE
KLÜGLEIN, Matthias, 67071 Ludwigshafen, DE

SCHORNICK, Gunnar, 67271 Neuleiningen, DE

GÖTHLICH, Alexander, 68163 Mannheim, DE

DIETSCH, Frank, 69198 Schriesheim, DE
WITTELER, Helmut, 67157 Wachenheim, DE

C23C 22/56 → (51) **C23C 22/53**

(51) **C23C 30/00** (11) **1 786 954 A1***
C23C 14/06 **C22C 29/06**
B23B 27/14

(25) En (26) En
(21) 05776334.4 (22) 26.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/026579 26.07.2005
(87) WO 2006/023222 2006/09 02.03.2006

(30) 20.08.2004 US 922750

(54) • **PVD-BESCHICHTETE RUTHENIUMHALTIGE SCHNEIDERWERKZEUGE**
• **PVD COATED RUTHENIUM FEATURED CUTTING TOOLS**
• **OUTILS DE DÉCOUPE COMPRENANT DU RUTHENIUM REVÊTU DE PVD**

(71) TDY Industries, Inc., 1000 Six PPG Place, Pittsburgh, PA 15222-5479, US

(72) FESTEAO, Gilles, 01210 Ferney Voltaire, FR
FANG, X, Daniel, Franklin, TN 37067, US

WILLS, David, J., Brentwood, TN 37027, US

(74) Powell, Timothy John, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C23F 11/08 → (51) **H01M 8/04**

C23F 11/10 → (51) **H01M 8/04**

C23F 11/173 → (51) **C23C 22/53**

C25D 5/10 → (51) **B32B 15/00**

(51) **C25D 17/12** (11) **1 786 955 A1***
B23H 1/04

(25) De (26) De
(21) 05774076.3 (22) 16.08.2005

(84) CH DE FR GB IT LI

(86) EP 2005/054032 16.08.2005

(87) WO 2006/027311 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 DE 102004044676

(54) • **ELEKTRODENANORDNUNG MIT VERÄNDERLICHER GEOMETRIE FÜR ELEKTROCHEMISCHE BEHANDLUNGEN**
• **ELECTRODE ARRANGEMENT HAVING VARIABLE GEOMETRY FOR ELECTROCHEMICAL TREATMENTS**
• **ENSEMBLE D'ELECTRODES A GEOMETRIE VARIABLE POUR TRAITEMENTS ELECTROCHIMIQUES**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) ARNDT, Axel, 10961 Berlin, DE

KRÜGER, Ursus, 14089 Berlin, DE
WINKLER, Gabriele, 13587 Berlin, DE

C30B 23/00 → (51) **C30B 29/36**

(51) **C30B 29/36** (11) **1 786 956 A1***
C30B 23/00

- (25) En (26) En
- (21) 05770685.5 (22) 12.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/024560 12.07.2005
- (87) WO 2006/019692 2006/08 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 US 915095
- (54) • SAAT- UND SAATHALTERKOMBINATIONEN FÜR HOCHQUALITATIVES WACHSTUM GROSSER SILIZIUMCARBIDEINZELKRISTALLE
- SEED AND SEEDHOLDER COMBINATIONS FOR HIGH QUALITY GROWTH OF LARGE SILICON CARBIDE SINGLE CRYSTALS
- GERME ET SUPPORT DE GERME POUR CROISSANCE DE QUALITÉ ÉLEVÉE DE LARGES CRISTAUX UNIQUES DE CARBURE DE SILICONE

- (71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (72) MUELLER, Stephan, Georg, Durham, NC 27713, US
- POWELL, Adrian, Cary, NC 27519, US
- TSVETKOV, Valeri, F., Durham, NC 27707, US
- (74) Bankes, Stephen Charles Digby, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

C30B 29/60 → (51) **G01N 33/00**

C30B 35/00 → (51) **B01L 3/06**

D01F 1/10 → (51) **D01F 2/00**

(51) **D01F 2/00** (11) **1 786 957 A1***
D01F 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 05768044.9 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003067 04.08.2005
- (87) WO 2006/013378 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 GB 0417477
- (54) • ANTIMIKROBIELLE FASERN UND IHRE PRODUKTION
- ANTI-MICROBIAL FIBRES AND THEIR PRODUCTION
- FIBRES ANTIMICROBIENNES ET LEUR PRODUCTION

- (71) LENZING AKTIENGESELLSCHAFT, Werkstrasse 1-3, 4860 Lenzing, AT
- (72) VEGAD, Hiran, The Orchards, Apt. 20, Derby, DE23 6AY, GB
- HAYHURST, Malcolm, Bulkington, Warwickshire CV12 9RZ, GB
- (74) Spencer, Michael David, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

D01F 9/08 → (51) **C01B 31/30**

(51) **D01F 9/127** (11) **1 786 958 A2***
D01F 9/133

- (25) En (26) En
- (21) 05767350.1 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013885 22.07.2005

- (87) WO 2006/009316 2006/04 26.01.2006
 - (88) 16.03.2006
 - (30) 23.07.2004 JP 2004215912
 - (54) • PRODUKTIONSVERFAHREN FÜR DAMPFGEWACHSENE CARBONFASER UND VORRICHTUNG DAFÜR
 - PRODUCTION METHOD OF VAPOR-GROWN CARBON FIBER AND APPARATUS THEREFOR
 - PROCEDE DE PRODUCTION D'UNE FIBRE DE CARBONE CRISTALLISEE EN PHASE VAPEUR ET APPAREIL ASSOCIE
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA, 13-9, Shiba Daimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0012, JP
 - (72) KAMBARA, Eiji c/o Showa Denko KK, Kanagawa 210-0858, JP
 - YOSHIDA, Tomoaki c/o Showa Denko KK, Kanagawa 210-0858, JP
 - MORITA, Toshio c/o Showa Denko KK, Kanagawa 210-0858, JP
 - (74) Fischer, Heinrich, et al, Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

D01F 9/133 → (51) **D01F 9/127**

D01F 11/12 → (51) **C01B 31/30**

(51) **D01G 37/00** (11) **1 786 959 A1***
A61L 2/20

- (25) En (26) En
 - (21) 04761898.8 (22) 06.09.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) CH 2004/000558 06.09.2004
 - (87) WO 2006/026869 2006/11 16.03.2006
 - (54) • VERFAHREN UND ANLAGE ZUR BEHANDLUNG VON FASERIGEM MATERIAL, DAS ZUM ABBAU DURCH BIOLOGISCHE AKTIVITÄT GEEIGNET IST
 - METHOD AND PLANT FOR THE TREATMENT OF FIBROUS MATERIAL SUSCEPTIBLE TO DEGRADATION BY BIOLOGICAL ACTIVITY
 - PROCEDE ET INSTALLATION DE TRAITEMENT DE MATIERE FIBREUSE SUSCEPTIBLE DE BIODEGRADATION
- (71) Xorella AG, Hardstrasse 41, 5430 Wettingen, CH
 - (72) PHILIPP, Peter, Rainer, Charlotte, NC 28207, US
 - (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31, 3001 Bern, CH

(51) **D01H 1/16** (11) **1 786 960 A1***

- (25) De (26) De
 - (21) 05783084.6 (22) 05.08.2005
 - (84) CH DE ES IT LI
 - (86) EP 2005/008528 05.08.2005
 - (87) WO 2006/024362 2006/10 09.03.2006
 - (30) 02.09.2004 DE 102004042914
 - (54) • RINGSPINNMASCHINE
 - RING FRAME
 - METIER A FILER CONTINU
- (71) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
 - (72) MANN, Peter, D-73095 Albershausen, DE
 - BENKERT, Thomas, D-73326 Deggingen, DE
 - KRAWIETZ, Stefan, D-73061 Ebersbach/Fils, DE
 - NEUBURGER, Günter, D-73337 Bad Überkingen, DE
 - STÄHLE, Gerhard, D-73099 Adelberg, DE
 - VETTER, Dieter, D-73249 Wernau, DE

(51) **D01H 4/02** (11) **1 786 961 A1***
D01H 4/48

- (25) De (26) De
 - (21) 05783913.6 (22) 07.09.2005
 - (84) CH CZ DE IT LI TR
 - (86) EP 2005/009577 07.09.2005
 - (87) WO 2006/027216 2006/11 16.03.2006
 - (30) 09.09.2004 DE 102004044345
 - (54) • LUFTDÜSENSPINNVORRICHTUNG
 - AIR JET SPINNING DEVICE
 - DISPOSITIF DE FILATURE A JET D'AIR
- (71) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
 - (72) STAHLCKER, Gerd, 73054 Eisingen/Fils, DE
 - SCHÄFFLER, Gernot, 73116 Wäschenbeuren, DE
 - SCHWEIER, Peter, 73312 Geislingen/Steige, DE
 - (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D01H 4/48 → (51) **D01H 4/02**

D01H 13/26 → (51) **G01N 27/60**

D02G 3/04 → (51) **F41H 5/04**

(51) **D02G 3/38** (11) **1 786 962 A1***

- (25) En (26) En
 - (21) 05773180.4 (22) 22.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) GB 2005/003262 22.08.2005
 - (87) WO 2006/021763 2006/09 02.03.2006
 - (30) 23.08.2004 GB 0418759
 - (54) • VERWENDUNGEN AUXETISCHER FASERN
 - USES OF AUXETIC FIBRES
 - UTILISATIONS DE FIBRES AUX TIQUES
- (71) Auxetix Limited, The Innovation Centre University of Exeter, Rennes Drive, Exeter, Devon EX4 4RN, GB
 - (72) HOOK, Patrick, Witheridge, Devon, EX16 8AH, GB
 - (74) Lambert, Ian Robert, et al, Wynne-Jones, Lainé & James Essex Place 22 Rodney Road Cheltenham, Gloucestershire GL50 1JJ, GB

(51) **D03D 47/34** (11) **1 786 963 A1***
D03D 47/48

- (25) De (26) De
 - (21) 05778062.9 (22) 08.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/009642 08.09.2005
 - (87) WO 2006/027240 2006/11 16.03.2006
 - (30) 08.09.2004 BE 200400438
 - (54) • VERFAHREN ZUM KLEMMEN VON SCHUSSFIDEN, KLEMMVORRICHTUNG UND WEBMASCHINE MIT WENIGSTENS EINER KLEMMVORRICHTUNG FÜR SCHUSSFIDEN
 - METHOD FOR GRIPPING WEFT THREADS GRIPPING DEVICE AND LOOM WITH AT LEAST ONE GRIPPER DEVICE FOR WEFT THREADS
 - PROCEDE POUR SERRER DES FILS DE TRAME, DISPOSITIF DE SERRAGE ET METIER A TISSER POURVU D'AU MOINS UN DISPOSITIF DE SERRAGE DE FILS DE TRAME
- (71) Picanol N.V., Naamloze Vennootschap, Ter Waarde 50, 8900 Ieper, BE
 - (72) PEETERS, Jozef, B-8900 Ieper, BE
 - (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D03D 47/48 → (51) **D03D 47/34**

(51) **D04B 21/16** (11) **1 786 964 A1***
A01F 15/00

(25) En (26) En
(21) 04769307.2 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

AL HR LV MK
(86) IB 2004/002908 07.09.2004
(87) WO 2006/027637 2006/11 16.03.2006
(54) • **NETZMATERIAL MIT REFLEKTIERENDEM
ODER LUMINESZIERENDEM MARKIER-
STOFF**
• **NETTING MATERIAL WITH REFLECTIVE
OR LUMINESCENT MARKER**
• **MATIERE DE FILET COMPORTANT UN
MARQUEUR REFLECHISSANT OU LUMI-
NESCENT**

(71) Tama Plastic Industry, Kibbutz Mishmar-
Ha'Emek, 19236 Mishmar Ha'Emek, IL
(72) LIN, Ronen, 19236 Mishmar Ha'Emek, IL
LIOR, Tsafir, 19236 Mishmar Ha'Emek, IL
PELED, Ohad, 19236 Mishmar Ha'Emek, IL
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP
20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **D04H 1/08** (11) **1 786 965 A2***

(25) En (26) En
(21) 05794817.6 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031748 07.09.2005
(87) WO 2006/031521 2006/12 23.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 10.09.2004 US 938827
(54) • **LAMINATPRODUKTE UND VERFAHREN ZU
IHRER HERSTELLUNG**
• **LAMINATE PRODUCTS AND METHODS OF
MAKING THE SAME**
• **PRODUITS STRATIFIES, ET LEURS PRO-
CEDES DE PRODUCTION**

(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street,
Denver CO 80202, US
(72) JAFFEE, Alan, Michael, Bowling Green, OH
43402, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

(51) **D04H 1/60** (11) **1 786 966 A1***
B29C 70/50

(25) De (26) De
(21) 05768036.5 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) AT 2005/000308 03.08.2005
(87) WO 2006/021012 2006/09 02.03.2006
(30) 25.08.2004 AT 14362004
(54) • **EINRICHTUNG ZUR THERMISCHEN
BEHANDLUNG EINES VLIeses ODER
EINES VLIesVORPRODUKTES**
• **INSTALLATION FOR THERMALLY TREAT-
ING A NONWOVEN OR A PRECURSOR
NONWOVEN**
• **DISPOSITIF DE TRAITEMENT THERMIQUE
D'UN NON TISSE OU D'UN PRODUIT
SEMI-FINI NON TISSE**

(71) Angleitner, Helmut, Daffingerstrasse 10,
4600 Wels, AT
(72) Angleitner, Helmut, 4600 Wels, AT
(74) Hofinger, Stephan, et al, Wilhelm-Greil-
Strasse 16, 6020 Innsbruck, AT

(51) **D04H 1/64** (11) **1 786 967 A2***
B29C 47/00
B29D 22/00

(25) En (26) En
(21) 05794818.4 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031744 07.09.2005
(87) WO 2006/031517 2006/12 23.03.2006
(88) 15.02.2007
(30) 11.09.2004 US 939015
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR HER-
STELLUNG VON FASERVERSTÄRKTEN
PRODUKTEN UND ENDPRODUKTE**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR MAKING
FIBER REINFORCED PRODUCTS AND
RESULTANT PRODUCTS**
• **PROCEDES ET SYSTEMES POUR PRO-
DUIRE DES PRODUITS RENFORCES PAR
DES FIBRES ET PRODUITS RESULTANTS**

(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street,
Denver, CO 80202, US
(72) GLEICH, Klaus, Fredrich, Highlands Ranch,
CO 80126, US
(74) POLLMAN, Gary, Alan, Sylvania, OH 43560,
US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentan-
wälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189
Wiesbaden, DE

(51) **D04H 13/00** (11) **1 786 968 A2***

(25) En (26) En
(21) 05796580.8 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032214 09.09.2005
(87) WO 2006/031656 2006/12 23.03.2006
(88) 25.01.2007
(30) 10.09.2004 US 938079
(54) • **MIT WASSER AUFGEQUOLLENES SPUN-
MELT-VLIES**
• **HYDROENGORGED SPUNMELT NONWO-
VENS**
• **NON TISSES HYDROENGORGES FILES
PAR FUSION**

(71) First Quality Nonwovens, Inc., 80 Cuttermill
Road Suite 500, Great Neck, NY 11021, US
(72) TURI, Mordechai, Princeton Junction, NJ
08550, US
(74) KAUSCHKE, Michael, 83209 Prien/Bachham,
DE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsan-
wälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf,
DE

(51) **D05B 87/02** (11) **1 786 969 A1***

(25) En (26) En
(21) 05761416.6 (22) 05.07.2005
(84) CH DE FR GB LI
(86) KR 2005/002143 05.07.2005
(87) WO 2006/004373 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 KR 2004052098
05.07.2005 KR 2005060008

(54) • **MASCHINE ZUM EINFÄDELN IN EINE
NADEL**
• **NEEDLE THREADING MACHINE**
• **MACHINE ENFILE-AIGUILLES**
(71) Inbro Co., Ltd, 52, Gamno-ri, Sangdong-
myeon Gim Hae-si, Gyungnam 621-811, KR
(72) PARK, Ham-Kyu, Busan-si 614-771, KR
(74) PARK, Il-Gu, Ildong Park mansion, Buk-gu,
Busan-si, 616-101, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
hüsser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **D06F 37/28** (11) **1 786 970 A1***
D06F 39/08

(25) De (26) De
(21) 05790400.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009378 31.08.2005
(87) WO 2006/027149 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043671
(54) • **FRONTBESCHICKBARE TROMMEL-
WASCHMASCHINE MIT WÄSCHEABWEI-
SER AN DER FALTENBALGDICHTUNG**
• **FRONT-LOADING DRUM WASHING
MACHINE COMPRISING A LAUNDRY
DEFLECTOR ON THE BELLOWS-TYPE
SEAL**
• **LAVE-LINGE A TAMBOUR A CHARGE-
MENT FRONTAL COMPORTANT UN PARE-
LINGE SUR LE JOINT A SOUFFLET**

(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-
Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) BLOMBERG, Barbara, 33330 Gütersloh, DE
FECHLER, Marion, 33415 Verl, DE
KRETSCHMER, Ralf, 33378 Rheda-Wieden-
brück, DE
SEBEIKAT, Wilhelm, 33415 Verl, DE

(51) **D06F 39/00** (11) **1 786 971 A1***

(25) De (26) De
(21) 05777385.5 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009509 05.09.2005
(87) WO 2006/027183 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043838
(54) • **VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINER
WASCHMASCHINE**
• **METHOD FOR OPERATING A WASHING
MACHINE**
• **PROCEDE POUR FAIRE FONCTIONNER UN
LAVE-LINGE**
(71) Miele & Cie. KG, Schutzrechte/Verträge Carl-
Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) BEXTERMÖLLER, Andreas, 49326 Melle, DE
DAHLKE, Dirk, 33378 Rheda-Wiedenbrück,
DE
KARWEG, Volker, 33334 Gütersloh, DE

D06F 39/08 → (51) **D06F 37/28**

D06M 15/00 → (51) **F41H 5/04**

(51) **D06M 15/263** (11) **1 786 972 A1***
D06M 15/27 **D06M 15/277**
D06M 15/29 **C14C 11/00**
C08L 33/06 **D21H 19/12**

(25) En (26) En
(21) 05793468.9 (22) 31.08.2005
(84) BE DE FR GB IT
(86) US 2005/031152 31.08.2005
(87) WO 2006/028907 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607612 P
07.06.2005 US 175545

(54) • **KOHLLENWASSERSTOFFSTRECKMITTEL
FÜR OBERFLÄCHENEFFEKZUSAMMEN-
SETZUNGEN**
• **HYDROCARBON EXTENDERS FOR SUR-
FACE EFFECT COMPOSITIONS**
• **MATIERES DE CHARGE HYDROCARBO-
NEES UTILES POUR DES COMPOSITIONS
PRODUISANT DES EFFETS DE SURFACE**

- (71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) FRANCHINA, Justine, Gabrielle, Hockessin, Delaware 19707, US
- FITZGERALD, Patrick, Henry, Pitman, New Jersey 08071, US
- (74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Hörselbergstrasse 5, 81677 Munich, DE

D06M 15/263 → (51) **F41H 5/04**

D06M 15/27 → (51) **D06M 15/263**

D06M 15/277 → (51) **D06M 15/263**

D06M 15/29 → (51) **D06M 15/263**

D06M 15/31 → (51) **F41H 5/04**

D06M 15/327 → (51) **F41H 5/04**

- (51) **D21C 3/22** (11) **1 786 973 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05762628.5 (22) 24.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022451 24.06.2005
- (87) WO 2006/012286 2006/05 02.02.2006
- (30) 26.06.2004 US 877529
- (54) • VERFAHREN ZUR VERMINDERUNG DER KALKSTEINBILDUNG BEI ZELLSTOFF-KOCHANLAGEN
- METHODS TO DECREASE SCALING IN DIGESTER SYSTEMS
- PROCEDE POUR DIMINUER L'ENTARTRAGE DES SYSTEMES LESSIVEURS

- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY, 400 Atlantic Street, Stamford, CT 06921, US
- (72) JIANER, Jiang, Mason, OH 45040, US
- HILL, Gerald, Wayne, Springboro, OH 45066, US
- (74) Schneider, Michael, et al, HAMMONDS Karl-Scharnagl-Ring 7, 80539 München, DE

(51) **D21F 1/82** (11) **1 786 974 A1***
D21H 21/10 **D21H 21/36**

- (25) Sv (26) En
- (21) 05783356.8 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001324 12.09.2005
- (87) WO 2006/041369 2006/16 20.04.2006
- (30) 10.09.2004 SE 0402178
- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON CELLULOSEBASIERTEN PRODUKTEN
- DEVICE AND METHOD FOR PRODUCTION OF CELLULOSE-BASED PRODUCTS
- DISPOSITIF ET PROCEDE DE PRODUCTION DE PRODUITS A BASE DE CELLULOSE

- (71) Järnmark, Tomas, Valhallav 77, 114 27 Stockholm, SE
- (72) HANSSON, Torbjörn, S-186 45 Vallentuna, SE
- JÄRNMARK, Per, Tomas, S-114 27 Stockholm, SE
- (74) Andréasson, Ivar, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm, SE

(51) **D21F 3/10** (11) **1 786 975 A1***
C22C 38/40 **C22C 38/58**

- (25) En (26) En
- (21) 05774806.3 (22) 19.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001220 19.08.2005
- (87) WO 2006/041344 2006/16 20.04.2006
- (30) 07.09.2004 SE 0402141

- (54) • STAHLMANTEL FÜR SAUGWALZE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES STAHLPRODUKTS
- A STEEL SHELL FOR A SUCTION ROLL AND A METHOD OF PRODUCING A STEEL PRODUCT
- COQUILLE D'ACIER POUR ROULEAU ASPIRANT ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN PRODUIT EN ACIER

- (71) Outokumpu, Oyj, Riihitontuntie 7, 02200 Espoo, FI
- (72) LILJAS, Mats, S-774 61 AVESTA, SE
- JOHANSSON, Pelle, S-774 61 AVESTA, SE
- BERGKVIST, Conny, S-760 19 FURUSUND, SE
- (74) Aarnio, Hannu Aatto Aulis, Outokumpu Oy, Intellectual Property Management P.O. Box 27, 02201 Espoo, FI

D21H 19/12 → (51) **D06M 15/263**

D21H 21/10 → (51) **D21F 1/82**

D21H 21/36 → (51) **D21F 1/82**

D21H 21/40 → (51) **D21H 21/48**

(51) **D21H 21/48** (11) **1 786 976 A1***
D21H 21/40 **B41M 3/14**

- (25) Fi (26) En
- (21) 05786191.6 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000389 09.09.2005
- (87) WO 2006/027418 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 FI 20041177
- (54) • VERFAHREN ZUR MATERIALKENNZEICHNUNG, GEKENNZEICHNETES MATERIAL UND ÜBERPRÜFUNG DER ECHTHEIT EINES PRODUKTES
- METHOD OF MARKING A MATERIAL, MARKED MATERIAL AND VERIFICATION OF GENUINENESS OF A PRODUCT
- PROCEDE DE MARQUAGE D'UN MATERIAU, MATERIAU MARQUE ET VERIFICATION DE L'AUTHEENTICITE D'UN PRODUIT

- (71) Stora Enso Oyj, Kanavaranta 1, 00160 Helsinki, FI
- (72) KURITTU, Minna, FI-55610 Imatra, FI
- (74) Saijonmaa, Olli-Pekka, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

(51) **E01C 9/04** (11) **1 786 977 A1***
E01F 9/08

- (25) De (26) De
- (21) 05773893.2 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000348 30.08.2005
- (87) WO 2006/026798 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 AT 6602004
- (54) • BAHNÜBERGANG
- LEVEL CROSSING
- PASSAGE A NIVEAU

- (71) Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG., Kuferzeile 30, 4810 Gmunden, AT
- (72) NEUMANN, Bernhard, A-4810 Gmunden, AT
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **E01C 9/08** (11) **1 786 978 A2***
E01D 15/20 **E01D 15/12**

- (25) En (26) En
- (21) 05776092.8 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003391 02.09.2005
- (87) WO 2006/027555 2006/11 16.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420174
- (54) • FASCHINEN
- FASCINES
- FASCINES
- (71) Survitec Group Limited, 1-5 Beaufort Road, Birkenhead, Merseyside CH41 1HQ, GB
- (72) GORDON, Peter Cronin, Liverpool L25 5PA, GB
- PRENDERGAST, Robert Joseph, Merseyside L20 9AA, GB
- (74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

E01C 11/04 → (51) **E04B 1/68**

(51) **E01C 23/06** (11) **1 786 979 A1***
E01C 23/14

- (25) En (26) En
- (21) 05776250.2 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008186 21.07.2005
- (87) WO 2006/008187 2006/04 26.01.2006
- (30) 21.07.2004 GB 0416244
- (54) • VERBESSERTE STRASSENREPARATURSYSTEME
- IMPROVED ROAD REPAIR SYSTEMS
- SYSTEMES DE REFECTION DES CHAUSSEES AMELIORES
- (71) Roads Europe Ltd, Roman Way Glebe Farm Industrial Estate, Rugby, Warwickshire CV21 1DB, GB
- (72) JONES, Mark Richard, Lincs LN9 5LN, GB
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

E01C 23/14 → (51) **E01C 23/06**

E01D 15/12 → (51) **E01C 9/08**

E01D 15/20 → (51) **E01C 9/08**

E01D 19/06 → (51) **E04B 1/68**

E01F 9/08 → (51) **E01C 9/04**

(51) **E01F 13/04** (11) **1 786 980 A1***
B66F 3/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05796025.4 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002030 05.08.2005
- (87) WO 2006/024787 2006/10 09.03.2006
- (30) 05.08.2004 FR 0408644
- (54) • VERBESSERTE VORRICHTUNG ZUR STÜTZE EINES EINZIEHBAREN STADTMÖBLIERUNGSELEMENTS
- IMPROVED DEVICE FOR SUPPORTING RETRACTABLE STREET FURNITURE ELEMENT
- DISPOSITIF PERFECTIONNEE SUPPORT D'ELEMENT DE MOBILIER URBAIN ESCAMOTABLE

- (71) Champenois, Dominique, 76 Boulevard des Batignolles, 75017 Paris, FR
- (72) DAWINT, Patrice, F-77100 Meaux, FR
SAUER, Claire, F-75017 Paris, FR
- (74) Hammond, William, Cabinet Hammond 33, rue Vaneau, 75007 Paris, FR

E01H 8/10 → (51) **B65G 45/18**

- (51) **E02B 3/10** (11) **1 786 981 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05733554.9 (22) 01.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/002154 01.03.2005
- (87) WO 2005/088016 2005/38 22.09.2005
- (30) 12.03.2004 DE 102004012295
- (54) • DAMMVERRICHTUNG
• ANTI-FLOOD BARRIER
• DISPOSITIF DE BARRAGE
- (71) Voss, Alexander, Fauststrasse 36, 81827 München, DE
- (72) Voss, Alexander, 81827 München, DE
- (74) Lehmann, Horst Michael, Giselastrasse 28, 80802 München, DE

- (51) **E02F 3/92** (11) **1 786 982 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05779262.4 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054262 30.08.2005
- (87) WO 2006/027325 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 BE 200400443
- (54) • SAUGKOPF FÜR EINEN GESCHLEPPTEN LADERAUMSAUGBAGGER UND VERFAHREN ZUM BAGGERN MITTELS DIESES SAUGKOPFES
• DRAGHEAD FOR A TRAILING SUCTION HOPPER AND PROCESS FOR DREDGING BY MEANS OF THIS DRAGHEAD
• BEC D'ASPIRATION POUR DRAGUE PORTEUSE TRACTEE A SUCCION ET METHODE ET TECHNIQUE DE DRAGAGE AU MOYEN DUDIT BEC D'ASPIRATION
- (71) Dredging International, Scheldedijk 30, 2070 Zwijndrecht, BE
- (72) TACK, Bruno, B-9960 Assenede, BE
- (74) Sarlet, Steven Renaat Irène, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat, 5, 1831 Diegem, BE

- (51) **E03B 3/28** (11) **1 786 983 A1***
B01D 53/26
- (25) En (26) En
- (21) 05792566.1 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030529 26.08.2005
- (87) WO 2006/026494 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 606326 P
15.10.2004 US 619264 P
10.01.2005 US 642597 P
- (54) • KOMPAKT DREIPOLIGES ELEKTRISCHES SCHALTFELD FÜR ELEKTRISCHE STATIONEN
• SYSTEM AND METHOD FOR PRODUCING WATER
• SYSTEME ET PROCEDE DE PRODUCTION D'EAU
- (71) Aqua Sciences, Inc., P.O. Box 403488, Miami Beach, Florida 33140-1488, US
- (72) SHER, Abraham M, Beverly Hills, CA 90211, US

- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **E03C 1/10** (11) **1 786 984 A1***
F16K 15/06 **F16K 24/02**
- (25) De (26) De
- (21) 05755316.6 (22) 25.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/006874 25.06.2005
- (87) WO 2006/027037 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 DE 102004044850
- (54) • RÜCKFLUSSVERHINDERER
• BACK FLOW PREVENTOR
• DISPOSITIF ANTI-REFLUX
- (71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG, Alfred-Kärcher-Strasse 28-40, 71364 Winnenden, DE
- (72) RUOFF, Gerd, 71364 Winnenden, DE
NATHAN, Robert, 71522 Backnang, DE
STEINMANN, Matthias, 71364 Winnenden, DE
- (74) Karrais, Martin, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

- (51) **E04B 1/00** (11) **1 786 985 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05735226.2 (22) 07.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/011972 07.04.2005
- (87) WO 2006/028515 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 935764
- (54) • VERFAHREN UND STRUKTUR ZUR I-TRÄGERENDGEOMETRIESTABILISATION
• METHOD AND STRUCTURE FOR I-BEAM END GEOMETRY STABILIZATION
• PROCÉDÉ ET STRUCTURE POUR STABILISER LA GÉOMÉTRIE D'UNE EXTRÉMITÉ DE POUTRE EN I
- (71) Simmons, Robert J., 1675 Sabre Street, Hayward, CA 94545, US
- (72) Simmons, Robert J., Hayward, CA 94545, US
- (74) Gilmour, David Cedric Franklyn, POTTS, KERR & CO. 15 Hamilton Square, Birkenhead Merseyside CH41 6BR, GB

- (51) **E04B 1/00** (11) **1 786 986 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05795080.0 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031745 07.09.2005
- (87) WO 2006/031518 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 938832
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON WASSERSCHUTZ FÜR WANDSTRUKTUREN UND DAMIT HERGESTELLTE WANDSTRUKTUR
• METHODS OF PROVIDING WATER PROTECTION TO WALL STRUCTURES AND WALL STRUCTURES FORMED BY THE SAME
• PROCEDES POUR CONFERER UNE PROTECTION CONTRE L'EAU A DES STRUCTURES DE PAROI AINSI FORMEES
- (71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US

- (72) JAFFEE, Alan Michael, Bowling Green, OH 43402, US
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **E04B 1/00** (11) **1 786 987 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05795736.7 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031746 07.09.2005
- (87) WO 2006/031519 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 938826
- (54) • VERFAHREN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON WASSERSCHUTZ FÜR DACHSTRUKTUREN UND DAMIT HERGESTELLTE DACHSTRUKTUREN
• METHODS OF PROVIDING WATER PROTECTION TO ROOF STRUCTURES AND ROOF STRUCTURES FORMED BY THE SAME
• PROCEDES POUR CONFERER UNE PROTECTION CONTRE L'EAU A DES STRUCTURES DE TOIT ET STRUCTURES DE TOIT AINSI FORMEES
- (71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US
- (72) JAFFEE, Alan Michael, Bowling Green, OH 43402, US
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **E04B 1/16** (11) **1 786 988 A1***
E04C 2/26
- (25) En (26) En
- (21) 05771613.6 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001195 10.08.2005
- (87) WO 2006/016844 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 SE 0401994
- (54) • VOLLES WANDELEMENT AUS ZEMENTSTABILISIERTER HOLZWOLLE
• FULL WALL ELEMENT OF CEMENT STABILISED WOOD WOOL
• ÉLÉMENT DE PAROI PLEINE DE LAINE DE BOIS STABILISÉE AU CIMENT
- (71) Ydre Trällsväggar AB, P. O. Box 20, 570 60 Österbymo, SE
- (72) RÜCKERT, Mattias, S-245 45 Staffanstorp, SE
- (74) Akerman, Marten Lennart, Albihs Malmö AB Box 4289, 203 14 Malmö, SE

- (51) **E04B 1/68** (11) **1 786 989 A1***
E04F 15/14 **E01C 11/04**
E01D 19/06
- (25) En (26) En
- (21) 05771814.0 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001218 12.08.2005
- (87) WO 2006/015451 2006/07 16.02.2006
- (30) 13.08.2004 AU 2004904549
- (54) • VORRICHTUNG ZUR BILDUNG EINER BETONAUSDEHNUNGSVERBINDUNG
• CONCRETE EXPANSION JOINT FORMING DEVICE
• DISPOSITIF POUR CONSTITUER UN JOINT DE DILATATION DU BETON
- (71) O'Brien, Timothy Charles, 5 Vale Avenue, Dee Why, New South Wales 2099, AU

- (72) O'Brien, Timothy Charles, Dee Why, New South Wales 2099, AU
(74) Urizar Anasagasti, José Antonio, Víctor de la Sema 3-5 (parking), 28016 Madrid, ES

- (51) **E04B 5/32** (11) **1 786 990 A1***
(25) De (26) De
(21) 05775015.0 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008819 12.08.2005
(87) WO 2006/018253 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 DE 202004012814 U
19.03.2005 DE 202005004622 U
(54) • STAHLBETON-HOHLKIRPERPLATTE ODER-DECKE
• STEEL-CONCRETE HOLLOW BODIED SLAB OR CEILING
• DALLE OU PLANCHER EN BETON ARME A CORPS CREUX
(71) BAM AG, Neugasse 43, 9000 St. Gallen, CH
(72) HÄUSSLER, Wilhelm, 87629 Füssen, DE
(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte Edison Strasse 2, 87437 Kempten, DE

- (51) **E04C 1/00** (11) **1 786 991 A2***
(25) En (26) En
(21) 05771883.5 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001212 12.08.2005
(87) WO 2006/015446 2006/07 16.02.2006
(88) 14.09.2006
(30) 12.08.2004 AU 2004904553
(54) • VERBESSERTER MAUERSTEIN
• IMPROVED MASONRY BLOCK
• BLOC DE MAÇONNERIE AMELIORE
(71) Smart Masonry (Holdings) Pty. Ltd., 184 Burnside Road, Ormeau, QLD 4208, AU
(72) ALEXANDER, Leigh, Ormeau, QLD 4208, AU
(74) Goodwin, Mark, Wilson Gunn 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

E04C 2/26 → (51) **E04B 1/16**

- (51) **E04D 1/00** (11) **1 786 992 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725492.2 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008357 11.03.2005
(87) WO 2005/086977 2005/38 22.09.2005
(88) 05.04.2007
(30) 11.03.2004 US 552418 P
(54) • SCHINDEL MIT WASSERABLENKVERRIEGELUNGSLASCHEN
• SHINGLE WITH INTERLOCKING WATER DIVERTER TABS
• BARDEAU DOTÉ DE JUPES DE DÉVIATION DE L'EAU À EMBOÏTEMENT
(71) Da Vinci Roofscapes, L. L. C., 11320 W. 79th Street, Lenexa KS 66214, US
(72) MARTINIQUÉ, Jeff, Edwardsville, KS 66219, US
(74) Alexander, Thomas Bruce, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

E04D 3/36 → (51) **E04D 13/16**

- (51) **E04D 13/16** (11) **1 786 993 A1***
E04D 3/36

- (25) De (26) De
(21) 05784857.4 (22) 03.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009493 03.09.2005
(87) WO 2006/027181 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043623
07.07.2005 DE 102005031790
(54) • VORRICHTUNG ZUR BEFESTIGUNG VON DÄMMSTOFFELEMENTEN AUF EINER DACHUNTERKONSTRUKTION UND GEBÄUDEDACH
• DEVICE FOR FIXING INSULATION ELEMENTS TO A ROOF SUPPORT AND BUILDING ROOF
• DISPOSITIF SERVANT A FIXER DES ELEMENTS ISOLANTS SUR L'OSSATURE PORTEUSE D'UN TOIT ET TOIT DE BATIMENT
(71) Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG, Rockwool Strasse 37-41, 45966 Gladbeck, DE
(72) KLOSE, Gerd-Rüdiger, 46286 Dorsten, DE
(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

E04F 15/14 → (51) **E04B 1/68****E04F 21/00** → (51) **B66F 15/00**

- (51) **E04F 21/22** (11) **1 786 994 A1***
(25) En (26) En
(21) 05769881.3 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001179 05.08.2005
(87) WO 2006/012706 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 AU 2004904420
(54) • FUSSBODENWERKZEUG
• FLOOR TOOL
• OUTIL DE MISE EN PLACE D'UN PLANCHER
(71) Gaunt, Paul Maxwell Travis, 10 Rickard Place, Gowrie, ACT 2904, AU
(72) Gaunt, Paul Maxwell Travis, Gowrie, ACT 2904, AU
(74) Davies, Robert Ean, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **E04G 21/00** (11) **1 786 995 A1***
(25) De (26) De
(21) 05759027.5 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007647 14.07.2005
(87) WO 2006/008058 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 DE 102004034643
(54) • VORRICHTUNG ZUM ERWÄRMEN VON BEFESTIGUNGSMITTELN
• DEVICE FOR HEATING FASTENING MEANS
• DISPOSITIF POUR CHAUFFER DES MOYENS DE FIXATION
(71) KEW Kunststoffherzeugnisse GmbH Wilthen, Dresdner Strasse 19, 02681 Wilthen, DE
(72) GEDAN, Eberhard, 02689 Sohland/Spree, DE
STEGELICH, Maik, 02681 Wilthen, DE
KRÜGER, Renate, 01139 Dresden, AT
GEDAN-SMOLKA, Michaela, 01990 Ortrand, DE
LEHMANN, Dieter, 01640 Coswig, DE
(74) Koal, Rosemarie, Anne-Frank-Weg 12, 01640 Coswig, DE

- (51) **E04H 9/00** (11) **1 786 996 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795079.2 (22) 07.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031747 07.09.2005
(87) WO 2006/031520 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938833
(54) • VERFAHREN FÜR DIE BEREITSTELLUNG VON WASSERSCHUTZ FÜR BODEN-STRUKTUREN UND DAMIT HERGESTELLTE BODENSTRUKTUR
• METHODS OF PROVIDING WATER PROTECTION TO FLOOR STRUCTURES AND FLOOR STRUCTURES FORMED BY THE SAME
• PROCEDES POUR CONFERER UNE PROTECTION CONTRE L'EAU A DES STRUCTURES DE SOL ET STRUCTURES DE SOL AINSI FORMEES
(71) Johns Manville, 717 Seventeenth Street, Denver CO 80202, US
(72) JAFFEE, Alan Michael, Bowling Green, OH 43402, US
(74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

- (51) **E04H 13/00** (11) **1 786 997 A1***
(25) De (26) De
(21) 05775747.8 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000523 02.09.2005
(87) WO 2006/026881 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 CH 146904
(54) • VERFAHREN ZUM SANIEREN UND NEUANLEGEN VON ERDBESTATTUNGS-GRÄBEN SOWIE ANLAGE FÜR ERDBESTATTUNGEN
• METHOD FOR SANITISING GRAVES, CREATING NEW GRAVES AND BURIAL SITE
• PROCEDE POUR ASSAINIR ET CREER DE NOUVELLES FOSSES D'INHUMATION ET INSTALLATION DE FOSSES D'INHUMATION
(71) Tony Lindner & Partner AG, Flüelerstrasse 122, 6450 Altdorf, CH
(72) AESCHLIMANN, Erich, CH-6460 Altdorf, CH
(74) Felber, Josef, Felber & Partner AG Dufourstrasse 116 Postfach 105, 8034 Zürich, CH

E05B 17/22 → (51) **F16B 19/06**

- (51) **E05B 47/00** (11) **1 786 998 A1***
(25) Fi (26) En
(21) 05756278.7 (22) 21.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050225 21.06.2005
(87) WO 2006/008340 2006/04 26.01.2006
(30) 19.07.2004 FI 20041002
(54) • ELEKTROMECHANISCHES PROGRAMMIERBARES SCHLOSS UND BETRIEBS-SYSTEM DAFÜR
• ELECTROMECHANICAL PROGRAMMABLE LOCK AND ITS OPERATING SYSTEM
• SERRURE PROGRAMMABLE ELECTROMECHANIQUE ET SYSTEME DE FONCTIONNEMENT ASSOCIE
(71) Stonekey Oy, Tohtorintie 5, 90570 Oulu, FI
(72) PUKARI, Mika, FI-90570 Oulu, FI
KRUUSING, Arvi, FI-90570 Oulu, FI
(74) Brax, Matti Juhani, Berggren OY AB Lento-
katu 2, 90460 Oulunsalo, FI

E05B 47/02 → (51) **E05B 65/20****E05B 57/00** → (51) **E05B 65/20****E05B 63/00** → (51) **F16B 19/06**(51) **E05B 65/20** (11) **1 786 999 A1***
E05B 47/02 **E05B 57/00**(25) En (26) En
(21) 05772222.5 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR(86) CA 2005/001227 10.08.2005
(87) WO 2006/015481 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 US 600311 P(54) • **KRAFTBETRIEBENE AUSLÖSERDOPPEL-
VERRIEGELUNG**
• **POWER RELEASE DOUBLE-LOCKING
LATCH**
• **DISPOSITIF A DOUBLE VERROUILLAGE ET
DEVEROUILLAGE ELECTRIQUE**(71) Magna Closures Inc., 521 Newpark Boule-
vard, Newmarket, ON L3Y 4X7, CA(72) CETNAR, Roman, Newmarket, Ontario L3Y
7J6, CA(74) Hössle, Markus, Hössle Kudlek & Partner
Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019
Stuttgart, DE**E05B 65/42** → (51) **B60R 9/055**(51) **E05D 5/08** (11) **1 787 000 A1***
E05D 11/10(25) En (26) En
(21) 05777678.3 (22) 24.08.2005
(84) DE ES GB IT
(86) EP 2005/054150 24.08.2005(87) WO 2006/021563 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 IT RM20040139 U(54) • **Gelenk mit Druckkraft beim Öffnen
für Möbeleinheiten mit Gesims**
• **HINGE WITH PUSHING FORCE DURING
OPENING FOR FURNITURE UNITS WITH
CORNICE**
• **CHARNIÈRE EXERÇANT UNE POUSSÉE
PENDANT L'OUVERTURE D'ÉLÉMENTS DE
MEUBLES À CORNICHE**(71) Arturo Salice S.p.A., Via Provinciale Nove-
dratese 10, I-22060 Novestrate (Como), IT

(72) SALICE, Luciano, I-22060 CARIMATE, IT

(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo &
Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9,
20122 Milan, IT**E05D 11/10** → (51) **E05D 5/08**(51) **E05D 15/58** (11) **1 787 001 A1***
(25) De (26) De(21) 05769886.2 (22) 22.07.2005
(84) FR GB IT(86) DE 2005/001317 22.07.2005
(87) WO 2006/010365 2006/05 02.02.2006(30) 22.07.2004 DE 102004035638
(54) • **VORRICHTUNG ZUM BEWEGEN EINER
HECKKLAPPE EINES KRAFTFAHRZEUGS,
HECK EINES KRAFTFAHRZEUGS UND
VERFAHREN ZUM SCHLIESSEN EINER
HECKKLAPPE EINES KRAFTFAHRZEUGS**
• **DEVICE FOR DISPLACING A REAR HATCH
OF A MOTOR VEHICLE REAR OF A MOTOR
VEHICLE AND METHOD FOR CLOSING A
REAR HATCH OF A MOTOR VEHICLE**
• **DISPOSITIF PERMETTANT DE DEPLACER
LE HAYON D'UN VEHICULE A MOTEUR,
ARRIERE D'UN VEHICULE A MOTEUR ET
PROCEDE DE FERMETURE D'UN HAYON
DE VEHICULE A MOTEUR**(71) HS Genion GmbH, Robert-Stirling-Ring 1,
82152 Krailling, DE

(72) ASENDORF, Sven, 82211 Herrsching, DE

(51) **E06B 3/66** (11) **1 787 002 A1***
E06B 3/667(25) De (26) De
(21) 05776173.6 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/008791 12.08.2005

(87) WO 2006/027082 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 DE 102004043581

(54) • **BAUTEILESATZ AUS WENIGSTENS EINER
SPROSSE UND WENIGSTENS ZWEI
SPROSSENSTÜCKEN ZUM EINBAUEN
IN EINE ISOLIERGLASSCHEIBE**
• **SET OF COMPONENTS CONSISTING OF AT
LEAST ONE GLAZING BAR AND AT LEAST
TWO GLAZING BAR END PIECES FOR
INSTALLING IN AN INSULATING GLASS
PANE**• **ENSEMBLE D'ELEMENTS COMPRENANT
AU MOINS UN MENEAU ET AU MOINS
DEUX PIÈCES D'EXTREMITÉ DE MENEAU
A INTEGRER DANS UNE VITRE ISOLANTE**(71) Lenhardt Maschinenbau GmbH, Karl-Len-
hardt-Strasse 1-9, 75242 Neuhausen-Ham-
berg, DE

(72) SCHULER, Peter, 75233 Tiefenbronn, DE

(74) Twelmeier, Ulrich, et al, Twelmeier Mommer
& Partner Westliche 56-68, 75172 Pforz-
heim, DE**E06B 3/667** → (51) **E06B 3/66****E06B 3/67** → (51) **C03C 17/06****E06B 9/15** → (51) **E06B 9/165**(51) **E06B 9/165** (11) **1 787 003 A1***
E06B 9/15(25) De (26) De
(21) 05784859.0 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/009113 24.08.2005

(87) WO 2006/027104 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 DE 102004043573

(54) • **LAMELLE FÜR EIN SONNENSCHUTZ-
ROLLO**
• **SLATS FOR A SUN PROTECTION BLIND**
• **LAMELLE POUR STORE PARE-SOLEIL**(71) Clauss, Ulrich, Rauberweg 3, 73266 Bissin-
gen, DE

(72) Clauss, Ulrich, 73266 Bissingen, DE

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte,
Webergasse 3, 73728 Esslingen, DE**E21B 7/12** → (51) **B66D 1/38**(51) **E21B 21/01** (11) **1 787 004 A1***
(25) En (26) En(21) 04781876.0 (22) 23.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) US 2004/027275 23.08.2004

(87) WO 2006/022735 2006/09 02.03.2006

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ERWÄRMUNG VON EINDRINGENDEN
ODER AUSTRETENDEN BOHR- UND/ODER
KOMPLETTIERUNGSFLÜSSIGKEITEN BEI
ÖL- UND GASSONDIERUNG UND -FÖR-
DERUNG**• **METHOD AND APPARATUS FOR HEATING
DRILLING AND/OR COMPLETION FLUIDS
ENTERING OR LEAVING A WELL BORE
DURING OIL AND GAS EXPLORATION
AND PRODUCTION**• **PROCÉDÉ ET APPAREIL DE CHAUFFAGE
DE FORAGE ET/OU D'ENTRÉE OU DE
SORTIE DE FLUIDES DE COMPLÉTION
D'UNE SONDE DE PUITS PENDANT
L'EXPLORATION ET LA PRODUCTION DE
PÉTROLE ET DE GAZ**(71) Lopez, Perry A., 100 Gold Rush Drive,
Lafayette, LA 70506, US

(72) Lopez, Perry A., Lafayette, LA 70506, US

(74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Bel-
grave Street, Leeds LS2 8DD, GB**E21B 33/076** → (51) **B66D 1/38**(51) **E21B 37/00** (11) **1 787 005 A1***
E21B 47/01 **C02F 1/48**(25) En (26) En
(21) 05807406.3 (22) 07.09.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031857 07.09.2005

(87) WO 2006/029203 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607739 P

(54) • **MAGNETISCHE ANORDNUNGEN ZUM
SCHUTZ VOR ABLAGERUNGEN**
• **MAGNETIC ASSEMBLIES FOR DEPOSIT
PREVENTION**
• **ENSEMBLES MAGNETIQUES DESTINES A
PREVENIR LES DEPOTS**(71) Borst, Terence, Way No. 4837, Bldg. 2274,
Azaibah, OMPerio, Dudley J. Jr., 3613 Apache Forest
Drive, Austin, TX 78739, USAlms, Daniel S., 11 Arbor Springs Lane,
Dickinson, TX 77539, US

(72) Borst, Terence, Azaibah, OM

Perio, Dudley J. Jr., Austin, TX 78739, US

Alms, Daniel S., Dickinson, TX 77539, US
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red
Lion Street, London WC1R 4PJ, GB(51) **E21B 43/10** (11) **1 787 006 A1***
(25) En (26) En

(21) 05769431.7 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003102 05.08.2005

(87) WO 2006/027541 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 GB 0420002

(54) • **VERFAHREN ZUM BOHREN VON ÖL UND
GASBOHRLÖCHERN**
• **METHOD FOR DRILLING OIL AND GAS
WELLS**
• **PROCEDE DE FORAGE DE PUITS DE
PÉTROLE ET DE GAZ**(71) BP EXPLORATION OPERATING COMPANY
LIMITED, Chertsey Road, Sunbury-on-
Thames TW16 7BP, GBXL Technology, Ltd, Gibb House, Kennel
Ride, Ascot, Berks SL5 7NT, GB(72) HEAD, Philip, Virginia Water, Surrey GU25
4PW, GBLURIE, Paul, George, East Horsley, Surrey
KT24 6AF, GB(74) Hymers, Ronald Robson, et al, BP Interna-
tional Limited, Patents & Agreements Divi-
sion, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames,
Middlesex, TW16 7LN, GB(51) **E21B 43/114** (11) **1 787 007 A2***
(25) En (26) En

(21) 05771403.2 (22) 15.07.2005

(84) DE FR GB IT
 (86) US 2005/025092 15.07.2005
 (87) WO 2006/019977 2006/08 23.02.2006
 (88) 29.06.2006
 (30) 22.07.2004 US 897196
 (54) • *SCHLAGAUSBAGGERSYSTEM UND -VERFAHREN*
 • *IMPACT EXCAVATION SYSTEM AND METHOD*
 • *PROCEDE ET SYSTEME D'EXCAVATION PAR CHOC*
 (71) Particle Drilling, Inc., 808 Travis, Suite 850, Houston, TX 77002, US
 (72) TIBBITTS, Gordon, Murray, Utah 84117, US
 (74) Giles, Ashley Simon, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **E21B 43/24** (11) **1 787 008 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05784940.8 (22) 10.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/028622 10.08.2005
 (87) WO 2006/020799 2006/08 23.02.2006
 (88) 06.04.2006
 (30) 12.08.2004 US 917173
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BOHRLOCHERFASSUNG VON CO2 UND H2S UNTERVERWENDUNG VON MIT CO2- UND H2S-SORPTIONSMITTELEN ÜBERZOGENEN RESONATOREN*
 • *A METHOD AND APPARATUS FOR DOWNHOLE DETECTION OF CO2 AND H2S USING RESONATORS COATED WITH CO2 AND H2S SORBENTS*
 • *PROCEDE ET APPAREIL POUR LA DETECTION DE FOND DE Puits DE CO2 ET H2S METTANT EN OEUVRE DES RESONATEURS RECOUVERTS DE SORBANTS DE CO2 ET H2S*
 (71) BAKER HUGHES INCORPORATED, 3900 Essex Lane, Suite 1200, Houston, TX 77027, US
 (72) VIFOGGIO, Rocco, Houston, TX 77099, US
 (74) Vigars, Christopher Ian, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay, 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

E21B 47/00 → (51) **G01V 3/28**

E21B 47/01 → (51) **E21B 37/00**

(51) **F01D 5/14** (11) **1 787 009 A1***
F01D 5/22
 (25) De (26) De
 (21) 05856216.6 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/054327 02.09.2005
 (87) WO 2006/079423 2006/31 03.08.2006
 (30) 08.09.2004 CH 14832004
 (54) • *SCHAUFEL MIT DECKBAND*
 • *BLADE WITH COVERING STRIP*
 • *AUBE POURVUE D'UN ANNEAU DE RENFORCEMENT*
 (71) Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH
 (72) BÖGLI, Andreas, CH-5300 Vogelsang-Turgi, CH
 RITCHIE, James George, CH-5408 Ennetbaden, CH

F01D 5/22 → (51) **F01D 5/14**

F01D 17/16 → (51) **F01D 21/00**

(51) **F01D 21/00** (11) **1 787 010 A1***
F01D 21/04 **F02C 7/00**

F02C 7/36 **F16D 59/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05777152.9 (22) 18.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) CA 2005/001267 18.08.2005
 (87) WO 2006/021078 2006/09 02.03.2006
 (30) 27.08.2004 US 927600
 (54) • *GASTURBINENBREMSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
 • *GAS TURBINE BRAKING APPARATUS AND METHOD*
 • *APPAREIL DE FREINAGE DE TURBINE À GAZ ET PROCÉDÉ*
 (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
 (72) TRUMPER, Ronald, St. Bruno, Québec J3V 2R9, CA
 ANDERSON, Stephen Arthur, Saint Sauveur, Québec JOR 1R4, CA
 DOOLEY, Kevin A., Mississauga, Ontario L5C 2R6, CA
 BRAND, Joseph H., Mississauga, Ontario L4X 2S2, CA
 (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 21/00** (11) **1 787 011 A1***
F01D 17/16 **F02B 37/24**
 (25) En (26) En
 (21) 05791295.8 (22) 18.08.2005
 (84) DE FR GB
 (86) US 2005/029484 18.08.2005
 (87) WO 2006/023689 2006/09 02.03.2006
 (30) 20.08.2004 US 923224
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM PRÜFEN EINER ROTATIONSSTRÖMUNGSMASCHINE*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR TESTING A ROTARY FLOW DEVICE*
 • *SYSTEME ET TECHNIQUE D'ESSAI D'UN DISPOSITIF D'ÉCOULEMENT ROTATIF*
 (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, Morriston, NJ 07962, US
 (72) RICHEY, Martyn, J., Chesterfield, IN 46107, US
 (74) Chivarov, Georgi, TBK-Patent Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01D 21/04 → (51) **F01D 21/00**

F01D 25/14 → (51) **F23R 3/42**

(51) **F01L 1/344** (11) **1 787 012 A1***
 (25) De (26) De
 (21) 05754144.3 (22) 02.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) EP 2005/052547 02.06.2005
 (87) WO 2006/018330 2006/08 23.02.2006
 (30) 17.08.2004 DE 102004039800
 (54) • *NOCKENWELLENVERSTELLSYSTEM*
 • *CAMSHAFT ADJUSTING SYSTEM*
 • *SYSTEME DE REGLAGE D'ARBRE A CAMES*
 (71) HYDRAULIK-RING GMBH, Patentabteilung, Am Schlossfeld 5, 97828 Markttheidenfeld, DE
 (72) KNECHT, Andreas, 72127 Kusterdingen, DE
 PATZE, Helmut, 97816 Lohr, DE
 DIEDERICH, Udo, 72622 Nürtingen, DE
 SCHWANDT, Udo, 89160 Dornstadt, DE

(51) **F01L 9/04** (11) **1 787 013 A1***
H01F 7/14
 (25) En (26) En

(21) 05781054.1 (22) 01.09.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) IB 2005/002579 01.09.2005
 (87) WO 2006/024927 2006/10 09.03.2006
 (30) 03.09.2004 JP 2004257593
 (54) • *STEUEREINHEIT FÜR ELEKTROMAGNETISCH ANGESTEUERTES VENTIL*
 • *CONTROL UNIT FOR ELECTROMAGNETICALLY DRIVEN VALVE*
 • *UNITE DE COMMANDE POUR VANNE ELECTROMAGNETIQUE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) Nishida, Hideyuki c/o Toyota Jidosha K.K., Aichi-ken 471-8571, JP
 Yokota, Mikio c/o Toyota Technical Development Corp., Aichi-ken 470-0334, JP
 (74) Kuhnhen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

(51) **F01L 9/04** (11) **1 787 014 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05799621.7 (22) 04.08.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) IB 2005/002828 04.08.2005
 (87) WO 2006/018730 2006/08 23.02.2006
 (30) 19.08.2004 JP 2004239776
 (54) • *ELEKTROMAGNETISCH ANGETRIEBENES VENTIL*
 • *ELECTROMAGNETICALLY DRIVEN VALVE*
 • *SOUPAPE ELECTROMAGNETIQUE*
 (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (72) NISHIDA, Hideyuki, c/o Toyota Jidosha K. K., Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
 (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/035**

F01N 3/029 → (51) **F01N 3/035**

(51) **F01N 3/035** (11) **1 787 015 A1***
F01N 3/08 **F01N 3/023**
B01D 53/94 **B01D 46/00**
F01N 3/029
 (25) En (26) En
 (21) 05775410.3 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) PL 2005/000055 23.08.2005
 (87) WO 2006/022564 2006/09 02.03.2006
 (30) 23.08.2004 PL 36970104
 18.08.2005 PL 37667005
 (54) • *INSTALLATION ZUR REINIGUNG VON ABGAS UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON ABGAS*
 • *INSTALLATION FOR CLEANING OF EXHAUST GAS AND METHOD FOR CLEANING OF EXHAUST GAS*
 • *INSTALLATION ET PROCEDE DE NETTOYAGE DES GAZ D'ÉCHAPPEMENT*
 (71) Wysocka, Anna, Ul. Pachonskiego 34/18, 31-228 Krakow, PL
 (72) WYSOCKI, Zygmunt, PL-31-228 Krakow, PL
 Hudy, Ludwik, Kancelaria Patentowa Patelia Czernichow 4, 32-070 Czernichow, Krakow, PL

(51) **F01N 3/04** (11) **1 787 016 A1***
B01D 47/06 **F23J 15/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05759590.2 (22) 11.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/002719 11.07.2005
- (87) WO 2006/008457 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 GB 0416012
- (54) • *NEBELINJEKTOR ZUR GASBEHANDLUNG*
• *MIST INJECTOR FOR GAS TREATMENT*
• *INJECTEUR DE BROUILLARD POUR LE TRAITEMENT DES GAZ*
- (71) DAVIS, Howard Paul, 4 Rutland Lodge, 145 Petersham Road, Petersham Richmond, Surrey TW10 7AA, GB
Missions, David William, Fernleigh Hornash Lane, Shadoxhurst, Ashford Kent TN26 1HT, GB
- (72) DAVIS, Howard Paul, Petersham Richmond, Surrey TW10 7AA, GB
Missions, David William, Ashford Kent TN26 1HT, GB
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

F01N 3/08 → (51) **F01N 3/035**

- (51) **F01N 3/28** (11) **1 787 017 A2***
F01N 7/14 **F01N 7/18**
F01N 11/00
- (25) En (26) En
(21) 05773234.9 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025411 19.07.2005
- (87) WO 2006/020211 2006/08 23.02.2006
- (88) 22.02.2007
- (30) 02.08.2004 US 909822
- (54) • *KATALYTISCHER WANDLER UND ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZU DESSEN ZUSAMMENBAU*
• *CATALYTIC CONVERTER AND ASSOCIATED METHOD OF ASSEMBLY*
• *CONVERTISSEUR CATALYTIQUE ET PROCEDE ET ENSEMBLE ASSOCIES*
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US
- (72) KRONER, Peter, 86157 Augsburg, DE
BOWMAN, James, R., Indianapolis, IN 46259, US
BARNARD, Kevin, Franklin, IN 46131, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F01N 7/14 → (51) **F01N 3/28**

F01N 7/18 → (51) **F01N 3/28**

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/28**

F01P 11/14 → (51) **H01M 8/04**

F02B 37/24 → (51) **F01D 21/00**

- (51) **F02B 75/34** (11) **1 787 018 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05754479.3 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000381 06.07.2005
- (87) WO 2006/012757 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 CH 131804
- (54) • *HOCHLEISTUNGS-ZWEITAKTMOTOR INSBESONDERE FÜR DEN EINSATZ IM MODELLBAU*

- *HIGH-OUTPUT TWO-STROKE ENGINE IN PARTICULAR FOR APPLICATION IN MODEL ASSEMBLY*
- *MOTEUR A DEUX TEMPS A PERFORMANCES ELEVEES DESTINE, EN PARTICULIER, A ETRE INSERE DANS UNE CONSTRUCTION MODELISEE*
- (71) Team Orion Europe SA, Ch. du Pré-Fleuri 31, 1228 Plan-les-Ouates, CH
- (72) RAMELLA, Fabrice, CH-1302 Vufflens-la-Ville, CH
- (74) Ottow, Jens M., Isler & Pedrazzini AG, Postfach 6940, 8023 Zürich, CH

F02C 7/00 → (51) **F01D 21/00**

F02C 7/36 → (51) **F01D 21/00**

F02D 21/08 → (51) **F02D 41/38**

- (51) **F02D 41/10** (11) **1 787 019 A1***
F02D 41/24 **F02D 41/34**
- (25) En (26) En
(21) 05793011.7 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030833 29.08.2005
- (87) WO 2006/026615 2006/10 09.03.2006
- (30) 27.08.2004 US 605297 P
- (54) • *PRÄDIKTIVE MOTORVERBRENNUNGS-VERWALTUNG*
• *PREDICTIVE ENGINE COMBUSTION MANAGEMENT*
• *GESTION PREDICTIVE DE LA COMBUSTION MOTEUR*
- (71) Optimum Power Technology, L.P., 3117 Washington Pike, Bridgeville, PA 15017, US
- (72) CHATFIELD, Glen, F., Bradfordwoods, PA 15015, US
WELLS, Dale, K., Eighty Four, PA 15330, US
- (74) Röthinger, Rainer, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwältin Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

F02D 41/24 → (51) **F02D 41/10**

F02D 41/34 → (51) **F02D 41/10**

- (51) **F02D 41/38** (11) **1 787 020 A1***
F02D 21/08
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05794878.8 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/050631 29.07.2005
- (87) WO 2006/027511 2006/11 16.03.2006
- (30) 31.08.2004 FR 0409231
- (54) • *SYSTEM ZUR DIESELMOTORLAUFSTEUERUNG FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG*
• *SYSTEM FOR CONTROLLING THE OPERATION OF A DIESEL ENGINE OF A MOTOR VEHICLE*
• *SYSTEME DE CONTROLE DU FONCTIONNEMENT D'UN MOTEUR DIESEL DE VEHICULE AUTOMOBILE*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) SOUIDI, Fayçal, F-92130 ISSY-LES-MOULINEAUX, FR
SOUCHON, Vincent, F-75017 PARIS, FR
DESMARQUET, Benjamin, F-78600 MAISONS-LAFFITTE, FR
- (74) Pinchon, Odile, Peugeot Citroën Automobiles SA Propriété Industrielle (LG 081) 18, Rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02M 25/07 → (51) **F16K 11/083**

F02M 37/22 → (51) **B01D 36/00**

F02M 45/08 → (51) **F02M 61/16**

F02M 61/10 → (51) **F02M 61/16**

- (51) **F02M 61/16** (11) **1 787 021 A1***
F02M 45/08 **F02M 61/10**
- (25) En (26) En
(21) 05774132.4 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054060 17.08.2005
- (87) WO 2006/018440 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 TR 200402049
- (54) • *INTEGRIERTER FILTER-INJEKTOR*
• *INTEGRATED FILTER-INJECTOR*
• *FILTRE-INJECTEUR INTEGRE*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HOCKENBERGER, Axel, Cagrisan Köyü Teped. Mevkii SS, 16943 Mudanya/Bursa, TR

(51) **F02P 19/02** (11) **1 787 022 A1***

- (25) SI (26) En
(21) 05759454.1 (22) 19.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) SI 2005/000022 19.07.2005
- (87) WO 2006/009523 2006/04 26.01.2006
- (30) 19.07.2004 SI 200400212
- (54) • *VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG UND REGULIERUNG DER GLÜHKERZENTEMPERATUR*
• *METHOD FOR DETERMINING AND REGULATING THE GLOW PLUG TEMPERATURE*
• *PROCEDE PERMETTANT DE DETERMINER ET DE REGULER LA TEMPERATURE D'UN TUBE A INCANDESCENCE*
- (71) Cosylab, D.O.O., Teslova ulica 30, 1000 Ljubljana, SI
- (72) SIMONCIC, Urban, 8310 Sentjernej, SI
GOLOB, Damjan, 1275 Smartno pri Litiji, SI
KOVACIC, Robert, 3314 Braslovce, SI
PLESKO, Mark, 6223 Komen, SI
- (74) Flak, Antonija, Patentni biro AF d.o.o., Kotnikova 32 p.p. 2706, 1001 Ljubljana, SI

(51) **F03B 13/04** (11) **1 787 023 A1***

- A46B 13/04** **A46B 13/06**
- (25) En (26) En
(21) 05760436.5 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002095 20.07.2005
- (87) WO 2006/011029 2006/05 02.02.2006
- (30) 20.07.2004 ZA 200405776
- (54) • *DURCH EINE WASSERTURBINE ANGETRIEBENES HANDDREHWERKZEUG*
• *A HANDHELD ROTARY TOOL DRIVEN BY WATER TURBINE*
• *ACCESSOIRE A MAIN ROTATIF MU PAR TURBINE HYDRAULIQUE*
- (71) Erasmus, Dirk Leon, 6 Pikkewyn Avenue Safarituine 4, Rustenburg 0299, ZA
- (72) ERASMUS, Dirk, Leon, 0299 Rustenburg, ZA
ERASMUS, Leon, 0299 Rustenburg, ZA
- (74) Smith, Julian Philip Howard, Compass Patents LLP 120 Bridge Road Chertsey, Surrey, KT16 8LA, GB

<i>F03D 1/06</i> → (51) <i>B29C 70/54</i>	<i>F04C 11/00</i> → (51) <i>F04C 13/00</i>	<i>F15B 1/24</i> → (51) <i>F15B 1/16</i>
<i>F04B 1/00</i> → (51) <i>G01N 35/08</i>	(51) <i>F04C 13/00</i> (11) 1 787 027 A1* <i>F04C 15/00</i> <i>F04C 11/00</i>	(51) <i>F15B 9/10</i> (11) 1 787 030 A2*
<i>F04B 17/00</i> → (51) <i>F04B 49/00</i>	(25) En (26) En (21) 05773958.3 (22) 25.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) GB 2005/003300 25.08.2005 (87) WO 2006/027548 2006/11 16.03.2006 (30) 07.09.2004 GB 0419848 02.03.2005 US 69043 (54) • <i>ROTATIONSPUMPE MIT ELASTISCH VERFORMTER DICHTUNG</i> • <i>ROTARY PUMP WITH RESILIENTLY DEFORMED SEAL</i> • <i>POMPE ROTATIVE A JOINT DEFORME ELASTIQUEMENT</i>	(25) En (26) En (21) 05819512.4 (22) 12.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/029096 12.08.2005 (87) WO 2006/036342 2006/14 06.04.2006 (88) 01.06.2006 (30) 19.08.2004 US 711047 (54) • <i>REAKTIONSANORDNUNG FÜR BREMSKRAFTVERSTÄRKER</i> • <i>REACTION ARRANGEMENT FOR BRAKE BOOSTER</i> • <i>DISPOSITIF DE REACTION D'UN FREIN ASSISTE</i>
(51) <i>F04B 43/00</i> (11) 1 787 024 A1* (25) En (26) En (21) 05758995.4 (22) 06.07.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) IB 2005/001919 06.07.2005 (87) WO 2006/027647 2006/11 16.03.2006 (30) 06.09.2004 IT M020040223 (54) • <i>SCHLAUCH FÜR SCHLAUCHPUMPE</i> • <i>PERISTALTIC PUMP TUBE</i> • <i>TUBE DE POMPE PERISTALTIQUE</i>	(86) GB 2005/003300 25.08.2005 (87) WO 2006/027548 2006/11 16.03.2006 (30) 07.09.2004 GB 0419848 02.03.2005 US 69043 (54) • <i>ROTATIONSPUMPE MIT ELASTISCH VERFORMTER DICHTUNG</i> • <i>ROTARY PUMP WITH RESILIENTLY DEFORMED SEAL</i> • <i>POMPE ROTATIVE A JOINT DEFORME ELASTIQUEMENT</i>	(86) US 2005/029096 12.08.2005 (87) WO 2006/036342 2006/14 06.04.2006 (88) 01.06.2006 (30) 19.08.2004 US 711047 (54) • <i>REAKTIONSANORDNUNG FÜR BREMSKRAFTVERSTÄRKER</i> • <i>REACTION ARRANGEMENT FOR BRAKE BOOSTER</i> • <i>DISPOSITIF DE REACTION D'UN FREIN ASSISTE</i>
(71) Gambro Lundia AB, no. 16, Magistratsvagen, 22010 Lund, SE (72) GALAVOTTI, Francesca, I-41036 Medolla, IT (74) Villanova, Massimo, et al, Gambro Intellectual Property Department, P.O. Box 98, 41037 Mirandola (MO), IT	(71) PDD Innovations Ltd., 85 Richford Street London W6 7HJ, GB (72) HAYES-PANKHURST, Richard, Paul, London SW6 6LP, GB (74) LACY, Graham, Keith, London SW12 8LE, GB NIGHTINGALE, Christopher, Earl, London E14 2DG, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(51) <i>F04B 49/00</i> (11) 1 787 025 A2* <i>F04B 17/00</i>	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(25) En (26) En (21) 05792559.6 (22) 31.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
AL BA HR MK YU	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(86) US 2005/030803 31.08.2005 (87) WO 2006/031433 2006/12 23.03.2006 (88) 01.02.2007 (30) 10.09.2004 US 938165 (54) • <i>VENTIL ZUM SCHUTZ VOR ANTRIEBSLOSEM RÜCKLAUF BEI DER ABSCHALTUNG</i> • <i>VALVE PREVENTING UNPOWERED REVERSE RUN AT SHUTDOWN</i> • <i>VANNE EMPECHANT UN FONCTIONNEMENT INVERSE DE COMPRESSEUR NON ALIMENTE A L'ARRET</i>	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US (72) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US DOBMEIER, Thomas, J., Phoenix, NY 13135, US (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(51) <i>F04B 49/10</i> (11) 1 787 026 A2* (25) En (26) En (21) 05787812.6 (22) 17.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
AL BA HR MK YU	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(86) US 2005/029247 17.08.2005 (87) WO 2006/023553 2006/09 02.03.2006 (88) 15.02.2007 (30) 19.08.2004 US 922286 (54) • <i>MOTORBETRIEBENER LUFTKOMPRESSOR</i> • <i>ENGINE-POWERED AIR COMPRESSOR</i> • <i>COMPRESSEUR D'AIR A MOTEUR</i>	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US (72) BARON, Michael, P., Phoenix, MD 21131, US (74) Cavalier, Marcus Alexander Mawson, et al, Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berks SL1 3YD, GB	(74) Knott, Stephen Gilbert, MATHISEN, MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB	(71) Robert Bosch GmbH, Wernerstrasse 1, Stuttgart, DE (72) DOTY, Gary, L., Berrien Springs, MI 49103, US (74) Costello-Saile, Thomas Johannes, Robert Bosch GmbH, Zentralabteilung Patente, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(51) <i>F04D 1/06</i> (11) 1 787 028 A1* <i>F04D 13/14</i>	(51) <i>F04D 1/06</i> (11) 1 787 028 A1* <i>F04D 13/14</i>	(51) <i>F16B 5/04</i> → (51) <i>F16B 19/10</i>
(25) En (26) En (21) 05789629.2 (22) 23.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2005/054139 23.08.2005 (87) WO 2006/021560 2006/09 02.03.2006 (30) 23.08.2004 GB 0418775 (54) • <i>ROTODYNAMISCHE STRÖMUNGSMASCHINE</i> • <i>ROTODYNAMIC FLUID MACHINE</i> • <i>MACHINE À FLUIDE ROTODYNAMIQUE</i>	(25) En (26) En (21) 05789629.2 (22) 23.08.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) EP 2005/054139 23.08.2005 (87) WO 2006/021560 2006/09 02.03.2006 (30) 23.08.2004 GB 0418775 (54) • <i>ROTODYNAMISCHE STRÖMUNGSMASCHINE</i> • <i>ROTODYNAMIC FLUID MACHINE</i> • <i>MACHINE À FLUIDE ROTODYNAMIQUE</i>	(51) <i>F16B 5/06</i> (11) 1 787 031 A1* <i>B60R 21/20</i>
(71) Frank Mohn Flatoy AS, 5918 Frekhaug, NO (72) JACOBSEN, Oddbjørn, N-5918 Frekhaug, NO TORBERGSEN, Erik, N-5918 Frekhaug, NO GJERSTAD, Sigve, N-5918 Frekhaug, NO HOSØY, Andreas, N-5918 Frekhaug, NO (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(71) Frank Mohn Flatoy AS, 5918 Frekhaug, NO (72) JACOBSEN, Oddbjørn, N-5918 Frekhaug, NO TORBERGSEN, Erik, N-5918 Frekhaug, NO GJERSTAD, Sigve, N-5918 Frekhaug, NO HOSØY, Andreas, N-5918 Frekhaug, NO (74) Freeman, Jacqueline Carol, W.P. THOMPSON & CO. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	(25) De (26) De (21) 05782810.5 (22) 25.08.2005 (84) DE FR GB SE (86) DE 2005/001508 25.08.2005 (87) WO 2006/026956 2006/11 16.03.2006 (30) 06.09.2004 DE 202004014219 U (54) • <i>BEFESTIGUNGSELEMENT</i> • <i>FIXING ELEMENT</i> • <i>ELEMENT DE FIXATION</i>
(71) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE	(71) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE	(71) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE (72) BAUMGÄRTNER, Peter, 89297 Roggenburg, DE (74) Baumgärtel, Gunnar, Patentanwälte Mai-kowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
(51) <i>F16B 13/00</i> (11) 1 787 032 A1* <i>F16B 13/06</i>	(51) <i>F16B 13/00</i> (11) 1 787 032 A1* <i>F16B 13/06</i>	(51) <i>F16B 13/06</i> → (51) <i>F16B 13/00</i>
(25) En (26) En (21) 05793633.8 (22) 02.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/031687 02.09.2005 (87) WO 2006/031508 2006/12 23.03.2006 (30) 10.09.2004 US 938425 10.09.2004 IT T020040611 (54) • <i>SELBSTDREHENDER ANKER</i> • <i>SELF-DRILLING ANCHOR</i> • <i>ANCORAGE AUTOTARAUDEUR</i>	(25) En (26) En (21) 05793633.8 (22) 02.09.2005 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (86) US 2005/031687 02.09.2005 (87) WO 2006/031508 2006/12 23.03.2006 (30) 10.09.2004 US 938425 10.09.2004 IT T020040611 (54) • <i>SELBSTDREHENDER ANKER</i> • <i>SELF-DRILLING ANCHOR</i> • <i>ANCORAGE AUTOTARAUDEUR</i>	(51) <i>F16B 19/06</i> (11) 1 787 033 A1* <i>F16B 21/00</i> <i>F16B 41/00</i> <i>E05B 17/22</i> <i>E05B 63/00</i> <i>B64C 1/12</i> <i>H05K 7/12</i>
(71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US (72) ERNST, Richard, J., San Diego, CA 92130, US DOWSE, George, B., Glen Carbon, IL 62034, US (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE	(71) Illinois Tool Works Inc., Patent Department 3600 West Lake Avenue, Glenview IL 60026, US (72) ERNST, Richard, J., San Diego, CA 92130, US DOWSE, George, B., Glen Carbon, IL 62034, US (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Postfach 10 26 05, 86016 Augsburg, DE	(51) <i>F16B 13/06</i> → (51) <i>F16B 13/00</i>
(51) <i>F16B 19/06</i> (11) 1 787 033 A1* <i>F16B 21/00</i> <i>F16B 41/00</i> <i>E05B 17/22</i> <i>E05B 63/00</i> <i>B64C 1/12</i> <i>H05K 7/12</i>	(51) <i>F16B 19/06</i> (11) 1 787 033 A1* <i>F16B 21/00</i> <i>F16B 41/00</i> <i>E05B 17/22</i> <i>E05B 63/00</i> <i>B64C 1/12</i> <i>H05K 7/12</i>	(51) <i>F16B 13/06</i> → (51) <i>F16B 13/00</i>

(25) En (26) En
(21) 05759002.8 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001024 14.07.2005
(87) WO 2006/005130 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 AU 2004903861
13.08.2004 AU 2004904582
04.04.2005 AU 2005901636
(54) • AUSLÖSER FÜR BEFESTIGUNGSANORDNUNG
• RELEASE FOR FASTENING ASSEMBLY
• MOYENS DE DESACCOUPLAGE POUR ENSEMBLE DE FERMETURE
(71) Telezygology Inc., Level 12 92 Pitt Street, Sydney, NSW 2000, AU
(72) RUDDUCK, Dickory, Chicago, IL 60611, US
BLATTMANN, Lee, David, Wilmette, IL 60091, US
(74) Ahmad, Sheikh Shakeel, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

(51) **F16B 19/10** (11) **1 787 034 A1***
F16B 5/04

(25) En (26) En
(21) 05792591.9 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030371 26.08.2005
(87) WO 2006/026413 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 928641
(54) • ABGEDICHTETE BLENDENBEFESTIGUNGSANORDNUNG
• SEALED, BLIND FASTENER ASSEMBLY
• ENSEMBLE FIXATION BORGNE ETANCHE
(71) Fatigue Technology, Inc., 401 Andover Park East, Seattle, WA 98188-7605, US
(72) JOHNSON, Timothy, H., Seattle, Washington 98116, US
REID, Leonard, F., Issaquah, Washington 98027, US
GIBSON, Bruce, F., Bellevue, Washington 98006, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16B 21/00 → (51) **F16B 19/06**

(51) **F16B 31/02** (11) **1 787 035 A1***
F16B 41/00

(25) En (26) En
(21) 04767143.3 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2004/050123 30.08.2004
(87) WO 2005/021983 2005/10 10.03.2005
(30) 03.09.2003 FI 20035142
(54) • LÖSEANZEIGE FÜR EINE SCHRAUBE ODER MUTTER UND ENTSPRECHENDES SYSTEM
• LOOSENING INDICATOR FOR A BOLT OR NUT AND A CORRESPONDING SYSTEM
• INDICATEUR DE DESSERRAGE POUR BOULON OU ECROU ET SYSTEME CORRESPONDANT
(71) Pääkkö, Eero, Kiertotie 41, 74700 Kiuruvesi, FI
Pääkkö, Ari, Niittynotko 9 A 13, 74700 Kiuruvesi, FI
(72) PÄÄKKÖ, Ari, FIN-74700 Kiuruvesi, FI
(74) Helke, Kimmo Kalervo, Kespat Oy, P.O. Box 601, 40101 Jyväskylä, FI

F16B 41/00 → (51) **F16B 19/06**

F16B 41/00 → (51) **F16B 31/02**

F16C 9/02 → (51) **F16C 33/10**

(51) **F16C 11/06** (11) **1 787 036 A2***
(25) De (26) De
(21) 05791260.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DE 2005/001566 07.09.2005
(87) WO 2006/026973 2006/11 16.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 09.09.2004 DE 102004044088
(54) • GELENK- UND/ODER LAGERANORDNUNG
• ARTICULATION AND/OR BEARING SYSTEM
• SYSTEME D'ARTICULATION ET/OU DE PALIER
(71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, Graf-von-Soden-Platz 1, 88046 Friedrichshafen, DE
(72) BROEKER, Klaus, 49163 Bohmte-Hunteburg, DE
BACH, Jens, 49459 Lembruch, DE

F16C 11/10 → (51) **F16M 11/14**

(51) **F16C 23/08** (11) **1 787 037 A1***
F16C 33/48 **F16C 33/49**
(25) De (26) De
(21) 05773456.8 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001424 12.08.2005
(87) WO 2006/026947 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043374
(54) • MASSIVKÄFIG FÜR EIN ROLLENLAGER, INSBESONDERE FÜR EIN ZWEIREIHIGES PENDELROLLENLAGER, SOWIE VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES BOHRWINKELS DER KÄFIGTASCHEN UND DES LÄNGSRADIUS DER STEGE EINES SOLCHEN MASSIVKÄFIGS
• MASSIVE CAGE FOR A ROLLER BEARING, ESPECIALLY A DOUBLE-ROW SPHERICAL ROLLER BEARING, AND METHOD FOR DETERMINING THE BORING ANGLE OF THE CAGE POCKETS AND THE LONGITUDINAL RADIUS OF THE WEBS OF SUCH A MASSIVE CAGE
• CAGE MASSIVE POUR UN ROULEMENT A ROULEAUX, EN PARTICULIER POUR UN ROULEMENT A ROULEAUX ARTICULE A DEUX RANGEES, ET PROCEDE POUR DETERMINER L'ANGLE DE PERÇAGE DES POCHEs DE CAGE ET LE RAYON LONGITUDINAL DES TRAVERSES DE LADITE CAGE MASSIVE
(71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) SCHORR, Gerhard, 96148 Baunach, DE
GREHN, Martin, 97456 Dittelbrunn, DE
GESSNER, Manfred, 97422 Schweinfurt, DE

F16C 29/10 → (51) **B23Q 1/28**

F16C 32/06 → (51) **F16C 33/10**

(51) **F16C 33/10** (11) **1 787 038 A2***
F16C 32/06 **F16C 9/02**
(25) En (26) En
(21) 05785239.4 (22) 11.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028686 11.08.2005
(87) WO 2006/020836 2006/08 23.02.2006
(88) 01.03.2007
(30) 11.08.2004 US 915985
(54) • SCHUBLAGERANORDNUNG
• THRUST BEARING ASSEMBLY
• ENSEMBLE DE PALIER DE BUTEE
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 26555 Northwestern Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) THOMPSON, Ronald, J., Howell, MI 48843, US
WELCH, Sean, Michael, Clawson, MI 48017, US
(74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

F16C 33/48 → (51) **F16C 23/08**

F16C 33/49 → (51) **F16C 23/08**

F16C 33/80 → (51) **B60B 27/00**

(51) **F16D 13/64** (11) **1 787 039 A1***
F16D 13/68 **F16F 15/129**
(25) En (26) En
(21) 05775299.0 (22) 31.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) GB 2005/003348 31.08.2005
(87) WO 2006/027552 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 GB 0419941
(54) • KUPPLUNGSDRUCKPLATTE
• CLUTCH DRIVEN PLATE
• DISQUES D'EMBAYAGE
(71) Automotive Products S.p.A., Via Montecatottese 2 60030 Moie di Maiolati, Spontini, Ancona, IT
(72) GALLAGHER, Paul, Andrew, I-60030 Monsano, IT
GALEOTTI, Danilo, I-60035 Moie Di Maiolati, Spontini, IT
CARACINI, Pietro, I-60030 Moie di Maiolati, Spontini, IT
(74) Morrall, Roger, RM Patent Services Twin Oaks, 88 Howes Lane, Finham Coventry, CV3 6PJ, GB

F16D 13/68 → (51) **F16D 13/64**

F16D 41/06 → (51) **F16D 41/08**

(51) **F16D 41/08** (11) **1 787 040 A1***
F16D 41/06
(25) En (26) En
(21) 05793339.2 (22) 02.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/031688 02.09.2005
(87) WO 2006/029143 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607661 P
(54) • KUPPLUNG MIT WÄHLBAREM MODUS
• SELECTABLE MODE CLUTCH
• EMBRAYAGE A MODE SELECTIONNABLE
(71) Timken US Corporation, 59 Field Street, Torrington, CT 06790, US
(72) JOKI, Mark, A., Dover, OH 44622, US
MURPHY, Richard, F., Torrington, CT 06790, US
(74) Lehmann, Alexander, et al, Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer Patentanwälte Wolfratshausener Strasse 145, 81479 München, DE

F16D 59/00 → (51) **F01D 21/00**

- (51) **F16F 1/373** (11) **1 787 041 A1***
B60S 1/04
- (25) En (26) En
(21) 05716444.4 (22) 30.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/003317 30.03.2005
(87) WO 2005/098260 2005/42 20.10.2005
(30) 01.04.2004 FR 0403462
(54) • ANORDNUNG ZUR BEFESTIGUNG EINES WISCHERMECHANISMUS
• ARRANGEMENT FOR FIXING A WIPING MECHANISM
• AGENCEMENT POUR LA FIXATION D'UN MECANISME D'ESSUYAGE
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE, Z.A. de l'Agiot, Boite postale 81, 8 rue Louis Lormand, 78321 La Verrière, FR
(72) COLLINET, Laurent, F-86270 La Roche Posay, FR
MORIN, Pascal, F-86100 Châtelleraut, FR

F16F 15/129 → (51) **F16D 13/64**

- (51) **F16H 3/66** (11) **1 787 042 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05776256.9 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008585 08.08.2005
(87) WO 2006/015836 2006/07 16.02.2006
(30) 06.08.2004 DE 102004038287
(54) • MEHRSTUFEN-AUTOMATGETRIEBE
• MULTI-STEP AUTOMATIC GEARBOX
• BOITE DE VITESSES AUTOMATIQUE A PLUSIEURS ETAGES
- (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
(72) BAUKNECHT, Gert, 88048 Friedrichshafen, DE
ZIEMER, Peter, 88069 Tettmang, DE
GIERLING, Armin, 88085 Langenargen, DE

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 787 043 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05778273.2 (22) 26.07.2005
(84) DE FR IT
(86) EP 2005/008094 26.07.2005
(87) WO 2006/027049 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004043726
(54) • ZUGMITTELFUHRUNG
• TRACTION MECHANISM GUIDE
• COMMANDE DE MECANISME DE TRACTION

- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) ASSEL, Martin, 91593 Burgbernheim, DE

- (51) **F16H 7/08** (11) **1 787 044 A1***
- (25) De (26) De
(21) 05782736.2 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB IT PL
(86) EP 2005/008711 11.08.2005
(87) WO 2006/027080 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004043727
(54) • HYDRAULISCHER KETTENSANNER MIT VERRINGERTEM KOLBENDRUCK
• REDUCED PISTON-PRESSURE HYDRAULIC CHAIN ADJUSTER
• TENDEUR DE CHAINE HYDRAULIQUE A PRESSION DE PISTON REDUITE

- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) ULLEIN, Thomas, 96158 Frensdorf, DE

(51) **F16H 13/04** (11) **1 787 045 A1***

- (25) En (26) En
(21) 04804642.9 (22) 01.12.2004
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2004/053215 01.12.2004
(87) WO 2005/054713 2005/24 16.06.2005
(30) 02.12.2003 IT T020030964
(54) • VERBESSERTE ANTRIEB FÜR VERBRENNUNGSMOTOR FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
• AN IMPROVED DRIVE FOR AN INTERNAL-COMBUSTION ENGINE FOR A MOTOR VEHICLE
• SYSTEME D'ENTRAINEMENT DESTINE A UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE D'UN VEHICULE A MOTEUR
- (71) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, 66013 Chieti, IT
(72) DEL VECCHIO, Pietro, 71016 San Severo, IT
MONTANI, Andrea, 66100 Chieti, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F16H 55/12** (11) **1 787 046 A1***
F16H 55/14 **B23F 15/02**
B23P 15/14 **B23P 19/02**

- (25) En (26) En
(21) 05772269.6 (22) 10.08.2005
(84) DE FR
(86) CA 2005/001228 10.08.2005
(87) WO 2006/015482 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 US 600310 P
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES NICHT KREISFÖRMIGENANTRIEBSELEMENTS UND DADURCH HERGESTELLTES ANTRIEBSELEMENT
• METHOD OF MANUFACTURING A NON-CIRCULAR DRIVE ELEMENT AND DRIVE ELEMENT MADE THEREBY
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN ELEMENT D'ENTRAINEMENT NON CIRCULAIRE ET ELEMENT D'ENTRAINEMENT AINSI OBTENU
- (71) Litens Automotive Partnership, 730 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9, CA
(72) LAM, Kin, North York, Ontario M2M 2S2, CA
(74) Weigelt, Udo, Grünecker, Kinkeldey Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16H 55/14 → (51) **F16H 55/12**(51) **F16J 15/00** (11) **1 787 047 A2***
F16L 15/00

- (25) En (26) En
(21) 05788950.3 (22) 23.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/029870 23.08.2005
(87) WO 2006/031386 2006/12 23.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 10.09.2004 US 608849 P
(54) • FLÜSSIGKEITSKUPPLUNGSANORDNUNG MIT EINGEBAUTEM RETENTIONSMECHANISMUS
• FLUID COUPLING ASSEMBLY WITH INTEGRAL RETENTION MECHANISM
• ENSEMBLE DE RACCORDEMENT FLUIDIQUE A MECANISME DE RETENUE INTEGRAL
- (71) SPS Technologies, Inc., 301 Highland Avenue, Jenkintown, Pennsylvania 19046, US
(72) PATEL, Nilesh C., Irvine, California 92602, US
(74) McCarthy, Denis Alexis, et al, MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

F16J 15/10 → (51) **H01M 8/02****F16J 15/32** → (51) **F16J 15/34**(51) **F16J 15/34** (11) **1 787 048 A2***
F16J 15/32

- (25) En (26) En
(21) 05786659.2 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/029409 18.08.2005
(87) WO 2006/023653 2006/09 02.03.2006
(88) 15.03.2007
(30) 18.08.2004 US 920689
(54) • DICHTUNGSANORDNUNG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG
• SEAL ASSEMBLY AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME
• ENSEMBLE D'ETANCHEITE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CE DERNIER
- (71) Federal-Modul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
(72) TOTH, David, M., Brighton, MI 48114, US
HATCH, Frederick, Ann Arbor, MI 48104, US
(74) Kurig, Thomas, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus, Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **F16K 11/083** (11) **1 787 049 A1***
F02M 25/07

- (25) De (26) De
(21) 05792510.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009339 30.08.2005
(87) WO 2006/024495 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042109
(54) • VENTIL, INSBESONDERE DREHKOLBEN-VENTIL, UND ABGASRÜCKFUHRSYSTEM MIT EINEM SOLCHEN VENTIL
• VALVE, ESPECIALLY ROTARY PISTON VALVE, AND EXHAUST GAS RETURN SYSTEM COMPRISING SUCH A VALVE
• SOUPAPE EN PARTICULIER SOUPAPE DE PISTON ROTATIF, ET SYSTEME DE RETOUR DES GAZ D'ECHAPPEMENT COMPRENANT UNE SOUPAPE DE CE TYPE
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) MERCZ, József, 73525 Schwäbisch Gmünd, DE
ROSIN, Jürgen, 73630 Remshalden, DE
STIEGLER, Martin, 73110 Hattenhofen, DE
TOTH, Gyula, H-1037 Budapest, HU
(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F16K 15/04** (11) **1 787 050 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05749893.3 (22) 06.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) IL 2005/000592 06.06.2005
(87) WO 2005/120162 2005/51 22.12.2005
(30) 07.06.2004 US 577750 P
(54) • DREHVENTIL
• ROTARY VALVE
• VALVE ROTATIVE
- (71) Shnyder, Haim, 13b Harhava Street, 12000 Rosh Pina, IL

- Dror, Shohar, 22 Zivoni Street, 71908 Reut, IL
(72) Shnider, Haim, 12000 Rosh Pina, IL
Dror, Shohar, 71908 Reut, IL
Vulkan, Omer, 85510 Kibbutz Mashavei Sade, IL
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

F16K 15/06 → (51) **E03C 1/10****F16K 24/02** → (51) **E03C 1/10****F16K 24/04** → (51) **B60K 15/035****F16L 1/19** → (51) **F16L 1/235****F16L 1/20** → (51) **F16L 1/235**

- (51) **F16L 1/235** (11) **1 787 051 A1***
F16L 1/20 **F16L 1/19**
(25) En (26) En
(21) 05786319.3 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009523 05.09.2005
(87) WO 2006/027189 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420189
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM VERLEGEN VON ROHREN UNTER WASSER**
• **UNDERWATER PIPE-LAYING APPARATUS AND METHOD**
• **APPAREIL ET METHODE DE POSE DE CONDUIT SOUS-MARIN**
(71) Saipem S.p.A., Via Martiri di Cefalonia, 67, 20097 San Donato Milanese (Milano), IT
(72) SIGNAROLDI, Teresio, I-26858 Sordio, IT
GIOVANNINI, Umberto, I-20094 Corsico, IT
(74) Pearson, James Ginn, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

F16L 15/00 → (51) **F16J 15/00**

- (51) **F16L 15/06** (11) **1 787 052 A1***
(25) En (26) En
(21) 05801541.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/009844 08.09.2005
(87) WO 2006/027276 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 FR 0409567
(54) • **AUSSENGEWINDE FÜR EINE ABGEDICHTE TETE ROHRVERSCHRAUBUNG**
• **MALE ELEMENT FOR A SEALED THREADED TUBULAR CONNECTION**
• **ELEMENT MALE POUR RACCORDEMENT TUBULAIRE FILETE ETANCHEIFIE**
(71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE, 54 rue Anatole France, 59620 Aulnoye-Aymeries, FR
(72) FONTAINE, Ludovic, F-59620 Aulnoye-Aymeries, FR
DUQUESNE, Benoît, Résidence Le Jardin du Théâtre, F-59300 Valenciennes, FR
MOLINS, Grégory, F-59300 Valenciennes, FR
(74) Plaçais, Jean Yves, Cabinet Netter, 36, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

- (51) **F16L 17/10** (11) **1 787 053 A1***
F16L 37/098
(25) En (26) En
(21) 05764248.0 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/002109 21.07.2005
(87) WO 2006/013422 2006/06 09.02.2006
(30) 28.07.2004 ZA 200406020
(54) • **ROHRKUPPLUNG**
• **PIPE COUPLING**
• **RACCORDEMENT TUBULAIRE**
(71) Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd., 328 Electron Close, Kya Sands, Randburg, Gauteng, ZA
(72) BARKER, Malcolm Thomas, 1501 Benoni, ZA
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F16L 19/03 → (51) **F16L 25/01**

- (51) **F16L 25/01** (11) **1 787 054 A1***
H05H 7/00 **F16L 19/03**
(25) En (26) En
(21) 05745254.2 (22) 13.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CA 2005/000737 13.05.2005
(87) WO 2005/11489 2005/47 24.11.2005
(30) 13.05.2004 US 570454 P
(54) • **HOCHSTROMWASSERVERBINDUNGS-KUPPLUNGSBLOCK**
• **HIGH CURRENT WATER CONNECTION COUPLING BLOCK**
• **BLOC DE COUPLAGE POUR RACCORDEMENT D'EAU ET POUR COURANT ELEVE**
(71) Triumph, op. as a joint venture by Govnrs. of Uni. of Alberta, Uni. of Brit. Columbia, Carleton Uni., Simon Fraser Uni., Uni. of Toronto, and the, University of Victoria 4004 Westbrook Mall, Vancouver, BC V6T 2A3, CA
(72) STANFORD, Guy H., Vancouver, British Columbia V6S 1J9, CA
(74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB, P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

F16L 37/098 → (51) **F16L 17/10**

- (51) **F16L 47/03** (11) **1 787 055 A1***
B29C 65/34
(25) En (26) En
(21) 04768456.8 (22) 11.09.2004
(86) GB 2004/003910 11.09.2004
(87) WO 2006/027535 2006/11 16.03.2006
(54) • **ELEKTROSCHWEISSMUFFE**
• **ELECTROFUSION COUPLER**
• **RACCORDEMENT A SOUDER PAR ELECTROFUSION**
(71) Glynwed Pipe Systems Ltd, 1 Suffolk Way, Sevenoaks, Kent, TN13 1SD, GB
(72) ROBERTS-MOORE, Paul Clive, Durapipe UK, Norton Canes, Staffordshire WS11 9NS, GB
BULL, Michael, Durapipe UK, Norton Canes, Staffordshire WS11 9NS, GB
O'DEA, Dennis, Durapipe UK, Norton Canes, Staffordshire WS11 9NS, GB
(74) Scott, Fiona Penelope Elaine, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

F16M 11/00 → (51) **G11B 5/016**

- (51) **F16M 11/14** (11) **1 787 056 A1***
F16C 11/10
(25) En (26) En
(21) 05774720.6 (22) 08.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/008574 08.08.2005
(87) WO 2006/027067 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 IT PD20040227

- (54) • **AUSRICHTBARE BEFESTIGUNG FÜR OPTISCHE UND/ODERFOTO-KINEMATOGRAFISCHE EINRICHTUNG**
• **AN ORIENTABLE MOUNTING FOR OPTICAL AND/OR PHOTO-CINEMATOGRAPHIC EQUIPMENT**
• **MONTURE ORIENTABLE POUR EQUIPEMENT OPTIQUE ET/OU PHOTO-CINEMATOGRAPHIQUE**
(71) LINO MANFROTTO + CO. S.p.A., Via Sasso Rosso, 19, 36061 Bassano del Grappa, IT
(72) TEMPERATO, Luca, I-36061 Bassano Del Grappa, IT
ZARPELLON, Stelvio, I-36061 Bassano Del Grappa, IT
(74) Fabris, Stefano, et al, Cantaluppi & Partners S.r.l. Via Matteotti 26, 35137 Padova, IT

F17C 5/06 → (51) **F17C 7/04****F17C 6/00** → (51) **F17C 7/04**

- (51) **F17C 7/04** (11) **1 787 057 A2***
F17C 9/02 **F17C 5/06**
F17C 6/00 **B65G 5/00**
(25) En (26) En
(21) 05761314.3 (22) 14.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002781 14.07.2005
(87) WO 2006/008486 2006/04 26.01.2006
(88) 16.03.2006
(30) 16.07.2004 GB 0416003
(54) • **SCHIFF**
• **VESSEL**
• **NAVIRE**
(71) Statoil ASA, I & K IR Pat, 4035 Stavanger, Sinvent AS, S.P. Andersensvei 5, 7465 Trondheim, NO
Orkla Engineering, 7300 Orkanger, NO
Teekay Norway AS, P.O. Box 3035, 4068 Stavanger, NO
(72) ASPELUND, Audun, N-7043 Trondheim, NO
KROGSTAD, Henrik, N-7088 Heimdal, NO
SANDVIK, Tor, Erling, N-7020 Trondheim, NO
FIVELSTAD, Jan, Einar, N-7300 Orkanger, NO
HENNINGSEN, Roar, Frode, N-7014 Trondheim, NO
WONGRAVEN, Leif, Roar, N-1359 Eiksmarka, NO
HILDEN, Tor, Erik, N-4017 Stavanger, NO
OMA, Narve, N-4052 Røyneberg, NO
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F17C 9/02 → (51) **F17C 7/04**

- (51) **F21S 8/00** (11) **1 787 058 A1***
G08G 1/095
(25) De (26) De
(21) 04786696.7 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2004/001926 01.09.2004
(87) WO 2006/024245 2006/10 09.03.2006
(54) • **EINRICHTUNG FÜR EINEN SIGNALGEBER EINER LICHTSIGNALANLAGE**
• **DEVICE FOR A SIGNAL GENERATOR OF AN ILLUMINATING SIGNAL SYSTEM**
• **DISPOSITIF POUR UN GENERATEUR DE SIGNAUX D'UNE INSTALLATION DE SIGNALISATION LUMINEUSE**

- (71) Reich, Dorothea, Südstrasse 14, 99706 Sondershausen, DE
- (72) Reich, Dorothea, 99706 Sondershausen, DE
- (74) Seckel, Uwe, Patentanwalt Markt 4, 06556 Artern, DE

F21S 10/00 → (51) **H05B 37/02**

- (51) **F21V 7/06** (11) **1 787 059 A2***
G09F 9/00
- (25) En (26) En
- (21) 04817631.7 (22) 23.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2004/004430 23.12.2004
- (87) WO 2005/076692 2005/34 25.08.2005
- (88) 23.03.2006
- (30) 05.02.2004 US 773353
- (54) • **LEUCHTANZEIGESTRUKTUREN**
• **LIGHT DISPLAY STRUCTURES**
• **STRUCTURES D’AFFICHAGE LUMINEUX**
- (71) Marpole International, Inc., 2700 Vicwood Plaza 199 Des Voeux Road, Central, Hong Kong, CN
- (72) RATCLIFFE, William, R., Thousand Oaks, CA 91362, CA
- (74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

F21V 14/04 → (51) **H01J 5/48**

- (51) **F21V 19/00** (11) **1 787 060 A2***
H01J 5/54 **H01R 33/18**
- (25) En (26) En
- (21) 05771057.6 (22) 14.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/025053 14.07.2005
- (87) WO 2006/019951 2006/08 23.02.2006
- (88) 05.10.2006
- (30) 29.07.2004 US 903536
06.12.2004 US 5928
- (54) • **BRENNERANORDNUNG**
• **BURNER ASSEMBLY**
• **ENSEMBLE BRULEUR**
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., Hewlett-Packard Company I. P. Admin., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) LEE, John, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
PEREZ, Jimmy, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
LOVVERN, Andrew, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
HUHN, David, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
SATTEM, Bob, Corvallis, Oregon 97330-4239, US
- (74) Carpmiels & Ransford, et al, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

F23G 5/04 → (51) **F23G 5/46**

F23G 5/32 → (51) **C04B 7/44**

- (51) **F23G 5/46** (11) **1 787 061 A1***
F23G 5/04 **F23K 1/00**
C10L 9/08
- (25) En (26) En
- (21) 04799384.5 (22) 24.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2004/001077 24.11.2004
- (87) WO 2006/013551 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 ZA 200406277

- (54) • **ENERGIEVERWALTUNG IN EINER STROMERZEUGUNGSANLAGE**
• **ENERGY MANAGEMENT IN A POWER GENERATION PLANT**
• **GESTION D’ENERGIE DANS UNE INSTALLATION DE PRODUCTION D’ENERGIE**
- (71) Microcoal Inc, 5301 Limestone Road, Suite 214 City of Wilmington, Newcastle, DE 19808, US
- (72) LIVNEH, Ben Zion, Strathavon, 2031 Johannesburg, ZA
BARNEA, Eli, 34980 Haifa, IL
YANIV, Isaac, 34972 Haifa, IL
- (74) Caillon de Lamarck, Jean-Robert, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

F23J 15/00 → (51) **F01N 3/04**

F23K 1/00 → (51) **F23G 5/46**

- (51) **F23R 3/42** (11) **1 787 062 A1***
F01D 25/14
- (25) En (26) En
- (21) 05779019.8 (22) 26.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) CA 2005/001307 26.08.2005
- (87) WO 2006/021097 2006/09 02.03.2006
- (30) 27.08.2004 US 927515
- (54) • **VERBESSERTER BRENNKAMMERWÄRMESCHUTZ UND KÜHLVERFAHREN**
• **IMPROVED COMBUSTOR HEAT SHIELD AND METHOD OF COOLING**
• **BOUCLIER THERMIQUE DE CHAMBRE DE COMBUSTION AMELIOREE ET PROCEDE DE REFROIDISSEMENT**
- (71) PRATT & WHITNEY CANADA CORP., 1000 Marie Victorin, (01BE5), Longueuil, Quebec J4G 1A1, CA
- (72) STASTNY, Honza, Georgetown, Ontario L7G 5P5, CA
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride’s House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **F24C 7/00** (11) **1 787 063 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05783010.1 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009774 12.09.2005
- (87) WO 2006/027272 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420131
- (54) • **VORRICHTUNG ZUR ERZEUGUNG EINES OPTISCHEN EFFEKTS**
• **APPARATUS FOR PRODUCING AN OPTICAL EFFECT**
• **APPAREIL POUR GENERER UN EFFET OPTIQUE**
- (71) BASIC HOLDINGS, 41 Aillesbury Road Ballsbridge, Dublin 4, IE
- (72) O’NEILL, Noel, Drogheda, County Louth, IE
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

(51) **F24F 1/00** (11) **1 787 064 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05738290.5 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) KR 2005/000475 22.02.2005
- (87) WO 2006/011704 2006/05 02.02.2006
- (30) 27.07.2004 KR 2004058666
30.07.2004 KR 2004060175
- (54) • **KLIMAAANLAGE**

- **AIR CONDITIONER**
• **CLIMATISEUR**
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) HUR, Inn Ku, Seoul 157-797, KR
WOO, Chang Yoon, Gyeongsangnam-do 641-060, KR
OCK, Ju Ho, Masan-si, Gyeongsangnam-do 630-522, KR
BAE, Jae Buem, Gyeongsangnam-do 660-761, KR
- (74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray’s Inn Road, London WC1X 8BT, GB

F24F 3/14 → (51) **F25B 15/04**

F24F 5/00 → (51) **F25B 15/04**

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 787 065 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04761227.0 (22) 02.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2004/001190 02.09.2004
- (87) WO 2006/024066 2006/10 09.03.2006
- (54) • **KLIMAAANLAGE**
• **AIR CONDITIONING SYSTEM**
• **SYSTEME DE CLIMATISATION**
- (71) THE STATE OF QUEENSLAND, Department of Public Works 80 George Street, Brisbane Queensland 4000, AU
Williams, Neville Walter, 12 Oisin Street, Murrumba Downs QLD 4503, AU
Stockwell, Brian Victor, 52 Bayview Terrace, Geebung QLD 4034, AU
- (72) WILLIAMS, Neville, Walter, Murrumba Downs, Queensland 4503, AU
STOCKWELL, Brian, Victor, Geebung, Queensland 4034, AU
- (74) Robson, Aidan John, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

F24F 13/22 → (51) **F25B 15/04**

F24J 2/05 → (51) **F24J 2/14**

- (51) **F24J 2/07** (11) **1 787 066 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05771769.6 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003220 17.08.2005
- (87) WO 2006/021752 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 GB 0418778
- (54) • **SONNENENERGIEFALLE**
• **SOLAR ENERGY TRAP**
• **PIÈGE À ÉNERGIE SOLAIRE**
- (71) Arkas, Evangelos, 523 Barandon Walk, London W11 1WL, GB
Arkas, Nicholas, 1 Princes Place, London W1 4QA, GB
- (72) Arkas, Evangelos, London W11 1WL, GB
Arkas, Nicholas, London W1 4QA, GB
- (74) Want, Clifford James, Harrison Goddard Foote 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JA, GB

(51) **F24J 2/14** (11) **1 787 067 A1***
F24J 2/05 **F24J 2/54**
F24J 2/46

- (25) De (26) De
- (21) 04786913.6 (22) 06.09.2004
- (84) CY DE ES IT PT TR
- (86) EP 2004/009918 06.09.2004
- (87) WO 2006/027003 2006/11 16.03.2006

- (54) • **KOLLEKTOR FÜR EIN SOLAR THERMISCHES KRAFTWERK**
• **COLLECTOR FOR A SOLAR THERMAL POWER STATION**
• **CAPTEUR POUR CENTRALE THERMO-ELECTRIQUE**
- (71) Schweyher, Holger, Im Forst 2, 74357 Bönningheim, DE
- (72) Schweyher, Holger, 74357 Bönningheim, DE
- (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

F24J 2/46 → (51) F24J 2/14

- (51) **F24J 2/52** (11) **1 787 068 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05785037.2 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009593 07.09.2005
- (87) WO 2006/027220 2006/11 16.03.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 08.09.2004 US 935396
- (54) • **SCHWIMMENDE SOLARPLATTFORM**
• **FLOATING SOLAR PLATFORM**
• **PLATE-FORME SOLAIRE FLOTTANTE**
- (71) Laing, Nikolaus Jhoannes, Klingelbrunnweg 4, 71686 Remseck, DE
- (72) LAING, Inge, La Jolla, CA 92037, US
- (74) HESSE, Andreas, 57462 Olpe, DE
- (74) Bogensberger, Burkhard, BOGENSBERGER Patent- & Markenbüro Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

F24J 2/54 → (51) F24J 2/14

F25B 9/00 → (51) F25B 41/06

- (51) **F25B 13/00** (11) **1 787 069 A2***
F25B 41/04
- (25) En (26) En
- (21) 05813779.5 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030740 31.08.2005
- (87) WO 2006/033780 2006/13 30.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 936034
- (54) • **ENTLADUNGSVENTIL ZUR HEIZLEISTUNGSERHÖHUNG VON WÄRMEPUMPEN**
• **DISCHARGE VALVE TO INCREASE HEATING CAPACITY OF HEAT PUMPS**
• **VALVE DE DECHARGE AUGMENTANT LA CAPACITE DE CHAUFFAGE DE POMPES DE CHALEUR**
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) LIFSON, Alexander, Manlius, NY 13104, US
- (74) TARAS, Michael, F., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F25B 15/04** (11) **1 787 070 A1***
F24F 3/14 **F24F 5/00**
F24F 13/22 **F28B 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05759005.1 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001027 13.07.2005
- (87) WO 2006/005133 2006/03 19.01.2006
- (30) 13.07.2004 AU 2004903841

- (54) • **EINZELZYKLUSVORRICHTUNG ZUR KONDENSIERUNG VON WASSER AUS DER UMGEBUNGSLUFT**
• **SINGLE CYCLE APPARATUS FOR CONDENSING WATER FROM AMBIENT AIR**
• **APPAREIL A UN SEUL CYCLE PERMETTANT DE CONDENSER L'EAU DE L'AIR AMBIANT**
- (71) Jones, Darryl John, 28A Lemon Tree Passage Road, Salt Ash, NSW 2318, AU
- (72) Jones, Darryl John, 28A Sarah Place, Medowie, NSW 2318, AU
- (74) Jones, Darryl John, Salt Ash, NSW 2318, AU
- (74) Jones, Darryl John, Salt Ash, NSW 2318, AU
- (74) Jones, Darryl John, Salt Ash, NSW 2318, AU
- (74) Milhench, Mark Lorne, First Thought IP Ltd 35 New Broad Street House New Broad Street, London EC2M 1NH, GB

(51) **F25B 41/00** (11) **1 787 071 A1***
F25D 21/06

- (25) En (26) En
- (21) 05793738.5 (22) 31.08.2005
- (84) DE ES FR GB NL
- (86) US 2005/031132 31.08.2005
- (87) WO 2006/028902 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 936247
- (54) • **KÜHLKREISLAUF MIT ABTAUBEENDIGUNGSSTEUERUNG**
• **REFRIGERANT CYCLE WITH DEFROST TERMINATION CONTROL**
• **CYCLE DE FRIGORIGENE AVEC COMMANDE DE FIN DE DEGIVRAGE**
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) REASON, John, R., Liverpool, NY 13090, US
- (74) AWWAD, Nader, S., Baldwinsville, NY 13027, US
- (74) Booth, Catherine Louise, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25B 41/04 → (51) F25B 13/00

- (51) **F25B 41/06** (11) **1 787 072 A1***
F25B 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 05774599.4 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008535 05.08.2005
- (87) WO 2006/015820 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 DE 102004038641
- (54) • **KÄLTEKREISLAUF UND VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES KÄLTEKREISLAUFES**
• **REFRIGERATION CYCLE AND METHOD FOR OPERATING SUCH A REFRIGERATION CYCLE**
• **CIRCUIT DE R FRIG RATION ET PROC D PERMETTANT DE FAIRE FONCTIONNER UN CIRCUIT DE R FRIG RATION**
- (71) Linde Kältetechnik GmbH, Sürther Hauptstrasse 173, 50999 Köln, DE
- (72) GERNEMANN, Andreas, 53332 Bornheim, DE
- (74) HEINBOKEL, Bernd, 50999 Köln, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **F25D 3/02** (11) **1 787 073 A1***
F25D 17/06 **F25D 17/02**
F25D 3/08 **F25D 17/04**

- (25) En (26) En
- (21) 04810745.2 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL HR LT LV MK
- (86) US 2004/037646 09.11.2004
- (87) WO 2006/028473 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 935924
- (54) • **TRAGBARE KLIMANANLAGE**
• **PORTABLE AIR CONDITIONER**
• **CONDITIONNEUR D'AIR PORTATIF**
- (71) Coolwell, L.L.C., 7047, E. Greenway Pkwy Suite 250, Scottsdale, AZ 85254-8113, US
- (72) ROSENBAUM, Thomas, M., Scottsdale, AZ 85254, US
- SHOSTACK, Ronald, Los Angeles, CA 90048-4409, US
- ZUCKERMAN, Raymond, S., Scottsdale, AZ 85260, US
- FALK, Bryan, R., Chandler, AZ 85249, US
- (74) Yavuzcan, Alev, Gul Sokak No. 19/5, Acibadem Uskudar, 34660 Istanbul, TR

F25D 3/08 → (51) F25D 3/02

F25D 17/02 → (51) F25D 3/02

- (51) **F25D 17/04** (11) **1 787 074 A1***
F25D 17/06 **B60H 1/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05775028.3 (22) 20.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/025864 20.07.2005
- (87) WO 2006/014774 2006/06 09.02.2006
- (30) 29.07.2004 US 901605
- (54) • **LINEAR BETÄTIGTER, AUTOMATISCHER FRISCHLUFTAUSTAUSCH**
• **LINEARLY ACTUATED AUTOMATIC FRESH AIR EXCHANGE**
• **ECHANGE D'AIR FRAIS AUTOMATIQUE D'ACTIONNEMENT LINEAIRE**
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) SIMEONE, Robert, S., Bridgeport, NY 13030, US
- YU, Yiming, Jamesville, NY 13078, US
- PERKOVICH, Mark, J., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25D 17/04 → (51) F25D 3/02

F25D 17/04 → (51) F25D 17/06

- (51) **F25D 17/06** (11) **1 787 075 A1***
F25D 17/04
- (25) En (26) En
- (21) 05773409.7 (22) 20.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/025861 20.07.2005
- (87) WO 2006/014772 2006/06 09.02.2006
- (30) 29.07.2004 US 901604
- (54) • **LINEAR BETÄTIGTER, MANUELLER FRISCHLUFTAUSTAUSCH**
• **LINEARLY ACTUATED MANUAL FRESH AIR EXCHANGE**
• **ECHANGE D'AIR FRAIS A COMMANDE MANUELLE LINEAIRE**
- (71) CARRIER CORPORATION, One Carrier Place, Farmington, Connecticut 06034-4015, US
- (72) SIMEONE, Robert, S., Bridgeport, NY 13030, US
- YU, Yiming, Jamesville, NY 13078, US
- PERKOVICH, Mark, J., Fayetteville, NY 13066, US
- (74) Tomlinson, Kerry John, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F25D 17/06 → (51) F25D 3/02

F25D 17/06 → (51) F25D 17/04	F27B 14/06 → (51) F27B 14/02	(71) Exxonmobile Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
F25D 21/06 → (51) F25B 41/00	F27B 14/08 → (51) F27B 14/02	(72) WANNI, Amar, S., Falls Church, VA 22042, US
(51) F25D 25/02 (11) 1 787 076 A1* A47B 96/02 A47B 46/00	(51) F27B 21/06 (11) 1 787 079 A1* C22B 1/20 F27B 21/10 F27D 3/00	(72) RUDY, Thomas, Michael, Warrenton, VA 20186, US
(25) En (26) En	(25) De (26) De	(74) GERSTBERGER, Gisela, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services P. O. Box 105, B-1830 Machelen, BE
(21) 05776229.6 (22) 27.07.2005	(21) 05774028.4 (22) 12.07.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) IB 2005/052529 27.07.2005	(86) EP 2005/007528 12.07.2005	
(87) WO 2006/018757 2006/08 23.02.2006	(87) WO 2006/015680 2006/07 16.02.2006	
(30) 20.08.2004 TR 200402088	(30) 02.08.2004 AT 13252004	
(54) • KÜHLVORRICHTUNG • A COOLING DEVICE • DISPOSITIF DE REFRIGERATION	(54) • AUFGABEVORRICHTUNG FÜR EINE BANDSINTERMASCHINE • CHARGING DEVICE FOR A STRIP SINTERING MACHINE • DISPOSITIF D'ALIMENTATION POUR UNE MACHINE DE FRITTAGE EN BANDE	
(71) Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT	
(72) CETINTURK, Oguz, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(72) PAMMER, Oskar, A-4040 Linz, AT	
AYVERDI, Metin, Tuzla, 34950 Istanbul, TR	(74) Berg, Peter, European Patent Attorney, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE	
(51) F25D 27/00 (11) 1 787 077 A2*	F27B 21/10 → (51) F27B 21/06	
(25) En (26) En	F27D 3/00 → (51) F27B 21/06	
(21) 05792426.8 (22) 31.08.2005	F27D 11/06 → (51) F27B 14/02	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	F28B 1/00 → (51) F25B 15/04	
(86) US 2005/030810 31.08.2005	F28D 7/02 → (51) B67D 1/08	
(87) WO 2006/028802 2006/11 16.03.2006	(51) F28F 7/00 (11) 1 787 080 A1*	
(88) 10.08.2006	(25) En (26) En	
(30) 03.09.2004 US 933713	(21) 05733068.0 (22) 01.04.2005	
(54) • KÜHLSYSTEM MIT REFLEKTOR-RÜCKLICHTQUELLE • REFRIGERATION SYSTEM HAVING REAR LIGHT SOURCE WITH REFLECTOR • RETROECLAIRAGE A SURFACES REFLECHISSANTES D'ETAGERE POUR VITRINE DE SUPERMARCHE	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(71) Carrier Commercial Refrigeration, Inc., 9300 Harris Corners Parkway, 220, Charlotte, NC 28269, US	AL BA HR LV MK YU	
(72) CHUANG, Sue-li, Kingsley, Glastonbury, CT 06033, US	(86) US 2005/011175 01.04.2005	
DADDIS, Eugene, Duane, Jr., Manlius, NY 13104, US	(87) WO 2006/028511 2006/11 16.03.2006	
(74) Booth, Catherine Louise, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB	(30) 07.09.2004 US 833928	
	(54) • VERBUNDKÜHLKÖRPER MIT METALLBASIS UND GRAPHITRIPPEN • COMPOSITE HEAT SINK WITH METAL BASE AND GRAPHITE FINS • DISSIPATEUR THERMIQUE COMPOSITE PRESENTANT UNE BASE METALLIQUE ET DES AILLETES DE GRAPHITE	
F26B 19/00 → (51) C03C 25/00	(71) Advanced Energy Technology Inc., 11709 Madison Ave., Lakewood, OH 44107, US	
F27B 9/02 → (51) C23C 8/20	(72) GETZ, George, Jr., Parma Heights, Ohio 44130-2842, US	
(51) F27B 14/02 (11) 1 787 078 A1* F27B 14/06 F27B 14/08 F27D 11/06 B22D 41/015 B22D 41/06	(74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB	
(25) En (26) En	(51) F28F 9/013 (11) 1 787 081 A1*	
(21) 05739830.7 (22) 17.05.2005	(25) En (26) En	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(21) 05786679.0 (22) 12.08.2005	
(86) IB 2005/001329 17.05.2005	(84) BE DE FR GB IT NL	
(87) WO 2006/024899 2006/10 09.03.2006	(86) US 2005/028920 12.08.2005	
(30) 02.09.2004 ZA 200406995	(87) WO 2006/031346 2006/12 23.03.2006	
(54) • GIESSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG • CASTING METHOD AND APPARATUS • PROCEDE ET APPAREIL DE COULEE	(30) 09.09.2004 US 937531	
(71) University of Cape Town, Rondebosch, Cape Town 7700, ZA	(54) • ROHRBÜNDELVORRICHTUNG MIT REDUZIERTER SCHWINGUNG • REDUCED VIBRATION TUBE BUNDLE DEVICE • DISPOSITIF A FAISCEAU DE TUBES A VIBRATION REDUITE	
(72) KHAN, Irshad, 7708 CapeTown, ZA		
CRONJE, Wessel Marthinus, Parow North, 7500 Cape Town, ZA		
(74) Hector, Annabel Mary, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB		
	F41G 1/34 (11) 1 787 082 A1*	
	(25) En (26) En	
	(21) 05738848.0 (22) 09.05.2005	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	(86) IL 2005/000485 09.05.2005	
	(87) WO 2005/108905 2005/46 17.11.2005	
	(30) 10.05.2004 IL 16191004	
	(54) • RETROREFLEKTIERENDE ZIELVORRICHTUNGEN • RETRO-REFLECTIVE AIMING MEANS • SYSTEME DE VISEE RETROREFLECHISSANT	
	(71) Gyro Snipe Ltd., c/o S.B. Camping (1991) HaGalil Street P.O.B. 1957, 14118 Tiberias, IL	
	(72) BAR-YONA, Itzhak, 48039 Rosh Ha'Ayin, IL SNE, Yakov, 14407 Tiberias, IL	
	GAL, Ptal, 15130, IL	
	(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE	
	(51) F41H 5/04 (11) 1 787 083 A2* D06M 15/00 D06M 15/327 D06M 15/263 D06M 15/31 D02G 3/04 A41D 31/00 B32B 5/02	
	(25) En (26) En	
	(21) 05857881.6 (22) 21.06.2005	
	(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
	AL BA HR LV MK YU	
	(86) US 2005/022848 21.06.2005	
	(87) WO 2006/132642 2006/50 14.12.2006	
	(88) 01.03.2007	
	(30) 21.06.2004 US 581473 P	
	(54) • FASERSTRUKTUREN MIT ERHÖHTER BALLISTISCHER LEISTUNG • FIBROUS STRUCTURES WITH ENHANCED BALLISTIC PERFORMANCE • STRUCTURES FIBREUSES A EFFICACITE BALLISTIQUE AMELIOREE	
	(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US	
	(72) SAUER, Bryan, Benedict, Boothwyn, PA 19061, US	
	SAMANT, Kalika, Ranjan, Hockessin, DE 19707, US	
	TRENTACOSTA, Joseph, D., Wilmington, DE 19810, US	
	(74) Fichter, Robert Arno, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, D-81628 München, DE	
	F41J 5/06 → (51) G01S 3/808	

- (51) **G01B 5/255** (11) **1 787 084 A1***
(25) En (26) En
(21) 05787008.1 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/054271 31.08.2005
(87) WO 2006/027329 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 IT PD20040224
(54) • **VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG DER
RADANORDNUNG EINES KRAFTFAHR-
ZEUGS**
• **APPARATUS FOR DETERMINING THE
ALIGNMENT OF THE WHEELS OF A
MOTOR VEHICLE**
• **APPAREIL PERMETTANT DE DETERMI-
NER L'ALIGNEMENT DES ROUES D'UN
VEHICULE A MOTEUR**
(71) Spanesi S.P.A., Via Praarie, 56/II 35010 San
Giorgio Delle Pertiche, Frazione Cavino, IT
(72) SPANESI, Orazio, I-35011 Campodarsego, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano &
Associati SpA Via Meravigli 16, 20123
Milano, IT

G01B 11/00 → (51) **G01B 21/00**

- (51) **G01B 11/06** (11) **1 787 085 A1***
G01B 11/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 05798978.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FR 2005/050716 07.09.2005
(87) WO 2006/030149 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 FR 0452018
(54) • **VERFAHREN ZUM MESSEN DREIDIMEN-
SIONALER OBJEKTE DURCH RÜCKBE-
LEUCHTETE SCHATTENPROJEKTION MIT
EINER EINZIGEN ANSICHT UNTER VER-
WENDUNG OPTISCHER GESETZE DER
LICHTAUSBREITUNG**
• **METHOD FOR MEASURING THREE-
DIMENSIONAL OBJECTS BY SINGLE VIEW
BACKLIT SHADOWGRAPHY USING OPTI-
CAL LAWS OF LIGHT PROPAGATION**
• **PROCEDE DE MESURE D'OBJETS TRIDI-
MENSIONNELS PAR OMBROSCOPIE
OPTIQUE A UNE SEULE VUE, UTILISANT
LES LOIS OPTIQUES DE LA PROPAGA-
TION DE LA LUMIERE**
(71) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE,
25, rue Leblanc Immeuble "Le Ponant D",
75015 Paris, FR
(72) JEANNOT, Laurent, F-21120 MARCILLY SUR
TILLE, FR
LAMY, Francis, F-21230 ARNAY LE DUC, FR
(74) Poulin, Gérard, Brevatome 3, rue du Docteur
Lancereaux, 75008 Paris, FR

G01B 11/08 → (51) **G01B 11/06**

G01B 11/16 → (51) **G01L 5/00**

- (51) **G01B 21/00** (11) **1 787 086 A1***
G01D 11/30 **G02B 23/16**
G01B 11/00
(25) En (26) En
(21) 05777672.6 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) CA 2005/001275 19.08.2005
(87) WO 2006/017941 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 US 922118
(54) • **INSTRUMENTMONTAGESYSTEM MIT
DOPPELTEN ENCODERN**

- **INSTRUMENT MOUNTING SYSTEM WITH
DUAL ENCODERS**
• **SYSTEME DE MONTAGE D'INSTRUMENT
A CODEUR DOUBLE**
(71) Pacific Telescope Corp., 115- 11960 Ham-
mersmith Way, Richmond, British Columbia
V7A 5C9, CA
(72) CHEN, Jack, Chin, Chuan, Richmond, British
Columbia V6Y 1G1, CA
LIU, Nai, Chang, Richmond, British Columbia
V6X 2G9, CA
(74) Ganahl, Bernhard, Huber & Schüssler
Patentanwälte Truderinger Strasse 246,
81825 München, DE

(51) **G01C 21/26** (11) **1 787 087 A1***
G08G 1/123 **G07C 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 05784568.7 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/054383 06.09.2005
(87) WO 2006/027354 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420097
25.04.2005 GB 0508267
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM
BEREITSTELLEN VON DATEN AUF EINER
EXTERNEN ANWENDUNG**
• **APPARATUS FOR AND METHOD OF PRO-
VIDING DATA TO AN EXTERNAL APPLI-
CATION**
• **APPAREIL ET PROCEDE POUR FOURNIR
DES DONNEES A UNE APPLICATION
EXTERNE**
(71) Cotares Limited, 67 Napprow Lane Histon,
Cambridge Cambridgeshire GB4 9YP, GB
(72) JONES, Alan, Henry, Cambridgeshire CB4
9YP, GB
(74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220
Nash Court, Oxford Business Park South,
Oxford, Oxfordshire OX4 2RU, GB

(51) **G01C 21/26** (11) **1 787 088 A1***
G08G 1/123 **G07C 5/08**

- (25) En (26) En
(21) 05786894.5 (22) 06.09.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/054386 06.09.2005
(87) WO 2006/027356 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 GB 0420095
(54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR
VORHERSAGE DES ZUKÜNFTIGEN VER-
HALTENS EINES OBJEKTS**
• **APPARATUS FOR AND METHOD OF PRE-
DICTING A FUTURE BEHAVIOUR OF AN
OBJECT**
• **APPAREIL ET PROCEDE POUR PREVOIR
UN FUTUR COMPORTEMENT D'UN OBJET**
(71) Cotares Limited, 67 Napprow Lane Histon,
Cambridge Cambridgeshire GB4 9YP, GB
(72) JONES, Alan, Henry, Cambridge Cambridge-
shire CB4 9YP, GB
(74) Robinson, John Stuart, Marks & Clerk, 4220
Nash Court, Oxford Business Park South,
Oxford OX4 2RU, GB

(51) **G01C 21/36** (11) **1 787 089 A1***

- (25) De (26) De
(21) 05775935.9 (22) 12.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/053980 12.08.2005
(87) WO 2006/027307 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004043852
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUTOMATISCHEN ZIELAUSWAHLVOR-
GABE**
• **METHOD AND DEVICE FOR AUTOMATI-
CALLY PRESELECTING TARGETS**

- **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETERMI-
NATION AUTOMATIQUE DE LA SELECTION
D'UNE DESTINATION**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BELHOULA, Abdelkarim, 35614 Asslar, DE
RUEHL, Hans-Wilhelm, 35606 Solms, DE
SCHREITER, Gerd, 35781 Weilburg, DE

(51) **G01D 5/14** (11) **1 787 090 A2***
G01N 11/14

- (25) En (26) En
(21) 05782763.6 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003363 26.08.2005
(87) WO 2006/021808 2006/09 02.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 27.08.2004 GB 0419152
(54) • **SYSTEM ZUR BESTIMMUNG DER VER-
SCHIEBUNG EINES BEWEGLICHEN GLIE-
DES**
• **A SYSTEM FOR DETERMINING THE DIS-
PLACEMENT OF A MOVABLE MEMBER**
• **SYSTEME PERMETTANT DE DETERMINER
LE DEPLACEMENT D'UN ELEMENT
MOBILE**
(71) Kernow Instrument Technology Limited, Unit
1B Rural Workshops, North Petherwin
Launceston Cornwall PL15 8TE, GB
(72) MORGAN, Barry, Alfred, Tintagel, Cornwall
PL34 0AT, GB
(74) Akers, Noel James, N.J. Akers & Co 7 Ferris
Town Truro, Cornwall TR1 3JG, GB

G01D 5/14 → (51) **B23Q 17/10**

G01D 5/14 → (51) **G01D 5/251**

- (51) **G01D 5/251** (11) **1 787 091 A1***
G01D 5/14
(25) De (26) De
(21) 05783978.9 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009520 05.09.2005
(87) WO 2006/027187 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043457
02.09.2005 DE 102005042050
(54) • **FLACHBAUENDER WEG-ODER POSI-
TIONSENSOR**
• **FLAT DISPLACEMENT OR POSITION SEN-
SOR**
• **CAPTEUR DE TRAJECTOIRE OU DE POSI-
TION PLAT**
(71) Hirschmann Automotive GmbH, Oberer Pas-
pelsweg 6-8, 6830 Rankweil-Brederis, AT
(72) DOBLER, Daniel, A-6830 Rankweil, AT
MOOSMANN, Alexander, A-6850 Dornbirn,
AT
(74) Thul, Hermann, Thul Patentanwaltsge-
sellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476
Düsseldorf, DE

G01D 5/34 → (51) **G01L 5/00**

G01D 11/30 → (51) **G01B 21/00**

- (51) **G01F 1/68** (11) **1 787 092 A1***
(25) De (26) De
(21) 05761128.7 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) EP 2005/052901 22.06.2005
(87) WO 2006/021467 2006/09 02.03.2006

- (30) 20.08.2004 DE 102004040725
05.04.2005 DE 102005015692
- (54) • *THERMISCHE VORRICHTUNG ZUR BESTIMMUNG UND/ODER ÜBERWACHUNG DES MASSEDURCHLAUFS EINES MESSMEDIUMS*
- *THERMAL APPARATUS FOR DETERMINING AND/OR MONITORING THE MASS FLOW RATE OF A MEASURING MEDIUM*
- *DISPOSITIF THERMIQUE POUR DETERMINER ET/OU CONTROLER LE DEBIT MASSIQUE D'UN FLUIDE DE MESURE*
- (71) Endress+Hauser Wetzlar GmbH+CO. KG, Obere Wank 41, 87484 Nesselwang, DE
- (72) SCHMIDT, Dieter, 87484 Nesselwang, DE
- (74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G01F 1/84** (11) **1 787 093 A1***
(25) En (26) En
(21) 04783600.2 (22) 09.09.2004
(84) CH DE GB LI

- (86) US 2004/029419 09.09.2004
- (87) WO 2006/031215 2006/12 23.03.2006
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR MESSUNG VON STRÖMUNGEN DURCH EINEN DURCHGANG DURCH MESSUNG DER CORIOLIS-KOPPLUNG ZWISCHEN ZWEI VIBRATIONSMODEN*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR MEASURING FLOW THROUGH A CONDUIT BY MEASURING THE CORIOLIS COUPLING BETWEEN TWO VIBRATION MODES*
- *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE MESURER UN DEBIT DANS UN CONDUIT PAR MESURE DU COUPLAGE DE CORIOLIS ENTRE DEUX MODES VIBRATOIRES*
- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) SHELLEY, Stuart, J., Cincinnati, OH 45227, US
- SHARP, Thomas, Dean, Cincinnati, OH 45174, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

G01F 19/00 → (51) **G01R 27/28**

G01J 1/00 → (51) **C03C 25/00**

(51) **G01J 3/00** (11) **1 787 094 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769598.3 (22) 08.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024345 08.07.2005
- (87) WO 2006/019627 2006/08 23.02.2006
- (88) 04.01.2007
- (30) 22.07.2004 US 896800
- (54) • *IDENTIFIKATION VON BROMIERTEN FLAMMWIDRIGEN ZUSATZSTOFFEN IN POLYMEREN DURCH INFRAROTSPEKTROSKOPIE*
- *IDENTIFICATION OF BROMINATED FLAME RETARDANT ADDITIVES IN POLYMERS BY INFRARED SPECTROSCOPY*
- *IDENTIFICATION D'ADDITIFS IGNIFUGES DANS DES POLYMERES PAR SPECTROSCOPIE INFRAROUGE*
- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) RIESS, Michael, 65232 Taunusstein, DE
- SMIRNOW, Julia, 65187 Wiesbaden, DE

- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

G01J 3/30 → (51) **G01J 3/44**

(51) **G01J 3/44** (11) **1 787 095 A1***
G01N 21/65

- (25) En (26) En
- (21) 05778303.7 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003454 07.09.2005
- (87) WO 2006/027581 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420158
- (54) • *RAMAN-SPEKTROSKOPIE*
- *RAMAN SPECTROSCOPY*
- *SPECTROSCOPIE RAMAN*
- (71) THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON, Highfield, Southampton S017 1BJ, GB
- (72) BAUMBERG, Jeremy, University of Southampton, Southampton, S017 1BJ, GB
- BARTLETT, Phillip N., University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- ABDELSALAM, Mamdouh, University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- RUSSELL, Andrea, University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- SUGAWARA, Yoshi, University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- KELF, Timothy, University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- PELFREY, Suzanne, University of Southampton, Southampton S017 1BJ, GB
- (74) Haines, Miles John L.S., D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **G01J 3/44** (11) **1 787 096 A2***
G01J 3/30

- (25) En (26) En
- (21) 05792797.2 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/030572 29.08.2005
- (87) WO 2006/026514 2006/10 09.03.2006
- (88) 12.04.2007
- (30) 27.08.2004 US 604711 P
- 26.08.2005 US 212124
- (54) • *LASERHÄRTUNGSGERÄT MIT ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG IN ECHTZEIT*
- *LASER CURING APPARATUS WITH REAL-TIME MONITORING AND CONTROL*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DE POLYMERISATION LASER A SURVEILLANCE ET REGULATION EN TEMPS REEL*
- (71) BWT Property, Inc., 825 Dawson Drive, Newark, Delaware 19713, US
- (72) WANG, Sean X., Centerville, Delaware 19807, US
- LI, Qun, Newark, Delaware 19713, US
- LI, Qingxiong, Newark, Delaware 19713, US
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

G01J 3/44 → (51) **G02B 6/06**

G01J 5/16 → (51) **C03C 25/00**

(51) **G01K 11/00** (11) **1 787 097 A1***
G01K 13/02

- (25) En (26) En
- (21) 05857719.8 (22) 06.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/031612 06.09.2005
- (87) WO 2006/110167 2006/42 19.10.2006

- (30) 07.09.2004 US 935530
- (54) • *TEMPERATURESENSORSYSTEM FÜR MOBILE PLATTFORMEN*
- *TEMPERATURE SENSOR SYSTEM FOR MOBILE PLATFORMS*
- *SYSTEME DE DETECTEUR THERMIQUE POUR PLATES-FORMES MOBILES*
- (71) University Corporation for Atmospheric Research, 3300 Mitchell Lane, P.O. Box 3000, Boulder, CO 80307, US
- (72) FLEMING, Rex, J., Boulder, Colorado 80303, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, GB-Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

(51) **G01K 11/32** (11) **1 787 098 A1***
(25) En (26) En
(21) 05797035.2 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/054418 07.09.2005
- (87) WO 2006/027369 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 DK 200401381
- (54) • *KALIBRIERUNG EINES OPTISCHEN FMCW-RÜCKSTREUUNGSMESSSYSTEMS*
- *CALIBRATING AN OPTICAL FMCW BACK-SCATTERING MEASUREMENT SYSTEM*
- *ETALONNAGE D'UN SYSTEME DE MESURE OPTIQUE DE RETRODIFFUSION A ONDE CONTINUE MODULEE EN FREQUENCE*
- (71) LIOS Technology GmbH, Schanzenstrasse 6-20, 51063 Köln, DE
- (72) FROMME, Martin, 51069 Köln, DE
- GLOMBITZA, Ulrich, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (74) Hegner, Anette, NKT Holding A/S Group IP Vibeholms Allé 25, 2605 Brøndby, DK

G01K 13/02 → (51) **G01K 11/00**

(51) **G01L 5/00** (11) **1 787 099 A1***
G01B 11/16 **G01D 5/34**
G01M 13/04

- (25) De (26) De
- (21) 05774373.4 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001425 12.08.2005
- (87) WO 2006/026948 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 DE 102004043754
- (54) • *MESSVORRICHTUNG ZUM ERFASSEN VON BELASTUNGEN EINER LAGERUNG*
- *MEASURING DEVICE FOR DETECTING STRESSES OF A BEARING ARRANGEMENT*
- *DISPOSITIF DE MESURE SERVANT A DETECTER LES CHARGES S'EXERCANT SUR UN ROULEMENT*
- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) GLÜCK, Stefan, 97464 Niederwerrn, DE

G01M 13/04 → (51) **G01L 5/00**

(51) **G01N 1/00** (11) **1 787 100 A2***
(25) En (26) En
(21) 05764613.5 (22) 28.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022684 28.06.2005
- (87) WO 2006/023067 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.07.2004 US 899332

- (54) • VERARBEITUNG NICHTLINEARER ELEKTROMAGNETISCHER QUANTENINFORMATIONEN
- NONLINEAR ELECTROMAGNETIC QUANTUM INFORMATION PROCESSING
- TRAITEMENT ELECTROMAGNETIQUE NON LINEAIRE D'INFORMATIONS QUANTIQUES
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
- (72) BEAUSOLEIL, Raymond G, Redmond, Washington 98052, US
- MUNRO, William J, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- SPILLER, Timothy P, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- BARRETT, Sean, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- KOK, Pieter, Stoke Gifford Bristol BS34 8QZ, GB
- NEMOTO, Kae, Koutou-ku, Tokyo 135-0044, JP
- (74) Zimmermann, Tankred Klaus, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G01N 1/00** (11) **1 787 101 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05797889.2 (22) 08.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031897 08.09.2005
 (87) WO 2006/031574 2006/12 23.03.2006
 (30) 09.09.2004 US 608353 P
 09.09.2004 US 608352 P
 09.09.2004 US 608351 P

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR LASERMIKRODISSEKTION
- LASER MICRODISSECTION APPARATUS AND METHOD
- APPAREIL ET PROCEDE DE MICRODISSECTION LASER
- (71) Arcturus Bioscience, Inc., 400 Logue Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (72) DONOVAN, Brian, W., San Jose, CA 95118, US
- BAER, Thomas, M., Mountain View, CA 94040, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G01N 3/06 → (51) **B25B 27/14**

(51) **G01N 3/26** (11) **1 787 102 A2***
G01N 33/34
 (25) En (26) En
 (21) 05776620.6 (22) 19.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) NZ 2005/000218 19.08.2005
- (87) WO 2006/019322 2006/08 23.02.2006
- (88) 06.04.2006
- (30) 19.08.2004 NZ 53478504
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM TESTEN DER SCHERSTEIFHEIT IN EINER LEITERPLATTE
- METHOD AND APPARATUS FOR TESTING OF SHEAR STIFFNESS IN BOARD
- PROCEDE ET APPAREIL D'ESSAI DE LA RIGIDITE AU CISAILLEMENT DU CARTON
- (71) NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED, Sala Street, Rotorua 3201, NZ
- (72) CHALMERS, IAN, Rotorua, NZ

- (74) Brown, David Leslie, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, GB-Bristol BS1 6HU, GB

G01N 11/14 → (51) **G01D 5/14**

G01N 15/14 → (51) **G02B 21/00**

G01N 21/25 → (51) **C12Q 1/04**

G01N 21/25 → (51) **G01N 21/64**

(51) **G01N 21/27** (11) **1 787 103 A2***
G01N 21/39 **G01N 33/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05761859.7 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NO 2005/000275 20.07.2005
- (87) WO 2006/022550 2006/09 02.03.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 25.08.2004 US 925146
- (54) • GASÜBERWACHUNGSGERÄT
- GAS MONITOR
- DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE GAZ
- (71) Norsk Elektro Optikk AS, Solheimsveien 62 A, 1471 Lorenskog, NO
- (72) HAGENE, Jon, Kristian, N-1570 Dilling, NO
- TØRRING, Håvard, N-2014 Blystadlia, NO
- BJORØY, Ove, N-1472 Fjellhamar, NO
- AVETISOV, Viacheslav, N-0662 Oslo, NO
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G01N 21/39 → (51) **G01N 21/27**

(51) **G01N 21/47** (11) **1 787 104 A1***
G01N 21/49 **G01N 21/75**
G03H 1/04 **G03H 1/18**
G03F 7/00 **G03C 1/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05778524.8 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003446 07.09.2005
- (87) WO 2006/027575 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 GB 0419827
- (54) • HOLOGRAPHISCHER SENSOR
- HOLOGRAPHIC SENSOR
- DETECTEUR HOLOGRAPHIQUE
- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
- (72) KABILAN, Satyamoorthy, Cambridge CB1 3 PL, GB
- MARSHALL, Alexander James, Smart Holograms, Cambridge CB4 0WF, GB
- (74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 21/47 (11) **1 787 105 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05821324.0 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032422 12.09.2005
- (87) WO 2006/039091 2006/15 13.04.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 10.09.2004 US 608800 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN KOHÄRENZABBILDUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR OPTICAL COHERENCE IMAGING

- (71) Cambridge Enterprise Limited, The Old Schools, Trinity Lane Cambridge Cambridgeshire CB2 1TN, GB
- (72) KABILAN, Satyamoorthy, Cambridge CB1 3 PL, GB
- MARSHALL, Alexander James, Smart Holograms, Cambridge CB4 0WF, GB
- (74) Perry, Robert Edward, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01N 21/47** (11) **1 787 105 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05821324.0 (22) 12.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032422 12.09.2005
- (87) WO 2006/039091 2006/15 13.04.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 10.09.2004 US 608800 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTISCHEN KOHÄRENZABBILDUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR OPTICAL COHERENCE IMAGING

- SYSTEME ET PROCEDE POUR L'IMAGERIE DE COHERENCE OPTIQUE
- (71) THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, Fruit Street, Boston, MA 02114, US
- (72) YUN, Seok-hyun, Cambridge, MA 02140, US
- BOUMA, Brett, Eugene, Quincy, MA 02171, US
- TEARNEY, Guillermo, J., Cambridge, MA 02139, US
- DEBOER, Johannes, F., Somerville, MA 02145, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G01N 21/49 → (51) **G01N 21/47**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 787 106 A1***
G01N 21/76 **G01N 21/25**

- (25) En (26) En
- (21) 04767039.3 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2004/000525 10.09.2004
- (87) WO 2006/027406 2006/11 16.03.2006
- (54) • AN DIE OPTISCHE MESSUNG EINES AMPLIFIED LUMINESCENT PROXIMITY HOMOGENEOUS ASSAY ANGEPASSTES GERÄT UND VERFAHREN
- INSTRUMENTATION AND METHOD ADAPTED FOR OPTICAL MEASUREMENT OF AN AMPLIFIED LUMINESCENT PROXIMITY HOMOGENEOUS ASSAY
- INSTRUMENTS ET PROCEDE DE MESURE OPTIQUE D'UN DOSAGE DE PROXIMITE HOMOGENE, LUMINESCENT, AMPLIFIE

- (71) WALLAC OY, P.O. Box 10, 20101 Turku, FI
- (72) KIVELÄ, Petri, FIN-20760 Piisparristi, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, Berggren Oy Ab, P.O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

G01N 21/64 (11) **1 787 107 A2***
A61B 5/00 **G01N 21/77**

- (25) En (26) En
- (21) 05787826.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029559 19.08.2005
- (87) WO 2006/023725 2006/09 02.03.2006
- (88) 18.05.2006
- (30) 19.08.2004 US 602684 P
- 22.04.2005 US 674393 P
- (54) • PH-FLUORESZENZDETEKTORSYSTEM UND VERFAHREN IN VERBINDUNG DAMIT
- FLUORESCENT pH DETECTOR SYSTEM AND RELATED METHODS
- SYSTEME DE DETECTEUR DE PH FLUORESCENT ET PROCEDES ASSOCIES

- (71) Blood Cell Storage, Inc., 999 Third Avenue, Suite 3800, Seattle, WA 98104, US
- (72) REED, Michael, W., Lake Forest Park, WA 98155, US
- GEELEHOOD, Steven, J., Seattle, WA 98117, US
- HARRIS, Paul, C., Bothell, WA 98012, US
- PFALZGRAF, Randy, D., Snohomish, WA 98290, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01N 21/64 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 21/65 → (51) **G01J 3/44**

(51) **G01N 21/75** (11) **1 787 108 A1***
G01N 21/78

- (25) De (26) De
- (21) 05773907.0 (22) 24.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000338 24.08.2005
- (87) WO 2006/026796 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 AT 15022004
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM AUSWERTEN BIO-CHEMISCHER PROBEN*
• *DEVICE FOR ANALYSIS OF BIOCHEMICAL SAMPLES*
• *DISPOSITIF D'ANALYSE D'ECHANTILLONS BIOCHIMIQUES*
- (71) Nanoident Technologies AG, Untere Donaulände 21-25, 4020 Linz, AT
- (72) PADINGER, Franz, A-4502 St. Marien, AT
- (74) HÜBSCHER, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

G01N 21/75 → (51) **G01N 21/47**

G01N 21/76 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/77 → (51) **G01N 21/64**

G01N 21/78 → (51) **G01N 21/75**

G01N 22/00 → (51) **G01N 22/04**

- (51) **G01N 22/04** (11) **1 787 109 A1***
G01N 22/00 **G01R 27/26**
- (25) En (26) En
- (21) 05778887.9 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IT 2005/000505 02.09.2005
- (87) WO 2006/027812 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 IT F120040187
- (54) • *EINEN MIT EINER OFFENEN KOAXIALEN SONDE GEKOPPELTEN MIKROSTREIFEN-RESONATOR UMFASSENDE MIKROWELLENSENSOR ZUR MESSUNG DER FEUCHTIGKEIT VON MAUERWERKEN*
• *MICROWAVE SENSOR FOR MEASURING THE MOISTURE OF MASONRY SURFACES COMPRISING A MICROSTRIP RESONATOR COUPLED WITH AN OPEN COAXIAL PROBE*
• *INSTRUMENT A MICRO-ONDES DESTINE AU DIAGNOSTIC DE SURFACES DE MAÇONNERIE ET ANALOGUE, ET PROCEDE CORRESPONDANT*
- (71) Consiglio Nazionale delle Ricerche, P. le Aldo Moro, 7, 00185 Roma, IT
- (72) BINI, Marco, I-51100 Pistoia, IT
IGNESTI, Amleto, I-50142 Firenze, IT
OLMI, Roberto, I-50125 Firenze, IT
PIERI, Lapo, I-50127 Firenze, IT
PRIORI, Saverio, I-50145 Firenze, IT
RIMINESI, Cristiano, I-50132 Firenze, IT
- (74) Mannucci, Michele, et al, Ufficio Tecnico Ing. A. Mannucci S.R.L. Via della Scala 4, 50123 Firenze, IT

G01N 27/02 → (51) **G01N 27/60**

G01N 27/20 → (51) **G01N 27/60**

G01N 27/333 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **G01N 27/40** (11) **1 787 110 A1***
- (25) Sv (26) En
- (21) 05760062.9 (22) 25.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001177 25.07.2005
- (87) WO 2006/022579 2006/09 02.03.2006

- (30) 25.08.2004 SE 0402078
- (54) • *KALIBRIERBARER DURCHFLUSSDETEKTOR*
• *CALIBRATABLE FLOW DETECTOR*
• *DETECTEUR D'ECOULEMENT ETALONNABLE*
- (71) Chemel AB, Ideon Science Park Scheelevägen 19 F:2, 223 70 Lund, SE
- (72) KRIZ, Dario, S-243 95 Höör, SE
- (74) Stenbäck, Maria Elisabeth, Awapatent AB, P. O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

G01N 27/403 → (51) **G01N 27/60**

- (51) **G01N 27/60** (11) **1 787 111 A2***
G01N 27/403 **G01N 27/02**
G01N 33/36 **D01H 13/26**
G01R 29/08 **G01N 27/20**
G01R 29/12
- (25) En (26) En
- (21) 05761895.1 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) CA 2005/001073 29.06.2005
- (87) WO 2006/000107 2006/01 05.01.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 29.06.2004 CA 2472865
- (54) • *FASERÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
• *FIBRE MONITORING APPARATUS AND METHOD*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE SURVEILLANCE DE FIBRE*
- (71) Instrumar Limited, 39 Pippy Place, St. John, Newfoundland A1B 4A5, CA
- (72) INKPEN, Stuart, St. Phillips, Newfoundland A1M 1C5, CA
NOLAN, Chris, St. John's, Newfoundland A1A 4B5, CA
PIKE, Darryl, St. John's, Newfoundland A1E 2E2, CA
ROWE, Heather, St. John's, Newfoundland A1A 5S9, CA
HALL, John, St. John's, Newfoundland A1E 2B1, CA
LINFIELD, Dana, Portugal Cove-St. Philips, Newfoundland A, CA
SWAMIDAS, Joshua, St. John's, Newfoundland A1B 4S1, CA
DAWSON, Chris, St. John's, Newfoundland A1E 5V7, CA
GALWAY, Gerard, Torbay, Newfoundland A1K 1L2, CA
WALSH, Shawn, St. John's, Newfoundland A1B 2C5, CA
ABRAHAM, Ruth, St. John's, Newfoundland A1A 4B6, CA
- (74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 27/62 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 787 112 A1***
A61K 33/00 **C30B 29/60**
- (25) En (26) En
- (21) 05851204.7 (22) 25.07.2005
- (84) CH DE FR GB LI
- (86) US 2005/026131 25.07.2005
- (87) WO 2006/060041 2006/23 08.06.2006
- (30) 04.08.2004 US 911402
- (54) • *BESCHICHTETE WASSERLÖSLICHE NANOPARTIKEL*
• *COATED WATER SOLUBLE NANOPARTICLES*

- *NANOPARTICULES HYDROSOLUBLES REVETUES*
- (71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
- (72) YING, Jackie, Y., Singapore 508056, SG
SELVAN, Subramanian T., 12-626 Singapore 644658, SG
TAN, Timothy T., Singapore 238431, SG
- (74) Killin, Stephen James, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G01N 33/00 → (51) **G01N 21/27**

- (51) **G01N 33/24** (11) **1 787 113 A1***
G01N 33/50
- (25) En (26) En
- (21) 05764190.4 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001117 29.07.2005
- (87) WO 2006/024070 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 AU 2004904928
16.11.2004 AU 2004906538
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON KOHLENSTOFFKREDITTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DETERMINING CARBON CREDITS*
• *DISPOSITIFS ET METHODES PERMETTANT DE DETERMINER DES MONTANTS DE CREDIT CARBONE*
- (71) Sullivan, Leigh Albert, Military Road, Lismore, QLD 2480, AU
Parr, Jeffrey Francis, Military Road, Lismore, QLD 2480, AU
- (72) Sullivan, Leigh Albert, Lismore, QLD 2480, AU
Parr, Jeffrey Francis, Lismore, QLD 2480, AU
- (74) Mischung, Ralf, Patentanwälte Eder & Schieschke Elisabethstrasse 34, 80796 München, DE

G01N 33/34 → (51) **G01N 3/26**

G01N 33/36 → (51) **G01N 27/60**

- (51) **G01N 33/48** (11) **1 787 114 A1***
G01N 33/50 **A23L 1/302**
- (25) En (26) En
- (21) 05775590.2 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CH 2005/000519 02.09.2005
- (87) WO 2006/026879 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 EP 04405566
17.09.2004 EP 04405591
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR UNTERSUCHUNG UND BEHANDLUNG VON MENSCHLICHER MILCH*
• *METHOD FOR ANALYSING AND TREATING HUMAN MILK AND SYSTEM THEREFORE*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR L'ANALYSE ET LE TRAITEMENT DU LAIT HUMAIN*
- (71) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH
- (72) HARTMANN, Peter, Edwin, Gooseberry Hill, WA 6076, AU
LAI, Ching, Tat, Canning Vale, WA 6155, AU
SHERRIFF, Jillian, Lois, Crawley, WA 6009, AU
SIMMER, Karen, Norrie, Claremont, WA 6010, AU
LEWIS, Michelle, Anne, Atwell, WA 6164, AU
MITOULAS, Leon, Robert, CH-6330 Cham, CH

DAVIS, Bronwyn, Estelle, Duncraig, WA 6023, AU
(74) Clerc, Natalia, et al, Isler & Pedrazzini AG
Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027
Zürich, CH

G01N 33/48 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/70**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 787 115 A2***
C12Q 1/68 **C12Q 1/26**
A61K 31/135

(25) En (26) En
(10) 05778129.6 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) GB 2005/003358 30.08.2005
(87) WO 2006/021807 2006/09 02.03.2006
(88) 01.06.2006
(30) 27.08.2004 GB 0419199
(54) • VERFAHREN ZUR DIAGNOSE VON ADHD
(ATTENTION DEFICIT HYPERACTIVITY
DISORDER)
• METHODS OF DIAGNOSIS OF ATTENTION
DEFICIT HYPERACTIVITY DISORDER
(ADHD)
• METHODES DE DIAGNOSTIC DU TROUBLE
D'HYPERACTIVITE AVEC DEFICIT DE
L'ATTENTION (THADA)
(71) Curidium Limited, Hamilton House, Mable-
don Place London WC1H 9BB, GB
(72) BRUINVELS, Anne T., London, Greater
London WC1H 9BB, GB
(74) Buffon, Karen A.J., et al, Mewburn Ellis LLP
York House 23 Kingsway, GB-London WC2B
6HP, GB

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/70**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/24**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/48**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 787 116 A1***
(25) En (26) En
(21) 05773538.3 (22) 19.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/025551 19.07.2005
(87) WO 2006/014628 2006/06 09.02.2006
(30) 19.07.2004 US 714517 P
(54) • VERFAHREN ZUR EINSCHÄTZUNG DES
RISIKOS DER ENTWICKLUNG EINER
KARDIOVASKULÄREN KRANKHEIT
• METHODS FOR ASSESSING THE RISK
FOR DEVELOPMENT OF CARDIOVASCU-
LAR DISEASE
• PROCEDES D'EVALUATION DES RISQUES
DE DEVELOPPEMENT DE MALADIES
CARDIO-VASCULAIRES
(71) The University of Washington, 4311 11th
Avenue N.E. Suite 500, Seattle, WA 98105-
4608, US
(72) HEINECKE, Jaw, W., Seattle, WA 98105, US
ORAM, John, F., Seattle, WA 98115, US
(74) Atkinson, Jennifer, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

G01N 33/53 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/53 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/532** (11) **1 787 117 A2***
(25) En (26) En

(21) 05789134.3 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/028973 12.08.2005
(87) WO 2006/023441 2006/09 02.03.2006
(88) 02.11.2006
(30) 23.08.2004 US 924738
(54) • WASSERLÖSLICHE KONJUGATE SOWIE
HERSTELLUNGSVERFAHREN
• WATER-SOLUBLE CONJUGATES AND
METHODS OF PREPARATION
• CONJUGUES HYDROSOLUBLES ET LEURS
PROCEDES DE PREPARATION
(71) Oakville Hong Kong Co., Limited, 9/F Kinwick
Centre, Suite 901B, 32 Hollywood Road,
Central Hong Kong, CN
(72) GUO, Huiyan, San Diego, CA 92130, US
BAUTISTA, Lorraine, San Diego, CA 92114,
US
WU, Zurong, San Diego, CA 92128, US
LIN, Jinn-nan, San Diego, CA 92129, US
(74) Viering, Hans-Martin, Viering, Jentschura &
Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach
22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 787 118 A1***

(25) De (26) De
(21) 05772441.1 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/008929 17.08.2005
(87) WO 2006/027088 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 DE 102004043870
(54) • VERFAHREN ZUR ERWEITERUNG DES
DYNAMISCHEN ERFASSUNGSBEREICHS
BEI MIKROARRAYS
• METHOD FOR INCREASING THE DYNAMIC
RECORDING RANGE FOR MICROARRAYS
• PROCEDE POUR ELARGIR LA PLAGE DE
DETECTION DYNAMIQUE DANS DES
MICRORESEAUX

(71) EPPENDORF AG, Barkhausweg 1, 22339
Hamburg, DE
(72) KÖHN, Heinz Gerhard, 22339 Hamburg, DE
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 787 119 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05780132.6 (22) 06.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) KR 2005/002171 06.07.2005
(87) WO 2006/004380 2006/02 12.01.2006
(30) 06.07.2004 KR 2004052385
(54) • ZUSAMMENSETZUNG ZUR ANALYSE VON
DIABETES MELLITUS UND/ODER RETI-
NALER GEFÄSSKRANKHEIT SOWIE ANA-
LYSEVERFAHREN DAFÜR
• COMPOSITION FOR ANALYZING DIA-
BETES MELLITUS AND/OR RETINAL VAS-
CULAR DISEASE AND ANALYZING
METHOD THEREOF
• COMPOSITION DESTINEE A ANALYSER
UN DIABETE SUCRE ET/OU UNE MALADIE
VASCULAIRE RETINIENNE ET METHODE
D'ANALYSE ASSOCIEE

(71) EyeGene Inc., 187-114, Yonhee-3-dong,
Seodaemoon-gu, 120-113 Seoul, KR
(72) CHO, Yang-Je, Yongsan-gu, Seoul 140-748,
KR
AHO, Bo-Young, Seoul 120-132, KR
YOO, Won-Il, Sungnam-si, Gyeonggi-do
463-020, KR

KWON, Oh-Woong, Ilsan-gu, Goyang-si,
Gyeonggi-do 411-370, KR
(74) Habermann, Gert, Habermann, Hruschka &
Schnabel Patentanwälte Montgelasstrasse 2,
81679 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 787 120 A1***

(25) En (26) En
(21) 05808506.9 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/028690 11.08.2005
(87) WO 2006/023383 2006/09 02.03.2006
(30) 19.08.2004 US 922387
(54) • ABSCHWÄCHUNG EINER NICHTSPEZIFI-
SCHEN BINDUNG BEI MICROARRAY-
TESTS
• ALLEVIATION OF NON-SPECIFIC BINDING
IN MICROARRAY ASSAYS
• REDUCTION DE LA LIAISON NON SPECI-
FIQUE DANS DES DOSAGES EN MICRO-
RESEAUX
(71) Biocept, Inc., 5810 Nancy Ridge Drive, San
Diego, CA 92121, US
(72) FALCOVITZ-GERASSI, Yehudit, San Diego,
CA 92122, US
TSINBERG, Pavel, Carlsbad, CA 92009, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 33/543** (11) **1 787 121 A2***

(25) En (26) En
(21) 05856899.9 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/027182 29.07.2005
(87) WO 2006/073500 2006/28 13.07.2006
(88) 28.09.2006
(30) 29.07.2004 US 592202 P
02.06.2005 PCT/US2005/019348
(54) • QUERSTROMSYSTEM UND ASSAY
• LATERAL FLOW SYSTEM AND ASSAY
• SYSTEME ET DISPOSITIF D'ANALYSE
SUR MEMBRANE
(71) Relia Diagnostic Systems, LLC, One Market,
Suite 1475, Steuart Tower, San Francisco,
California 94105, US
(72) ZHOU, Siliang, San Francisco, CA 94105, US
RUTTER, William J., San Francisco, CA
94105, US
LIU, Ning, San Francisco, CA 94105, US
(74) Harrison, Susan Joan, et al, Mewburn Ellis
LLP York House, 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

G01N 33/543 → (51) **G01N 33/58**

G01N 33/554 → (51) **A61K 39/00**

G01N 33/564 → (51) **C12Q 1/37**

G01N 33/569 → (51) **C12N 15/31**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 787 122 A1***

(25) En (26) En
(21) 05770407.4 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/014887 09.08.2005
(87) WO 2006/016697 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 US 600561 P
(54) • GEN ANLN IN VERBINDUNG MIT NICHT-
KLEINZELIGEM LUNGENKREBS UND
SEINE WECHSELWIRKUNGEN MIT RHOA

- (71) *NON-SMALL CELL LUNG CANCER-RELATED GENE, ANLN, AND ITS INTERACTIONS WITH RHOA*
GENE RELATIF AU CANCER DU POUIMON NON A PETITES CELLULES, ANLN, ET SES INTERACTIONS AVEC LE RHOA
Oncotherapy Science, Inc., 2-1, Sakado 3-chome, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213-0012, JP
The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 113-8654, JP
- (72) NAKAMURA, Yusuke, unkyo-ku, Tokyo 1138654;., JP
DAIGO, Yataro, unkyo-ku, Tokyo 1138654;., JP
NAKATSURU, Shuichi, , Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 213, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **G01N 33/58** (11) **1 787 123 A2***
(25) De (26) De
(21) 05782650.5 (22) 29.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009284 29.08.2005
(87) WO 2006/024476 2006/10 09.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 30.08.2004 DE 102004042124
(54) • *HOMOGENES VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG EINES ANALYTEN IN GEGENWART EINES ÜBERSCHUSSES VON KREUZREAGIERENDEN SUBSTANZEN*
• *HOMOGENEOUS METHOD FOR DETERMINING AN ANALYTE IN THE PRESENCE OF AN EXCESS OF CROSS-REACTING SUBSTANCES*
• *PROCEDE HOMOGENE POUR IDENTIFIER UN ANALYTE EN PRESENCE D'UN EXCEDENT DE SUBSTANCES A REACTION CROISEE*
(71) Dade Behring Marburg GmbH, Emil-von-Behring-Strasse 76, 35041 Marburg, DE
(72) TEIGELKAMP, Stefan, 35096 Niederwalgern, DE
EHM, Matthias, 35094 Lahntal, DE
-
- (51) **G01N 33/58** (11) **1 787 124 A2***
C12Q 1/68 **G01N 33/543**
(25) En (26) En
(21) 05856844.5 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022388 23.06.2005
(87) WO 2006/083305 2006/32 10.08.2006
(88) 05.04.2007
(30) 23.06.2004 US 581719 P
(54) • *VERFAHREN UND ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR DETEKTION VON BIOLOGISCHEN MOLEKÜLEN MIT HILFE EINES ZWEI-PARTIKEL-KOMPLEXES*
• *METHODS AND COMPOSITIONS FOR THE DETECTION OF BIOLOGICAL MOLECULES USING A TWO PARTICLE COMPLEX*
• *PROCEDES ET COMPOSITIONS POUR LA DETECTION DE MOLECULES BIOLOGIQUES FAISANT APPEL A UN COMPLEXE DE DEUX PARTICULES*
(71) THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM, 201 West 7th Street, Austin, Texas 78701, US
(72) BARD, Allen, Austin Texas 78731, US
MIAO, Wujiam, Austin Texas 78731, US
(74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 787 125 A1***
G01N 27/62
(25) En (26) En
(21) 05758172.0 (22) 04.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/012705 04.07.2005
(87) WO 2006/011351 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 US 591963 P
(54) • *ABSOLUTE QUANTIFIZIERUNG VON PROTEINGEHALTEN AUF GRUNDLAGE DES EXPONENTIELL MODIFIZIERTEN PROTEINABUNDANZINDEX DURCH MASSENSPEKTROMETRIE*
• *ABSOLUTE QUANTITATION OF PROTEIN CONTENTS BASED ON EXPONENTIALLY MODIFIED PROTEIN ABUNDANCE INDEX BY MASS SPECTROMETRY*
• *QUANTIFICATION ABSOLUE DE TENEUR EN PROTEINES BASEE SUR INDICE D'ABONDANCE DE PROTEINES A MODIFICATION EXPONENTIELLE PAR LA SPECTROMETRIE DE MASSE*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0088, JP
(72) ISHIHAMA, Yasushi, Sunrise Nipponkoku 302, Tsuruoka-shi, Yamagata 997-0017, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 787 126 A2***
C12Q 1/68 **C12N 15/09**
(25) En (26) En
(21) 05760790.5 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) DK 2005/000504 20.07.2005
(87) WO 2006/007853 2006/04 26.01.2006
(88) 18.05.2006
(30) 20.07.2004 DK 200401133
22.12.2004 DK 200401991
(54) • *VERFAHREN ZUR STRUKTURELLEN CHARAKTERISIERUNG EINES REKOMBINANTEN POLYKLONALEN PROTEINS ODER EINER POLYKLONALEN ZELLINIE*
• *A PROCEDURE FOR STRUCTURAL CHARACTERIZATION OF A RECOMBINANT POLYCLONAL PROTEIN OR A POLYCLONAL CELL LINE*
• *PROCEDURE DE CARACTERISATION STRUCTURELLE D'UNE PROTEINE POLYCLONALE RECOMBINEE OU D'UNE LIGNEE DE CELLULES POLYKLONALES*
(71) Symphogen A/S, Elektrovej, Building 375, 2800 Lyngby, DK
(72) RASMUSSEN, Lone, Kjær, DK-2942 Skodsborg, DK
FRANSEN, Torben, DK-2000 Frederiksberg, DK
RASMUSSEN, Søren, Kofoed, DK-4000 Roskilde, DK
ANDERSEN, Peter, Sejer, DK-2720 Vanløse, DK
(74) Inspicos A/S, Bøge Allé 5 P.O. Box 45, 2970 Hørsholm, DK
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 787 127 A2***
C07K 14/47
(25) En (26) En
(21) 05766758.6 (22) 18.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) KR 2005/002675 17.08.2005
(87) WO 2006/022487 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 KR 20040066171
21.08.2004 KR 20040066166
-
- (86) EP 2005/007813 18.07.2005
(87) WO 2006/008124 2006/04 26.01.2006
(88) 18.05.2006
(30) 19.07.2004 ES 200401764
(54) • *MOLEKULARDIAGNOSEVERFAHREN UND BEHANDLUNG VON DEMENZ MIT LEWY-KÖRPERCHEN*
• *MOLECULAR DIAGNOSTIC METHOD AND TREATMENT IN DEMENTIA WITH LEWY BODIES*
• *TECHNIQUE DIAGNOSTIQUE MOLECULAIRE ET TRAITEMENT DE LA DEMENCE A CORPS DE LEWY*
(71) Oryzon Genomics, S.A., Parc Científic de Barcelona C/ Josep Samitier 1-5, 08028 Barcelona, ES
(72) MAES, Tamara Parc Científic de Barcelona, E-08028 Barcelona, ES
BUESA ARJOL, Carlos Parc Científic de Barcelona, E-08028 Barcelona, ES
BARRACHINA CASTILLO, M Parc Científic de Barcelona, E-08028 Barcelona, ES
FERRER ABIZANDA Isidro Parc Científic de Barcelona, E-08028 Barcelona, ES
-
- (51) **G01N 33/68** (11) **1 787 128 A2***
G01N 33/53 **G06F 19/00**
C07K 1/04
(25) En (26) En
(21) 05856874.2 (22) 11.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/024491 11.07.2005
(87) WO 2006/085984 2006/33 17.08.2006
(88) 22.02.2007
(30) 09.07.2004 US 586546 P
23.09.2004 US 612454 P
28.09.2004 US 613733 P
29.09.2004 US 614924 P
(54) • *IMMUNZELLENBIOSENSOREN UND VERFAHREN ZU DEREN VERWENDUNG*
• *IMMUNE CELL BIOSENSORS AND METHODS OF USING SAME*
• *BIOCAPTEURS DE CELLULES IMMUNES ET PROCEDES D'UTILISATION*
(71) Amaox, Inc., 27454 Rolling Pines Ct., Lawton, MI 49065, US
(72) SMITH, Milton, G., Lawton, Michigan 49065, US
CRAWFORD, Krith, D., Westwood, MA 02090, US
(74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- G01N 33/68** → (51) **C07D 251/70**
-
- G01N 33/68** → (51) **C12N 9/00**
-
- G01N 33/68** → (51) **C12Q 1/37**
-
- G01N 35/00** → (51) **C12Q 1/04**
-
- G01N 35/02** → (51) **C12Q 1/04**
-
- (51) **G01N 35/08** (11) **1 787 129 A1***
F04B 1/00
(25) En (26) En
(21) 05780587.1 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002675 17.08.2005
(87) WO 2006/022487 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 KR 20040066171
21.08.2004 KR 20040066166

- (54) • *MIKROFLUIDVORRICHTUNG SOWIE DIAGNOSE- UND ANALYSEGERÄT UNTER VERWENDUNG DAVON*
• *MICROFLUIDIC DEVICE, AND DIAGNOSTIC AND ANALYTICAL APPARATUS USING THE SAME*
• *DISPOSITIF MICROFLUIDIQUE, ET APPAREIL DE DIAGNOSTIC ET D'ANALYSE UTILISANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) LG Life Sciences, Ltd., LG Twin Tower 20, Yeouido-dong, Yeoungdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SUK, Ji-Won, Seoul 134-021, KR
KIM, Jae-Kwon, Goyang-city, Kyungki-do 411-747, KR
JEONG, Ja-Hoon, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
HAN, Sang-Phil, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-340, KR
IM, Yehoon, Daejeon-city 305-761, KR
KIM, Youngduk, Daejeon-city 305-761, KR
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G01P 3/44 → (51) **B60B 27/00**

G01P 3/48 → (51) **B23Q 17/10**

- (51) **G01R 1/073** (11) **1 787 130 A1***
G01R 31/28
- (25) En (26) En
(21) 05785777.3 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028240 09.08.2005
(87) WO 2006/020625 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 US 600512 P
- (54) • *VERBINDUNGSANORDNUNG FÜR EINE SONDENKARTE*
• *INTERCONNECT ASSEMBLY FOR A PROBE CARD*
• *ENSEMBLE D' INTERCONNEXION POUR CARTE SONDE*
- (71) Antares Advanced Test Technologies, Inc., 1499 SE Tech Center Place, Suite 140, Vancouver, WA 98683, US
- (72) JAQUETTE, Jim, Mesa, AZ 85207, US
TOKRAKS, Gene, Gilbert, AZ 85296, US
FAHRNER, Steve, Chandler, AZ 85225, US
- (74) Fleuchaus, Michael A., et al, Fleuchaus & Gallo Melchiorstrasse 42, 81479 München, DE

- (51) **G01R 11/30** (11) **1 787 131 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05793890.4 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031177 29.08.2005
(87) WO 2006/028915 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 936140
- (54) • *STRAHLUNGSTOLERANTER INRUSH-BEGRENZER*
• *RADIATION-TOLERANT INRUSH LIMITER*
• *LIMITEUR DE COURANT D'APPEL TOLERANT AUX RAYONNEMENTS*
- (71) Summer, Steven E., 1 Roned Road, Shirley NY 11967, US
- (72) Summer, Steven E., Shirley NY 11967, US
- (74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

G01R 27/26 → (51) **G01N 22/04**

- (51) **G01R 27/28** (11) **1 787 132 A2***
G01R 31/14
G01F 19/00
- (25) En (26) En
(21) 05788824.0 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029585 19.08.2005
(87) WO 2006/023744 2006/09 02.03.2006
(88) 18.01.2007
(30) 20.08.2004 US 603312 P
20.05.2005 US 134843
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR LOKALEN AUSENLIEGERDETEKTION*
• *METHODS AND APPARATUS FOR LOCAL OUTLIER DETECTION*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE DETECTION DE VALEURS ABERRANTES LOCALES*
- (71) Test Advantage, Inc., 1525 West Tenth Place, Tempe, AZ 85281, US
- (72) MIGUELANEZ, Emilio, Edinburgh, EH9 3ED, GB
- GORIN, Jacky, Scottsdale, AZ 85258, US
TABOR, Eric, Paul, Gilbert, AZ 85233, US
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

G01R 29/08 → (51) **G01N 27/60**

G01R 29/12 → (51) **G01N 27/60**

G01R 31/00 → (51) **G01R 27/28**

- (51) **G01R 31/02** (11) **1 787 133 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05794281.5 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031242 31.08.2005
(87) WO 2006/026733 2006/10 09.03.2006
(88) 26.10.2006
(30) 31.08.2004 US 930272
- (54) • *VERFAHREN FÜR DEN ENTWURF EINER NADELKARTENVORRICHTUNG MIT GEWÜNSCHTEN ANFORDERUNGSEIGENSCHAFTEN*
• *A METHOD OF DESIGNING A PROBE CARD APPARATUS WITH DESIRED COMPLIANCE CHARACTERISTICS*
• *PROCEDE DE CONCEPTION D'APPAREIL A CARTE A SONDES AVEC DES CARACTERISTIQUES DE CONFORMITE SOUHAITEES*
- (71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
- (72) ELDRIDGE, Benjamin, N., Danville, CA 94526, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G01R 31/08** (11) **1 787 134 A1***
G06F 11/00
H04J 1/16
H04L 1/00
- (25) En (26) En
(21) 05856917.9 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031794 09.09.2005
(87) WO 2006/068675 2006/26 29.06.2006
(30) 10.09.2004 US 938283

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR NACHRICHTENKONSOLIDIERUNG IN EINEM MESH-NETZWERK*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MESSAGE CONSOLIDATION IN A MESH NETWORK*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE CONSOLIDATION DE MESSAGES DANS UN RESEAU MAILLE*
- (71) Nivis, LLC, 1000 Circle 75 Parkway, Suite 300, Atlanta, GA 30339, US
- (72) TICUS, Ion, Atlanta, GA 30327, US
CHILOM, Marius Ovidiu, Mableton, GA 30126, US
RATIU, Ovidiu, Bucharest, Sector 3, RO
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **G01R 31/14** (11) **1 787 135 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05771389.3 (22) 12.07.2005
- (84) DE FR GB

- (86) US 2005/024686 12.07.2005
(87) WO 2006/019738 2006/08 23.02.2006
(88) 27.07.2006
(30) 15.07.2004 US 891449
- (54) • *WANDERWELLENBASIERTER RELAIS-SCHUTZ*
• *TRAVELING WAVE BASED RELAY PROTECTION*
• *ONDE PROGRESSIVE FONDEE SUR LA PROTECTION DES RELAIS*

- (71) Cooper Technologies Company, Suite 5800, 600 Travis Street, Houston, TX 77002, US
- (72) KOJOVIC, Ljubomir, A., Racine, WI 53402, US
- ESZTERGALYOS, Jules, Vancouver, WA 98661, US
- (74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01R 31/14 → (51) **G01R 27/28**

G01R 31/28 → (51) **G01R 1/073**

- (51) **G01R 31/3185** (11) **1 787 136 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05703024.9 (22) 22.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/050645 22.02.2005
(87) WO 2005/088325 2005/38 22.09.2005
(30) 01.03.2004 EP 04100812
- (54) • *TESTSCHALTUNG UND VERFAHREN FÜR EINEN HIERARCHISCHEN KERN*
• *TEST CIRCUIT AND METHOD FOR HIERARCHICAL CORE*
• *CIRCUIT ET PROCEDE DE TEST POUR UNE STRUCTURE HIERARCHIQUE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoldseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Goel, Sandeep K., Redhill, Surrey RH1 5HA, GB
- (74) White, Andrew Gordon, Philips Intellectual Property & Standards, Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G01R 33/02 → (51) **A61B 5/053**

- (51) **G01S 1/00** (11) **1 787 137 A1***
G01S 5/14
- (25) En (26) En
(21) 05781080.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052740 19.08.2005
(87) WO 2006/021921 2006/09 02.03.2006

- (30) 23.08.2004 GB 0418766
(54) • *MIT GPS-SIGNALVERARBEITUNGSPROGRAMMEN PROGRAMMIERTER COMPUTER*
• *A COMPUTER PROGRAMMED WITH GPS SIGNAL PROCESSING PROGRAMS*
• *ORDINATEUR PROGRAMME AVEC DES PROGRAMMES DE TRAITEMENT DE SIGNAUX GPS*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) YULE, Andrew T., c/o Philips I.P. & Standards, Redhill Surrey RH1 5HA, GB
(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

G01S 1/04 → (51) **H04L 27/06**

G01S 3/783 → (51) **G01S 17/93**

- (51) **G01S 3/808** (11) **1 787 138 A2***
G01S 5/22 **F41J 5/06**
(25) En (26) En
(21) 05857565.5 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030126 24.08.2005
(87) WO 2006/096208 2006/37 14.09.2006
(88) 22.02.2007
(30) 24.08.2004 US 925875
23.08.2005 US 210295
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR VEREINDEUTIGUNG VON SCHÜTZENSTANDORTEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR DISAMBIGUATING SHOOTER LOCATIONS*
• *SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE DESAMBIGUISER LA POSITION D'UN TIREUR*
(71) BBN Technologies Corp., 10 Moulton Street, Cambridge, MA 02138, US
(72) BARGER, James, E., Winchester, Massachusetts 01890, US
MILLIGAN, Stephen, D., Stow, Massachusetts 01775, US
BRINN, Marshall, Seth, Newton, Massachusetts 02459, US
MULLEN, Richard, J., Needham, Massachusetts 02494, US
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

G01S 5/10 → (51) **H04L 27/26**

G01S 5/14 → (51) **G01S 1/00**

G01S 5/14 → (51) **G01S 15/02**

G01S 5/14 → (51) **H04L 27/26**

G01S 5/14 → (51) **H04Q 7/38**

G01S 5/22 → (51) **G01S 3/808**

G01S 13/72 → (51) **G01S 13/93**

- (51) **G01S 13/75** (11) **1 787 139 A1***
G01V 15/00 **H04B 5/00**
H04L 29/06 **H04Q 7/32**
(25) En (26) En
(21) 05754885.1 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/001842 29.06.2005

- (87) WO 2006/027646 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 937084
(54) • *FÜR ELEKTRONISCHE NAHFELDKOMMUNIKATION BEFÄHIGTE MEHRFUNKTIONSEINRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHREM BETRIEB*
• *ELECTRONIC NEAR FIELD COMMUNICATION ENABLED MULTIFUNCTIONAL DEVICE AND METHOD OF ITS OPERATION*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE MULTIFONCTIONNEL CAPABLE DE COMMUNICATIONS DANS LE CHAMP PROCHE ET SON PROCEDE DE FONCTIONNEMENT*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ROWSE, Graham, Farnborough, Hampshire GU14 8BT, GB
PENDLEBURY, Joe, Hayling Island, Hampshire PO11 9HY, GB
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

- (51) **G01S 13/93** (11) **1 787 140 A1***
G01S 13/72 **G08G 5/04**
(25) En (26) En
(21) 05756243.1 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/050103 05.07.2005
(87) WO 2006/021813 2006/09 02.03.2006
(30) 09.07.2004 EP 04254146
09.07.2004 GB 0415400
(54) • *SYSTEM ZUR KOLLISIONSVERMEIDUNG*
• *COLLISION AVOIDANCE SYSTEM*
• *SYSTEME POUR ÉVITER UNE COLLISION*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) ANSELL, Darren William Bae Systems Programmes, Preston Lancashire PR4 1AX, GB
KIRKHAM, Peter Mark Bae Systems Programmes, Preston Lancashire PR4 1AX, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Farnborough Aerospace Centre, GB-Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **G01S 15/02** (11) **1 787 141 A1***
G01S 15/89 **G01S 5/14**
(25) En (26) En
(21) 05794872.1 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032240 08.09.2005
(87) WO 2006/029355 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 937011
(54) • *INTEGRIERTE ABBILDUNGS- UND AUDIO-SYSTEME*
• *INTEGRATED MAPPING AND AUDIO SYSTEMS*
• *SYSTEMES DE CARTOGRAPHIE ET AUDIO INTEGRES*
(71) Lowrance Electronics, Inc., 12000 E.Skelley Drive, Tulsa OK 74128, US
(72) TURNER, Rex, Tulsa, OK 74133, US
WEBER, Ronald, G., Owasso, OK 74055, US
(74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

G01S 15/89 → (51) **G01S 15/02**

G01S 17/89 → (51) **G01S 17/93**

- (51) **G01S 17/93** (11) **1 787 142 A1***
G01S 17/89 **G01S 3/783**
B64D 47/02 **G08G 5/06**
(25) En (26) En
(21) 05777524.9 (22) 07.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2005/000091 07.09.2005
(87) WO 2006/027762 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 IE 20040592
(54) • *KOLLISIONSVERMEIDUNGS-WARN- UND TAXI-LENKEINRICHTUNG*
• *A COLLISION AVOIDANCE WARNING AND TAXI GUIDANCE DEVICE*
• *AVERTISSEUR ANTICOLLISION ET DISPOSITIF DE GUIDAGE POUR LA CIRCULATION A LA SURFACE*
(71) Butler, William Michael, 59 St. Margarets Road Malahide, County Dublin, IE
Brennan, Norah, 59 St. Margarets Road Malahide, County Dublin, IE
(72) Butler, William Michael, County Dublin, IE
Brennan, Norah, County Dublin, IE
(74) O'Connor, Michael Donal, et al, Cruickshank & Company 8A Sandyford Business Centre Sandyford, Dublin 18, IE

- (51) **G01V 1/28** (11) **1 787 143 A2***
G01V 1/40
(25) En (26) En
(21) 05792995.2 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/030428 26.08.2005
(87) WO 2006/026440 2006/10 09.03.2006
(88) 02.11.2006
(30) 27.08.2004 US 929147
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ABBILDUNG VON PERMEABILITÄTSWEGEN GEOLOGISCHER FLÜSSIGKEITSRESERVOIRS MITTELS SEISMISCHER EMISSIONSTOMOGRAFIE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR IMAGING PERMEABILITY PATHWAYS OF GEOLOGIC FLUID RESERVOIRS USING SEISMIC EMISSION TOMOGRAPHY*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'IMAGERIE DE TRAJETS DE PERMEABILITE DE RESERVOIRS DE FLUIDE GEOLOGIQUES PAR TOMOGRAPHIE D'EMISSION SISMIQUE*
(71) Strm, LLC, 1435 Yarmoth, Suite 106, Boulder CO 80304, US
(72) GEISER, Peter, Anderson, Boulder, Colorado 80303, US
(74) Estreen, Lars J.F., et al, Kransell & Wennborg KB P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

G01V 1/40 → (51) **G01V 1/28**

- (51) **G01V 3/28** (11) **1 787 144 A1***
E21B 47/00
(25) En (26) En
(21) 05784979.6 (22) 09.09.2005
(86) CA 2005/001385 09.09.2005
(87) WO 2006/026867 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 937306
(54) • *IN REIHE GESCHALTETE SENDERSCHLEIFEN FÜR GEOPHYSIKALISCHE VERMESSUNGEN*
• *TRANSMITTER LOOPS IN SERIES FOR GEOPHYSICAL SURVEYS*
• *BOUCLES D'EMISSION EN SERIE POUR ETUDES GEOPHYSIQUES*
(71) Abitibi-G Ophysique, 395 Avenue Centrale, Val -d'Or QC J9P 1P4, CA
Soquem, 1000 Route de l'église, bureau 500, Sainte-Foy QC G1V 3V9, CA
(72) B RUB, Pierre, Val-d'Or, Québec J0P 7A4, CA
BOIVIN, Marc, Québec, Québec G2C 1B3, CA

MALO-LALANDE, Circé, Val-d'Or, Québec
J9P 2G3, CA
PAR, Pascal, Sainte-Foy, Québec G2G 2M6,
CA
(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

(51) **G01V 9/00** (11) **1 787 145 A2***

(25) En (26) En
(21) 05784432.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/028530 10.08.2005

(87) WO 2006/026107 2006/10 09.03.2006

(88) 29.06.2006

(30) 30.08.2004 US 929915

(54) • *VORRICHTUNG ZUM TESTEN AUF
SPRENGSTOFF- UND/ODER DROGENSPU-
REN*

• *DEVICE FOR TESTING FOR TRACES OF
EXPLOSIVES AND/OR DRUGS*

• *DISPOSITIF DE DETECTION DE TRACES
D'EXPLOSIFS ET/OU DE DROGUES*

(71) The General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady NY 12345, US

(72) NAPOLI, Joseph, D., Windham, NH 03087,
US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

G01V 15/00 → (51) **G01S 13/75**

(51) **G02B 1/04** (11) **1 787 146 A2***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05798590.5 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002101 18.08.2005

(87) WO 2006/027451 2006/11 16.03.2006

(88) 13.04.2006

(30) 03.09.2004 FR 0409341

(54) • *TEMPORÄRE ANTIPHOTOPHOBISCHE
OKULAREINRICHTUNG UND HERSTEL-
LUNGVORFAHREN DAFÜR*

• *TEMPORARY ANTI-PHOTO-PHOBIC OCU-
LAR DEVICE AND METHOD FOR PRO-
DUCTION THEREOF*

• *DISPOSITIF OCULAIRE ANTIPHOTOPHO-
BIE TEMPORAIRE ET SON PROCEDE DE
PREPARATION*

(71) XCELENS SA, Chemin des Aulx 18, 1228
Plan-les-Ouates, Genève, CH

(72) HERMITTE, Laurence, 74940 Annecy Le
Vieux, FR

BENOIT, Olivier, 74330 Epagny, FR

(74) BOS, Gilles, CH-1213 Plan les Ouates, CH

G02B 1/10 → (51) **C03C 17/06**

G02B 1/11 → (51) **B05D 1/26**

G02B 1/12 → (51) **C23C 14/02**

(51) **G02B 3/14** (11) **1 787 147 A1***

(25) Fr (26) Fr
(21) 05797597.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/050686 26.08.2005

(87) WO 2006/027522 2006/11 16.03.2006

(30) 27.08.2004 FR 0451919

(54) • *VARIABLE SAMMELLINSE*

• *VARIABLE-FOCUS LENS*

• *LENTILLE A FOCAL VARIABLE*

(71) Varioptic, 8B, Rue Hermann Frenkel Bâtiment
Tony Garnier, 69007 Lyon, FR

(72) BERGE, Bruno, F-69001 LYON, FR

PESEUX, Jérôme, F-69360 SOLAIZE, FR

(74) de Beaumont, Michel, Cabinet Beaumont 1,
rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **G02B 5/08** (11) **1 787 148 A2***

(25) En (26) En
(21) 05795454.7 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/030782 30.08.2005

(87) WO 2006/028796 2006/11 16.03.2006

(88) 06.07.2006

(30) 08.09.2004 US 935889

(54) • *INTEGRIERTES WELLENFRONTKORREK-
TURMODUL MIT REDUZIERTER ÜBER-
SETZUNG*

• *INTEGRATED WAVEFRONT CORRECTION
MODULE WITH REDUCED TRANSLATION*

• *MODULE DE CORRECTION DE FRONT
D'ONDES INTEGRE A TRANSLATION
REDUITE*

(71) Xinetics, Inc., 115 Jackson Road, Devens,
MA 01434, US

(72) SMITH, Mark, A., Ayer, MA 01432, US

CAVACO, Jeffrey, L., Boylston, MA 01505,
US

CHAUDHRY, Zaffir, A., Glastonbury, CT
06073, US

(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company 77 Beaconsfield Road, GB-Black-
heath, London SE3 7LG, GB

G02B 5/28 → (51) **C03C 17/06**

G02B 5/30 → (51) **B05D 1/26**

G02B 5/32 → (51) **G02F 1/29**

(51) **G02B 6/06** (11) **1 787 149 A2***
G01J 3/44

(25) En (26) En
(21) 05789312.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/029745 19.08.2005

(87) WO 2006/028688 2006/11 16.03.2006

(88) 25.01.2007

(30) 03.09.2004 US 934885

07.09.2004 US 935423

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR EIN
FIBERSCOPE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR FIBER-
SCOPE*

• *PROCEDE ET APPAREIL POUR FIBRO-
SCOPE*

(71) Chemimage Corporation, 7301 Penn Avenue,
Pittsburgh, PA 15208, US

(72) TUSCHEL, David, Monroeville, PA 15146, US

NELSON, Matthew, P., Harrison City, PA
15636, US

DEMUTH, Joseph, E., Pittsburgh, PA 15238,
US

(74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert,
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **G02B 6/26** (11) **1 787 150 A2***

(25) En (26) En
(21) 05793886.2 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031957 08.09.2005

(87) WO 2006/031581 2006/12 23.03.2006

(88) 21.12.2006

(30) 09.09.2004 US 608488 P

08.10.2004 US 617315 P

22.03.2005 US 86146

(54) • *KOMPONENTENMERKMALHÖHLUNG FÜR
SELBSTAUSRICHTUNG OPTISCHER
FASER*

• *COMPONENT FEATURE CAVITY FOR
OPTICAL FIBER SELF-ALIGNMENT*

• *CAVITE ACCESSOIRE DE COMPOSANTS
POUR AUTO-ALIGNEMENT DE FIBRES
OPTIQUES*

(71) Finisar Corporation, 1389 Moffett Park Drive,
Sunnyvale, CA 94089, US

(72) AIZPURU, Jose, Joaquin, Murphy, TX 75094,
US

SCHOENING, Danny, Robert, Plano, TX
75025, US

(74) Büchel, Kaminski & Partner, Austrasse 79,
9490 Vaduz, LI

G02B 6/36 → (51) **G02B 6/44**

G02B 6/38 → (51) **G02B 6/44**

(51) **G02B 6/42** (11) **1 787 151 A1***

(25) En (26) En
(21) 05795695.5 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/031908 07.09.2005

(87) WO 2006/029225 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 607696 P

09.05.2005 US 125302

(54) • *VERBINDUNGSPORT FÜR NETZWERK-
SCHNITTSTELLENVORRICHTUNGEN*

• *CONNECTOR PORT FOR NETWORK
INTERFACE DEVICE*

• *PORT DE CONNECTEUR POUR DISPOSI-
TIF D'INTERFACE RESEAU*

(71) Corning Cable Systems LLC, 800 17th Street
N.W., PO Box 489, Hickory, NC 28603, US

(72) FERRETTI, Vincent, E., III, Hickory, NC
28601, US

DEUTSCH, Bernhard, A., M., Hickory, NC
28601, US

BURNS, Scott, C., Keller, TX 76248, US

KEENUM, John, A., Haltom City, TX 76117,
US

(74) Sturm, Christoph, et al, Patentanwalt Unter
den Eichen 7, 65195 Wiesbaden, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **1 787 152 A1***
G02B 6/36 **G02B 6/38**

(25) En (26) En
(21) 05763176.4 (22) 23.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) US 2005/022405 23.06.2005

(87) WO 2006/025926 2006/10 09.03.2006

(30) 26.08.2004 US 927402

(54) • *UMMANTELUNG FÜR TELEKOMMUNIKA-
TIONSKABEL*

• *TELECOMMUNICATIONS CABLE ENCLO-
SURE*

• *ENCEINTE DE CÂBLE DE TÉLÉCOMMUNI-
CATION*

(71) 3M Innovative Properties Company, 3M
Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
3427, US

- (72) ALLEN, William, G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PARIKH, Rutesh, D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) von Kreisler, Alek, Patentanwälte, von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Dom, Bahnhofsvorplatz 1, 50667 Köln, DE

(51) **G02B 6/44** (11) **1 787 153 A1***
G02B 6/36 **G02B 6/38**

- (25) En (26) En
- (21) 05764354.6 (22) 23.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/022760 23.06.2005
- (87) WO 2006/023072 2006/09 02.03.2006
- (30) 11.08.2004 US 916332
- (54) • UMMANTELUNG FÜR TELEKOMMUNIKATIONSKABEL
• TELECOMMUNICATIONS CABLE ENCLOSURE
• GAINÉ DE CÂBLE DE TÉLÉCOMMUNICATION

- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US

- (72) ALLEN, William G., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BALL, Shirley E., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
BERGLUND, Sidney J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
MARKOS, Laszlo, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
PARIKH, Rutesh D., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

G02B 6/50 → (51) **H02G 1/08**

(51) **G02B 15/14** (11) **1 787 154 A1***
G02B 27/00

- (25) De (26) De
- (21) 05787074.3 (22) 03.09.2005

- (84) DE GB
- (86) EP 2005/009484 03.09.2005
- (87) WO 2006/027177 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 DE 102004043611
07.09.2004 DE 202004020515 U
25.05.2005 DE 102005025204

- (54) • OBJEKTIV
• LENS SYSTEM
• OBJECTIF

- (71) Carl Zeiss AG, Carl-Zeiss-Strasse 22, 73447 Oberkochen, DE

- (72) KLEIN, Jürgen, 51107 Köln, DE
NOFFKE, Jürgen, 73434 Aalen, DE
GÄNGLER, Dietmar, 89129 Langenau, DE

- (74) Witte, Alexander, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE

(51) **G02B 17/08** (11) **1 787 155 A1***
H01L 33/00

- (25) De (26) De
- (21) 05770748.1 (22) 22.07.2005

- (84) DE
- (86) DE 2005/001292 22.07.2005
- (87) WO 2006/026939 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004043516
08.09.2004 US 607904 P

- (54) • SEITLICH EMITTIERENDES STRAHLUNGSERZEUGENDES BAUELEMENT UND LINSE FÜR EIN SOLCHES BAUELEMENT

- LATERALLY-EMITTING, RADIATION-GENERATING COMPONENT, AND LENS FOR ONE SUCH COMPONENT
- COMPOSANT PRODUISANT UN RAYONNEMENT, A EMISSION LATERALE, ET LENTILLE POUR UN TEL COMPOSANT

- (71) Osrsm Opto Semiconductors GmbH & Co. OHG, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE

- (72) WANNINGER, Mario, 93055 Harting, DE

- (74) Lettenberger, Michael, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, D-80339 München, DE

(51) **G02B 21/00** (11) **1 787 156 A1***
G01N 15/14

- (25) En (26) En
- (21) 05762647.5 (22) 10.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ZA 2005/000082 10.06.2005
- (87) WO 2005/121863 2005/51 22.12.2005
- (30) 11.06.2004 ZA 200404669
- (54) • AUTOMATISIERTE DIAGNOSE VON MALARIA UND ANDERER INFESTIONEN
• AUTOMATED DIAGNOSIS OF MALARIA AND OTHER INFECTIONS
• DIAGNOSTIC AUTOMATISE DE LA MALA-RIA ET D'AUTRES INFESTIONS

- (71) Ross, Nicholas Etienne, St. John's College, Cambridge CB2 1TP, GB

- (72) ROSS, Nicholas Etienne, CB2 1TP, GB
RUBIN, David Milton, 2 198 JOHANNESBURG, ZA

- (74) PRITCHARD, Charles John, WENDY WOOD, 2144 JOHANNESBURG, ZA

(51) **G02B 21/00** (11) **1 787 157 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05780156.5 (22) 19.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/002067 19.07.2005
- (87) WO 2006/008637 2006/04 26.01.2006
- (30) 23.07.2004 US 590815 P
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR FLUORESZENZ-KONFOKALMIKROSKOPIE
• METHOD AND APPARATUS FOR FLUORESCENT CONFOCAL MICROSCOPY
• PROCEDE ET APPAREIL POUR MICROSCOPIE CONFOCALE A FLUORESCENCE

- (71) GE Healthcare Niagara Inc., Brock University 500 Glenridge Avenue, St. Catharines, ON L2S 3A1, CA

- (72) DONDEERS, Paul, Stoney Creek, Ontario L8E 5T9, CA
ZARATE, Carlos, Hamilton, Ontario L8S 4A5, CA
FOMITCHOV, Pavel A., New York, New York 10010, US

- (74) Stavbom, Ellen Elisabet, GE Healthcare Bio-Sciences AB Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

G02B 23/16 → (51) **G01B 21/00**

G02B 26/06 → (51) **H04B 10/18**

G02B 27/00 → (51) **G02B 15/14**

(51) **G02C 7/10** (11) **1 787 158 A1***
G02C 7/16

- (25) En (26) En
- (21) 05784591.9 (22) 22.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) ZA 2005/000123 22.08.2005
- (87) WO 2006/024051 2006/09 02.03.2006
- (30) 22.08.2004 ZA 200401430
- (54) • BRILLE
• SPECTACLES
• LUNETTES
- (71) Germishuys, R. J., P.O. BOX 94 EVANDER, 2280 EVANDER, ZA
- (72) Germishuys, R. J., 2280 EVANDER, ZA
- (74) von Ahsen, Erwin-Detlef, Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE

(51) **G02C 7/16** (11) **1 787 159 A1***

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05798587.1 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) FR 2005/002148 26.08.2005
- (87) WO 2006/027465 2006/11 16.03.2006
- (30) 31.08.2004 FR 0409200

- (54) • VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES ROHLINGS FÜR DIE HERSTELLUNG EINES SCHUTZSCHIRMES FÜR SPORTBRILLEN, ERZEUGTER ROHLING, SCHUTZSCHIRM UND SPORTBRILLE
• METHOD FOR CREATING A BLANK FOR PRODUCING A PROTECTIVE SCREEN FOR SPORTS GLASSES, AND OBTAINED BLANK, PROTECTIVE SCREEN, AND SPORTS GLASSES
• PROCEDE DE FABRICATION D'UNE EBAUCHE POUR LA REALISATION D'UN ECRAN DE PROTECTION POUR LUNETTES DE SPORT, EBAUCHE, ECRAN DE PROTECTION ET LUNETTE DE SPORT OBTENUS

- (71) Christian Dalloz Sunoptics S.A.S, 155 Route de Genève, 39200 Saint-Claude, FR

- (72) DUMANGE, Isabelle, F-39200 Saint Claude, FR

- MONTALBANO, Franck, Veyziat F-01100 Oyonnax, FR

- BILLARD, Etienne, F-39200 Saint Claude, FR
- (74) Nithardt, Roland, Cabinet Nithardt & Associés S.A., 14, Boulevard A. Wallach, B.P. 1445, 68071 Mulhouse Cedex, FR

G02C 7/16 → (51) **G02C 7/10**

G02F 1/01 → (51) **H04B 10/18**

G02F 1/065 → (51) **G02F 1/313**

(51) **G02F 1/1335** (11) **1 787 160 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05778776.4 (22) 02.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027449 02.08.2005
- (87) WO 2006/017520 2006/07 16.02.2006
- (30) 02.08.2004 US 598308 P

- (54) • ORIENTIERUNGSANORDNUNG FÜR EINEN SPIEGEL ODER EINE LICHTQUELLE
• ORIENTING ARRANGEMENT FOR MIRROR OR LIGHT SOURCE
• AGENCEMENT PERMETTANT D'ORIENTER UN MIROIR OU UNE SOURCE DE LUMIERE

- (71) Flexsys, Inc., 2000 Hogback Road, Suite 9, Ann Arbor, MI, US

- (72) HETRICK, Joel, A., Ann Arbor, MI 48105, US
ERVIN, Gregory, F., Plymouth, MI 48170, US

- (74) Jacob, Reuben Ellis, et al, R G C Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02F 1/1339 → (51) **G02F 1/1362**

- (51) **G02F 1/1362** (11) **1 787 161 A1***
G02F 1/1339 **H01J 17/49**
- (25) En (26) En
- (21) 05778009.0 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052847 31.08.2005
- (87) WO 2006/027722 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 939091
- (54) • **ESD-SCHUTZ FÜR LCD-TAFELN UND
DERGLEICHEN**
• **ESD PROTECTION FOR LCD PANELS AND
THE LIKE**
• **PROTECTION CONTRE LES DECHARGES
ELECTROSTATIQUES DE PANNEAUX A
CRISTAUX LIQUIDES ET ANALOGUES**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150
Espoo, FI
- (72) KESKI-OPAS, Petri, FI-33300 Tampere, FI
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley
LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G02F 1/15 → (51) **C09K 9/02**

G02F 1/167 → (51) **C08F 12/06**

- (51) **G02F 1/29** (11) **1 787 162 A1***
G02B 5/32
- (25) En (26) En
- (21) 05775647.0 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/026111 22.07.2005
- (87) WO 2006/020353 2006/08 23.02.2006
- (30) 12.08.2004 US 916916
- (54) • **WEITWINKELSTRAHLSTEUERUNGSSYS-
TEM**
• **WIDE-ANGLE BEAM STEERING SYSTEM**
• **SYSTEME DIRECTEUR DE FAISCEAUX
GRAND ANGLE**
- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street,
Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
- (72) SMITH, Irl, W., Concord, MA 01742, US
- HOLZ, Michael, Karl, Oskar, Newton Centre,
MA 02459, US
- (74) Richardson, Julie Kate, Reddie & Grose, 16
Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **G02F 1/313** (11) **1 787 163 A1***
G02F 1/065

- (25) En (26) En
- (21) 04772891.0 (22) 01.09.2004
- (84) DE
- (86) JP 2004/013019 01.09.2004
- (87) WO 2006/025116 2006/10 09.03.2006
- (54) • **OPTISCHER SCHALTER**
• **OPTICAL SWITCH**
• **COMMUTATEUR OPTIQUE**
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka
571, JP
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der
angewandten Forschung e.V., Hansastrasse
27c, 80686 München, DE
- (72) UCHIDA, Yuichi c/o Matsushita Electric
Works Ltd., Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
- MIYAGAWA, Nobuyuki Matsushita Electric
Works, Ltd, Kadoma-shi Osaka 5718686, JP
- WAECHTER, Christoph, D07745, DE
- DANNBERG, Peter, D07745, DE
- (74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert
Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, D-
80336 München, DE

G03C 1/00 → (51) **G01N 21/47**

G03C 1/73 → (51) **G03F 7/025**

- (51) **G03F 7/00** (11) **1 787 164 A2***
- (25) De (26) De
- (21) 05769575.1 (22) 27.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) DE 2005/001321 27.07.2005
- (87) WO 2006/026941 2006/11 16.03.2006
- (88) 22.06.2006
- (30) 09.09.2004 DE 102004044083
- (54) • **VERFAHREN ZUR STRUKTURIERUNG
EINES SUBSTRATS UND VORRICHTUNG
HIERZU**
• **METHOD AND DEVICE FOR STRUCTUR-
ING A SUBSTRATE**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF POUR STRUC-
TURER UN SUBSTRAT**
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH, Wilhelm-
Johnen-Strasse, 52425 Jülich, DE
- (72) SZOT, Krysztof, 52428 Jülich, DE
- PETER, Frank, 01109 Dresden, DE
- REICHENBERG, Bernd, 52068 Aachen, DE

G03F 7/00 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G03F 7/025** (11) **1 787 165 A1***
G03C 1/73
- (25) En (26) En
- (21) 05773120.0 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003222 17.08.2005
- (87) WO 2006/018640 2006/08 23.02.2006
- (30) 20.08.2004 GB 0418676
28.02.2005 GB 0504115
- (54) • **VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES FÜR
MEHRFARBIGEN DRUCK GEEIGNETEN
BILDES**
• **METHOD FOR FORMING AN IMAGE SUI-
TABLE FOR MULTI-COLOUR PRINTING**
• **IMPRESSION POLYCHROME**
- (71) Sherwood Technology LTD., Unit 3, Wheldon
Road, Widnes, Cheshire WA8 8FW, GB
- (72) KHAN, Nazir Sherwood Technology Ltd.,
University Boulevard Nottingham NG7 2QJ,
GB
WYRES, Christopher, A. DataLase Ltd.,
Cheshire WA8 8FW, GB
- (74) Perry, Robert Edward, Gill Jennings & Every
LLP Broadgate House 7 Eldon Street,
London EC2M 7LH, GB

(51) **G03F 7/11** (11) **1 787 166 A1***
B41C 1/10

- (25) En (26) En
- (21) 04782764.7 (22) 01.09.2004
- (84) DE FR GB
- (86) US 2004/028341 01.09.2004
- (87) WO 2006/028440 2006/11 16.03.2006
- (54) • **TRENNSCHICHT FÜR LITHOGRAFISCHE
DRUCKPLATTEN**
• **INTERLAYER FOR LITHOGRAPHIC PRINT-
ING PLATES**
• **COUCHE INTERMEDIAIRE POUR DES
PLAQUES D'IMPRESSION LITHOGRAPHI-
QUES**
- (71) Kodak Polychrome Graphics, LLC, 401
Merritt 7, Norwalk, Connecticut 06851, US
- (72) STREHMEL, Bernd, 13585 Berlin, DE
- BAUMANN, Harald, 37520 Osterode, DE
- HAYAKAWA, Eiji, Utsunomiya-shi, Tochigi-
ken, JP
- HAYASHI, Koji, Tatebayashi-shi, Gunma-ken,
JP

- HUANG, Jianbing, Trumbull, Connecticut
06611, US
- SAKURAI, Hideo, Inari-cho, Konosu-shi,
Saitama-ken, JP
- SARAIYA, Shashikant, Fort Collins, Colorado
80528, US
- PIETSCH, Detlef, 37534 Badenhausen, DE
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 787 167 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05781102.8 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/052787 25.08.2005
- (87) WO 2006/024998 2006/10 09.03.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 30.08.2004 EP 04104148
- (54) • **LASERPROJEKTIONSSYSTEM**
• **A LASER PROJECTION SYSTEM**
• **SYSTEME DE PROJECTION LASER**
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SANDERS, Renatus, H., M., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- WEEKAMP, Johannus, W., NL-5656 AA
Eindhoven, NL
- (74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **G03F 7/42** (11) **1 787 168 A1***
H01L 21/3213 **C11D 11/00**

- (25) En (26) En
- (21) 05712754.0 (22) 01.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
- (86) US 2005/003422 01.02.2005
- (87) WO 2006/019402 2006/08 23.02.2006
- (30) 15.07.2004 US 588248 P
- (54) • **NICHTWÄSSRIGE MIKROELEKTRONISCHE
REINIGUNGSZUSAMMENSETZUNGEN MIT
FRUCTOSE**
• **NON-AQUEOUS MICROELECTRONIC
CLEANING COMPOSITIONS CONTAINING
FRUCTOSE**
• **SOLUTIONS NETTOYANTES NON AQUEU-
SES ET CONTENANT DU FRUCTOSE POUR
DES APPLICATIONS EN MICROÉLECTRO-
NIQUE**
- (71) MALLINCKRODT BAKER, Inc., 675 McDon-
nell Boulevard, P.O. Box 5840, St. Louis, MO
63134, US
- (72) INAOKA, Seiji, Nazareth, Pennsylvania
18064, US
- (74) Cockerton, Bruce Roger, et al, Carpmaels &
Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
don WC1A 2RA, GB

(51) **G03G 13/20** (11) **1 787 169 A1***
G03G 15/20 **G03G 15/00**

- (25) De (26) De
- (21) 05790753.7 (22) 09.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/009723 09.09.2005
- (87) WO 2006/027264 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 DE 102004043920
- (54) • **VERFAHREN ZUR UV-HÄRTUNG VON AUF
EINEM BILDTRÄGER AUFGEBRACHTEN
TONERBILDERN BEI EINER ELEKTRO-
GRAFISCHEN DRUCK- ODER KOPIEREIN-
RICHTUNG**

- METHOD FOR UV CURING TONER IMAGES APPLIED TO AN IMAGE SUPPORT IN AN ELECTROGRAPHIC PRINTING OR COPYING DEVICE
 - PROCEDE DE DURCISSEMENT PAR RAYONS ULTRAVIOLETS D'IMAGES REVELEES APPLIQUEES SUR UN SUPPORT DANS LE CAS D'UNE IMPRIMANTE OU D'UNE PHOTOCOPIEUSE ELECTROGRAFIQUE
- (71) OCE Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
(72) SCHLEUSENER, Martin, 66640 Namborn, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G03G 15/00 → (51) **G03G 13/20**

- (51) **G03G 15/02** (11) **1 787 170 A2***
G03G 15/10
- (25) En (26) En
(21) 05777557.9 (22) 28.07.2005
(84) DE GB
(86) US 2005/027036 28.07.2005
(87) WO 2006/015235 2006/06 09.02.2006
(88) 23.03.2006
(30) 29.07.2004 US 902723
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR VERRINGERUNG DER VERSCHMUTZUNG EINER BILDÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG
• APPARATUS AND METHOD FOR REDUCING CONTAMINATION OF AN IMAGE TRANSFER DEVICE
• APPAREIL ET PROCEDE DESTINES A REDUIRE LA CONTAMINATION D'UN DISPOSITIF DE TRANSFERT D'IMAGE
- (71) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) GILA, Omer, Palo Alto, CA 94304, US
LEE, Michael, H., Palo Alto, 94304, US
CHANG, Seongsik, Palo Alto, CA 94304, US
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **G03G 15/08** (11) **1 787 171 A1***
G03G 15/09

- (25) De (26) De
(21) 05779073.5 (22) 26.07.2005
(84) DE FR GB
(86) EP 2005/008122 26.07.2005
(87) WO 2006/010597 2006/05 02.02.2006
(30) 26.07.2004 DE 102004036159
(54) • ANORDNUNG UND VERFAHREN ZUM EINFÄRBN EINES APPLIKATORELEMENTES EINES ELEKTROFOTOGRAFISCHEN DRUCKERS ODER KOPIERERS
• ARRANGEMENT AND METHOD FOR INKING AN APPLICATOR ELEMENT OF AN ELECTROPHOTOGRAPHIC PRINTER OR COPIER
• DISPOSITIF ET PROCEDE POUR COLOSER UN ELEMENT APPLICATEUR D'UNE IMPRIMANTE OU D'UNE PHOTOCOPIEUSE ELECTROPHOTOGRAPHIQUE
- (71) OCE Printing Systems GmbH, Siemensallee 2, 85586 Poing, DE
(72) SCHLEUSENER, Martin, 66640 Namborn, DE
HÖLLIG, Uwe, 81827 München, DE
(74) Schaumburg, Karl-Heinz, et al, Patentanwälte Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

G03G 15/09 → (51) **G03G 15/08**

G03G 15/10 → (51) **G03G 15/02**

G03G 15/20 → (51) **G03G 13/20**

G03H 1/04 → (51) **G01N 21/47**

G03H 1/18 → (51) **G01N 21/47**

- (51) **G05B 13/04** (11) **1 787 172 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05773319.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CH 2005/000505 26.08.2005
(87) WO 2006/021125 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 US 605342 P
(54) • SYSTEM ZUR STEUERUNG HYDRO-ELEKTRISCHER KRAFTWERKE
• SYSTEM FOR CONTROLLING HYDRO-ELECTRIC POWER PLANTS
• SYSTEME DE GESTION DE CENTRALES HYDROELECTRIQUES
- (71) Eidgenössische Technische Hochschule Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
(72) GLANZMANN, Gabriela, CH-8634 Hombrichtikon, CH
VON SIEBENTHAL, Martin, CH-4332 Stein, CH
GEYER, Tobias, CH-8001 Zürich, CH
PAPAFOTIOU, Georgios, CH-8134 Adliswil, CH
MORARI, Manfred, CH-8700 Küsnacht, CH
(74) Detken, Andreas, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

(51) **G05B 15/02** (11) **1 787 173 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05789046.9 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028782 11.08.2005
(87) WO 2006/020890 2006/08 23.02.2006
(88) 09.11.2006
(30) 13.08.2004 US 601409 P
11.02.2005 US 56528
(54) • AUTOMATISIERTES ATTRAKTIONS- UND VERGNÜGUNGSBAHN-WARTUNGS-VERIFIKATIONSSYSTEM
• AUTOMATED ATTRACTION AND RIDE MAINTENANCE VERIFICATION SYSTEM
• SYSTEME AUTOMATISE DE VERIFICATION D'ENTRETIEN DE MANEGE ET D'ATTRACTION

- (71) Disney Enterprises, Inc., 500 South Buena Vista Street, Burbank, CA 91521, US
(72) SCHWEIZER, Kenneth William, Orlando, Florida 32812, US
BAILEY, Vincent Joseph, Kissimmee, Florida 34744, US
DIAZ, Ivan Rene, Orlando, Florida 32837, US
HUTTER, Rachel Strelecky, Orlando, Florida 32819, US
LAKE, Craig Forrest, Clermont, Florida 34711, US
ORTA, George Joseph, Eustis, Florida 32736, US
SCHAEFFER, Mark, Clermont, Florida 34711, US
THOMAS, Johnie Larry, Orlando, Florida 32817, US
WINKELBAUER, Mark Thomas, Kissimmee, Florida 34746, US
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **G05B 19/042** (11) **1 787 174 A1***
G05B 23/02 **G05D 23/19**

- (25) De (26) De
(21) 05753916.5 (22) 01.07.2005
(86) CH 2005/000371 01.07.2005
(87) WO 2006/026870 2011 16.03.2006
(30) 06.09.2004 CH 14712004
14.09.2004 CH 15042004
(54) • VERFAHREN ZUR STEUERUNG-/REGULUNG VON MASCHINENABLÄUFEN ODER PROZESSEN SOWIE STEUER-/REGELGERÄT
• METHOD FOR CONTROLLING/REGULATING MACHINE SEQUENCES OR PROCESSES, AND CORRESPONDING CONTROL/REGULATING UNIT
• PROCEDE POUR COMMANDER/REGLER DES SEQUENCES DE MACHINES OU DES PROCESSUS, ET DISPOSITIF DE COMMANDE/REGLAGE
- (71) Tecon AG, Werkstrasse 1, 9242 Oberuzwil, CH
(72) DÖRIG, Franz, 9230 Flawil, CH
(74) Ackermann, Ernst, Patentanwalt Egghalden, 9231 Egg-Flawil, CH

G05B 19/042 → (51) **G05B 23/02**

(51) **G05B 19/18** (11) **1 787 175 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05742133.1 (22) 21.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/013735 21.04.2005
(87) WO 2005/106604 2005/45 10.11.2005
(30) 21.04.2004 US 563921 P
(54) • DURCHFÜHRUNG VON SCHNELLEN EREIGNISSEN "IM VERLAUF" WÄHREND DER HERSTELLUNG EINER VERBUNDSTRUKTUR DURCH AUTOMATISIERTE FASERPLAZIERUNG
• PERFORMING HIGH-SPEED EVENTS "ON-THE-FLY" DURING FABRICATION OF A COMPOSITE STRUCTURE BY AUTOMATED FIBER PLACEMENT
• EXECUTION D'EVENEMENTS A GRANDE VITESSE "A LA VOLEE" PENDANT LA FABRICATION D'UNE STRUCTURE COMPOSITE PAR UN PLACEMENT AUTOMATISE DES FIBRES
- (71) Ingersoll Machine Tools, Inc., 707 Fulton Avenue, Rockford IL 61103, US
(72) OLDANI, Tino, Rockford, Illinois 61108, US
JARVI, Daniel, Rockford, Illinois 61114, US
(74) Beck, Jürgen, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE

G05B 19/29 → (51) **G06F 15/00**

(51) **G05B 19/408** (11) **1 787 176 A2***
G05B 19/4097

- (25) En (26) En
(21) 05782724.8 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/003361 26.08.2005
(87) WO 2006/024844 2006/10 09.03.2006
(88) 20.04.2006
(30) 01.09.2004 GB 0419381
(54) • MASCHINENWERKZEUG-VERFAHREN
• MACHINE TOOL METHOD
• PROCEDE DE COMMANDE D'UNE MACHINE OUTIL
- (71) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

- (72) HAMMOND, Peter Russell, Alnwick, Northumberland NE66 1AP, GB
- BROWN, Anthony, Alnwick, Northumberland NE66 2NJ, GB
- (74) Leland, Emma Clare, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton under Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB

G05B 19/4097 → (51) **G05B 19/408**

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 787 177 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05792922.6 (22) 30.08.2005
- (84) CH DE GB LI
- (86) US 2005/030765 30.08.2005
- (87) WO 2006/026589 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 931165
- (54) • **SCHNITTSTELLENMODUL ZUR VERWENDUNG MIT EINEM FELDBUSNETZ UND INTERNET SOWIE NICHT-INTERNETBASIERTE PROZESSSTEUERUNGSNETZE**
- **INTERFACE MODULE FOR USE WITH A FIELDBUS DEVICE NETWORK AND WITH INTERNET AND NON-INTERNET BASED PROCESS CONTROL NETWORKS**
- **MODULE D'INTERFACE POUR UTILISATION AVEC UN RESEAU DE DISPOSITIFS A BUS DE TERRAIN ET AVEC DES RESEAUX DE COMMANDES DE PROCESSUS BASES SUR INTERNET OU NON**
- (71) Rosemount, Inc., 12001 Technology Drive, Eden Prairie, MN 55344-3695, US
- (72) TRAIN, Robert, West Sussex PO22 6PB, GB
- PELUSO, Marcos, A., V., Chanhassen, MN 55317, US
- KARSCHNIA, Robert, J., Chaska, MN 55318, US
- ROTVOLD, Eric, D., Inver Grove Heights, MN 55077, US
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

- (51) **G05B 19/418** (11) **1 787 178 A2***
- G07C 5/00** **G05B 23/02**
- H04L 12/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05858392.3 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029892 23.08.2005
- (87) WO 2007/011368 2007/04 25.01.2007
- (88) 22.03.2007
- (30) 24.08.2004 US 924576
- (54) • **DIAGNOSEDATENERFASSUNGSVORRICHTUNG UND -VERFAHREN**
- **DIAGNOSTIC DATA GATHERING APPARATUS AND METHOD**
- **DISPOSITIF ET PROCEDE POUR LA COLLECTE DE DONNEES DE DIAGNOSTIC**
- (71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield IL 60093-2753, US
- (72) FILIPOVIC, Dragan, Arlington Heights, IL 60053, US
- (74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, GB-London WC2B 5SQ, GB

- (51) **G05B 23/02** (11) **1 787 179 A2***
- G05B 19/042**
- (25) En (26) En
- (21) 05808415.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031289 31.08.2005

- (87) WO 2006/026749 2006/10 09.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 31.08.2004 US 605819 P
- (54) • **BETRIEBSSYSTEMVERBREITETES DIAGNOSESYSTEM**
- **OPERATIONS SYSTEM DISTRIBUTED DIAGNOSTIC SYSTEM**
- **SYSTEME DIAGNOSTIQUE DE SYSTEME D'EXPLOITATION REPARTI**
- (71) WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY, 12001 Lackland Road, St. Louis, Missouri 63146-4039, US
- (72) LENZ, Gary, A., Chanhassen, MN 55317, US
- SCHUH, William, C., Delavan, WI 53115, US
- CULBERTSON, David, P., Bristol, WI 53104, US
- FENNEWALD, Kenneth, F., Maryland Heights, MO 63043, US
- STEINHAUSER, Louis, P., St. Louis, MO 63129, US
- McNUTT, Leon, J., Houston, MN 55943, US
- (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/042**

G05B 23/02 → (51) **G05B 19/418**

- (51) **G05D 11/00** (11) **1 787 180 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05738322.6 (22) 14.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012690 14.04.2005
- (87) WO 2005/104691 2005/45 10.11.2005
- (30) 15.04.2004 US 562435 P
- (54) • **AUTOMATISCHE DOSISGRÖSSENWAHL FÜR MULTIKOMPONENTEN-FLUIDPROPORTIONIERER**
- **AUTOMATIC DOSE SIZE SELECTION FOR MULTI-COMPONENT FLUID PROPORTIONERS**
- **SELECTION DE TAILLE DE DOSE AUTOMATIQUE POUR DES DOSEURS DE FLUIDES MULTICOMPOSANT**
- (71) Graco Minnesota Inc., 60 11th Avenue N.E., Minneapolis, MN 55413, US
- (72) STONE, Theodore J., St. Louis Park, Minnesota 55426, US
- PALASHEWSKI, Wade D., Andover, Minnesota 55304, US
- NGUYEN, Vu K., Brooklyn Park, Minnesota 55443, US
- VAN KEULEN, Dennis J., Rogers, Minnesota 55374, US
- (74) Cloughley, Peter Andrew, et al, Miller Sturt Kenyon, 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

(51) **G05D 16/10** (11) **1 787 181 A1***
G05D 16/20

- (25) En (26) En
- (21) 05777045.5 (22) 26.08.2005
- (84) DE IT
- (86) JP 2005/016068 26.08.2005
- (87) WO 2006/022455 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 JP 2004247361
- (54) • **KOMBINIERTES DRUCKMINDERUNGS- UND ABSPERRVENTIL**
- **COMBINED PRESSURE REDUCING AND SHUT-OFF VALVE**
- **ENSEMBLE COMBINÉ DÉTENDEUR / VANNE D'ARRÊT**
- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (72) KIMBARA, M., KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDO SHOKKI, Kariya-shi, Aichi 4488671, JP
- KOBAYASHI, N., TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- OGAMI, N., TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- YAMASHITA, A., TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, D-80336 München, DE

G05D 16/20 → (51) **G05D 16/10**

G05D 23/19 → (51) **G05B 19/042**

G05F 1/40 → (51) **G05F 1/652**

G05F 1/44 → (51) **G05F 1/652**

- (51) **G05F 1/652** (11) **1 787 182 A2***
- G05F 1/44** **G05F 1/40**
- (25) En (26) En
- (21) 05773400.6 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025758 20.07.2005
- (87) WO 2006/028581 2006/11 16.03.2006
- (88) 08.03.2007
- (30) 08.09.2004 US 607962 P
- 11.01.2005 US 34011
- (54) • **DIREKT-AMPLITUDENMODULATION FÜR SCHALTNETZTEILE**
- **DIRECT AMPLITUDE MODULATION FOR SWITCH POWER SUPPLIES**
- **MODULATION D'AMPLITUDE DIRECTE POUR ALIMENTATIONS ELECTRIQUES EN MODE COMMUTE**
- (71) Power Paragon, Inc. A Subsidiary of L-3 Communication, 901 E. Ball Road, Anaheim, CA 92805, US
- (72) DROBNIK, Josef, C., Perris, CA 92579, US
- (74) Vierung, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

(51) **G06F 1/00** (11) **1 787 183 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05796282.1 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031472 01.09.2005
- (87) WO 2006/029054 2006/11 16.03.2006
- (88) 11.05.2006
- (30) 03.09.2004 US 607045 P
- (54) • **ZENTRALE VERWALTUNG VON DIGITALEN LIZENZEN**
- **CENTRALIZED MANAGEMENT OF DIGITAL RIGHTS LICENSING**
- **GESTION CENTRALISEE DE L'OCTROI DE LICENCES DE DROITS NUMERIQUES**
- (71) Tennessee Pacific Group. L.L.C., 230 Franklin Rd., Suite 11-JJ, Franklin, Tennessee 37069, US
- (72) EDMONSON, Brad, Franklin, Tennessee 37064, US
- JAWORSKI, Dave, Franklin, Tennessee 37069, US
- POU, Robin, Dallas, Texas 75225, US
- (74) Wiedemann, Peter, et al, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06F 1/18** (11) **1 787 184 A1***
H05K 7/14

(25) En (26) En
(21) 05792874.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/030966 30.08.2005
(87) WO 2006/028845 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 935845
(54) • *SKALIERBARE, KOMPONENTENANWÄHLBARE UND HOCHVERNETZTE DREIDIMENSIONALE KOMPONENTENANORDNUNG INNERHALB EINES SYSTEMS*
• *SCALABLE, COMPONENT-ACCESSIBLE, AND HIGHLY INTERCONNECTED THREEDIMENSIONAL COMPONENT ARRANGEMENT WITHIN A SYSTEM*
• *AGENCEMENT SCALAIRE EN TROIS DIMENSIONS DE COMPOSANTS A INTERCONNEXION ETROITE ET A ACCES AUX COMPOSANTS AU SEIN D'UN SYSTEME*
(71) Hewlett-Packard Development Company, L.P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
(72) KUEKES, Phillip, J., Palo Alto, CA 94304, US
WILLIAMS, R., Stanley, Palo Alto, CA 940304, US
BEAUSOLEIL, Raymond, G., Redmond, WA 98052, US
(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06F 3/00** (11) **1 787 185 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796444.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031638 07.09.2005
(87) WO 2006/029124 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 608360 P
06.09.2005 US 220270
(54) • *SYSTEME UND VERFAHREN, UM EINER PERSON DIE INTERAKTION MIT EINEM COMPUTERPROGRAMM MIT GRAFISCHER BENUTZERSCHNITTSTELLE BEIZUBRINGEN*
• *SYSTEMS AND METHODS FOR TEACHING A PERSON TO INTERACT WITH A COMPUTER PROGRAM HAVING A GRAPHICAL USER INTERFACE*
• *SYSTEMES ET PROCEDES POUR APPRENDRE A UNE PERSONNE A INTERAGIR AVEC UN PROGRAMME INFORMATIQUE EQUIPE D'UNE INTERFACE UTILISATEUR GRAPHIQUE*
(71) Transcensus, LLC, 460 East 800 North, Orem, UT 84097, US
(72) ADKINS, David, L., Pleasant Grove, Utah 84062, US
ADKINS, Mark, R., Orem, Utah 84057, US
ALTON, Jeffrey W., Pleasant Grove, Utah 84062, US
(74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 3/00** (11) **1 787 186 A2***
G06F 15/16
(25) En (26) En
(21) 05796827.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/032181 08.09.2005
(87) WO 2006/029331 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 US 607899 P
07.09.2005 US 221994
(54) • *MULTIMODALE SCHNITTSTELLE FÜR DIE MOBILE NACHRICHTENÜBERMITTLUNG*
• *MULTIMODAL INTERFACE FOR MOBILE MESSAGING*
• *INTERFACE MULTIMODALE POUR MESSAGERIE MOBILE*
(71) Yahoo, Inc., Legal Department, 701 First Avenue, Sunnyvale, CA 94089-0703, US
(72) HENDERSON, Irvin, Palo Alto, CA 94306, US
SANJEEVA, Naveen, Dasa, Milpitas, CA 95035, US
RAMAKRISHNAN, T. s., Saratoga, CA 95070, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 3/033** (11) **1 787 187 A1***
G06K 9/22
(25) En (26) En
(21) 05756651.5 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) SE 2005/001108 05.07.2005
(87) WO 2006/006922 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 US 585856 P
08.07.2004 SE 0401812
(54) • *VERFAHREN ZUR ERZEUGUNG EINES SYMBOLMUSTERS, DADURCH ERHALTENES SYMBOLMUSTER, VERFAHREN UND SYSTEM ZUM FINDEN EINER POSITION IN EINEM SOLCHEN SYMBOLMUSTER UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
• *METHOD IN CREATING A SYMBOL PATTERN, SYMBOL PATTERN OBTAINED THEREBY, METHOD AND SYSTEM FOR FINDING A POSITION IN SUCH SYMBOL PATTERN AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR PERFORMING THE METHOD*
• *PROCEDE DE CREATION D'UN MOTIF DE SYMBOLES, MOTIF DE SYMBOLES OBTENU SELON CE PROCEDE, PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE TROUVER UNE POSITION DANS LEDIT MOTIF DE SYMBOLES ET PROGICIEL PERMETTANT LA MISE EN OEUVRE DU PROCEDE*
(71) Anoto AB, Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE
(72) ERICSON, Petter, S-221 49 Malmö, SE
BJÖRKLUND, Andreas, S-223 52 Lund, SE
(74) Perklev, Karin Cecilia, Anoto AB Emdalavägen 18, 223 69 Lund, SE

G06F 3/033 → (51) **G09G 5/10**

G06F 3/06 → (51) **G06F 12/02**

G06F 3/08 → (51) **G06F 12/02**

(51) **G06F 3/12** (11) **1 787 188 A1***
(25) En (26) En
(21) 05767921.9 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002194 26.07.2005
(87) WO 2006/024905 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 US 933680
(54) • *DRAHTLOS-BASIERTES, ORTSBEWUSSTES FERNDRUCKVERFAHREN*
• *WIRELESS-BASED LOCATION-AWARE REMOTE PRINTING*
• *TELEIMPRESSION SANS FIL COMPATIBLE AVEC L'EMPLACEMENT*
(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) ETELÄPERÄ, Esa, FIN-33500 Tampere, FI
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

(51) **G06F 3/12** (11) **1 787 189 A2***
(25) En (26) En
(21) 05796089.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031733 31.08.2005
(87) WO 2006/029164 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607753 P
(54) • *VARIABLE AUFLÖSUNG IN EINEM DRUCKSYSTEM UND VERFAHREN*
• *VARIABLE RESOLUTION IN PRINTING SYSTEM AND METHOD*
• *RESOLUTION VARIABLE DANS UN SYSTEME ET UN PROCEDE D'IMPRESSIION*
(71) Fujifilm Dimatix, Inc., 109 Etna Road, Lebanon, NH 03766, US
(72) LAASPERE, Jaan, T., Norwich, VT 05055, US
WALSH, Brian, Hanover, NH 03755, US
GRAVESON, Sandra, Enfield, NH 03748, US
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 3/14** (11) **1 787 190 A1***
(25) En (26) En
(21) 05771285.3 (22) 04.08.2005
(84) DE GB NL
(86) KR 2005/002541 04.08.2005
(87) WO 2006/014084 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 KR 2004062087
(54) • *ANZEIGEVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZU IHRER ANSTEUERUNG*
• *DISPLAY APPARATUS AND CONTROL METHOD THEREOF*
• *APPAREIL D'AFFICHAGE ET SON PROCEDE DE COMMANDE*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) PARK, Dong-Sik, Samcheonri 2cha Apt., Gyeonggi-do, 441-717, KR
LEE, Sang-Hak, Seoul, 137-030, KR
KIM, Young-Chan, Gyeonggi-do, 437-080, KR
(74) D'Halleweyn, Nele Veerle Trees Gertrudis, et al, Arnold & Siedsma Sweelincplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

(51) **G06F 7/00** (11) **1 787 191 A2***
G06F 15/167
(25) En (26) En
(21) 05762719.2 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/022014 22.06.2005
(87) WO 2006/002209 2006/01 05.01.2006
(88) 22.02.2007
(30) 23.06.2004 US 875259
(54) • *VERARBEITUNG VON DIGITALEN MEDIA-STRÖMEN*
• *PROCESSING DIGITAL MEDIA STREAMS*
• *TRAITEMENT DE FLUX DE DONNEES NUMERIQUES*
(71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG
(72) WAKELAND, Carl K., Scotts Valley, CA 95066, US

(74) Murray, Elisabeth Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **G06F 7/58** (11) **1 787 192 A1***

(25) En (26) En
(21) 05781965.8 (22) 05.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016686 05.09.2005

(87) WO 2006/028235 2006/11 16.03.2006

(30) 06.09.2004 JP 2004258186

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUF ZELLULAREN AUTOMATEN BASIERENDEN ERZEUGUNG VON PSEUDOZUFALLSSEQUENZEN MIT STEUERBARER PERIODE*

• *METHOD AND APPARATUS FOR CELLULAR AUTOMATA BASED GENERATION OF PSEUDORANDOM SEQUENCES WITH CONTROLLABLE PERIOD*

• *PROCEDE ET APPAREIL DE GENERATION DE SEQUENCES PSEUDO-ALEATOIRES UTILISANT DES AUTOMATES CELLULAIRES AVEC PERIODE CONTROLABLE*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) MIHALJEVIC, Miodrag J., SONY CORPORATION, Tokyo, 141-0001, JP
ABE, Jouji, SONY CORPORATION, Tokyo, 141-0001, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **G06F 9/312** (11) **1 787 193 A1***

(25) En (26) En
(21) 05810485.2 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031295 01.09.2005

(87) WO 2006/031462 2006/12 23.03.2006

(30) 10.09.2004 US 609211 P
28.12.2004 US 24002

(54) • *DIREKTER ZUGANG ZU NIEDRIGLATENZ-SPEICHER*

• *DIRECT ACCESS TO LOW-LATENCY MEMORY*

• *ACCESS DIRECT A UNE MEMOIRE A FAIBLE LATENCE*

(71) Cavium Networks, 2610 Augustine Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) BOUCHARD, Gregg, A., Round Rock, TX 78681, US

CARLSON, David, A., Haslet, TX 76052, US

KESSLER, Richard, E., Shrewsbury, MA 01545, US

HUSSAIN, Muhammad, R., Pleasanton, CA 94588, US

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 9/38** (11) **1 787 194 A2***

(25) En (26) En
(21) 05795368.9 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/031710 01.09.2005

(87) WO 2006/031511 2006/12 23.03.2006

(88) 23.11.2006

(30) 10.09.2004 US 609211 P

30.11.2004 US 2728

(54) • *SPEICHERBEFEHLSANORDNUNG FÜR EINEN MULTIKERNPROZESSOR*

• *STORE INSTRUCTION ORDERING FOR MULTI-CORE PROCESSOR*
• *ORDRE D'INSTRUCTIONS DE STOCKAGE DE PROCESSEUR MULTI-COEUR*

(71) Cavium Networks, 2610 Augustine Drive, Santa Clara, CA 95054, US

(72) ASHER, David, H., Sutton, MA 01590, US

KESSLER, Richard, E., Shrewsbury, MA 01545, US

LEE, Yen, San Jose, CA 95129, US

(74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **G06F 9/44** (11) **1 787 195 A2***

(25) En (26) En
(21) 05784966.3 (22) 03.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/027793 03.08.2005

(87) WO 2006/017682 2006/07 16.02.2006

(30) 04.08.2004 US 599088 P

(54) • *SOFTWARE- UND FIRMWARE -ANPASSUNG FÜR UNANTIZIPIERTE BZW. VERÄNDERLICHE HARDWAREUMGEBUNGEN*

• *SOFTWARE AND FIRMWARE ADAPTATION FOR UNANTICIPATED/CHANGING HARDWARE ENVIRONMENTS*

• *ADAPTATION DE LOGICIEL ET DE MICROLOGICIEL POUR DES ENVIRONNEMENTS IMPREVUS OU CHANGEANT*

(71) Osa Technologies, Inc., 2001 Gateway Place, Suite 520 West, San Jose, CA 95110, US

(72) BHAGIA, Sunil, A., Portland, OR 97219, US

HULEGAARD, Steffen, C., Tiburon, CA 94920-2626, US

(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06F 9/44** (11) **1 787 196 A2***

(25) En (26) En
(21) 05789222.6 (22) 16.08.2005

(84) DE FR GB

(86) US 2005/029436 16.08.2005

(87) WO 2006/023668 2006/09 02.03.2006

(88) 26.05.2006

(30) 16.08.2004 US 601948 P

(54) • *SYNCHRONISIERUNG DER AUSFÜHRUNG VON AUF VERSCHIEDENEN COMPUTERSYSTEMEN AUSGEFÜHRTEN GRAPHISCHEN PROGRAMMEN*

• *SYNCHRONIZING EXECUTION OF GRAPHICAL PROGRAMS EXECUTING ON DIFFERENT COMPUTER SYSTEMS*

• *SYNCHRONISATION D'EXECUTION DE PROGRAMMES GRAPHIQUES SUR DES SYSTEMES INFORMATIQUES DIFFERENTS*

(71) National Instruments Corporation, 11500 North MoPac Expressway, Building B., Austin, TX 78759, US

(72) VRANCIC, Aljosa, Austin, Texas 78759, US

KORNERUP, Jacob, Austin, Texas 78757, US

(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 787 197 A2***

(25) En (26) En
(21) 05795373.9 (22) 09.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032114 09.09.2005

(87) WO 2006/031640 2006/12 23.03.2006

(88) 01.06.2006

(30) 10.09.2004 US 608563 P

(54) • *ENTWICKLUNGSSYSTEM FÜR OBJEKT-PROZESSSCHAU BILDANWENDUNG*
• *OBJECT PROCESS GRAPH APPLICATION DEVELOPMENT SYSTEM*

• *SYSTEME DE DEVELOPPEMENT D'APPLICATION DE GRAPHES DE PROCESSUS OBJET*

(71) Graphlogic Inc., 388 East Main Street - Suite 1, Branford, CT 06405, US

(72) BAKER, David, Marvin, Branford, CT 06405, US

GOLD, Steven, Allen, Madison, CT 06443, US

GUSEV, Vladimir, Guilford, CT 06437, US

LIANG, Hongping, Woodbridge, CT 06525, US

(74) Gill, David Alan, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **G06F 9/445** (11) **1 787 198 A1***

(25) En (26) En
(21) 05747085.8 (22) 03.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/001570 03.06.2005

(87) WO 2006/021835 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 US 925896

(54) • *DEVICE-TO-DEVICE-SOFTWAREVERTEILUNG*

• *DEVICE-TO-DEVICE SOFTWARE DISTRIBUTION*

• *DISTRIBUTION DE LOGICIEL DE DISPOSITIF A DISPOSITIF*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) PERSSON, Per, FIN-00180 Helsinki, FI

JUNG, Younghee, FIN-00180 Helsinki, FI

LUNDIN, Jim, FIN-00530 Helsinki, FI

(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

G06F 9/445 → (51) **H04L 29/06**

(51) **G06F 11/00** (11) **1 787 199 A2***

(25) En (26) En
(21) 04712429.2 (22) 18.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2004/004971 18.02.2004

(87) WO 2005/081735 2005/36 09.09.2005

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON TRASAKTIONEN IN EINEM FERNNETZZUGANGSSYSTEM*

• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING TRANSACTIONS IN A REMOTE NETWORK ACCESS SYSTEM*

• *PROCEDE ET SYSTEME DE GESTION DE TRANSACTIONS DANS UN SYSTEME D'ACCES AU RESEAU A DISTANCE*

(71) Ipass, Inc., 3800 Bridge Parkway, Redwood City, CA 94065, US

(72) EDGETT, Jeff, Sunnyvale, California 94086, US

BRAHM, Michelle, Lynn, The Woodlands, Taxes 77381, US

SOLOVEY, Dmitriy, A., San Jose, California 95117, US

HOLDING, Julie, Palo Alto, California 94306, US

KONKA, Raghu, Sunnyvale, California 94089, US

(74) Reitstötter - Kinzebach, Patentanwälte, Sternwartstrasse 4, 81679 München, DE

G06F 11/00 → (51) **G01R 31/08**

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 787 200 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05779783.9 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028423 11.08.2005
- (87) WO 2006/020711 2006/08 23.02.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 13.08.2004 US 601378 P
07.07.2005 US 176744
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VARIABLEN BLOCK-PROTOKOLLIERUNG MIT VOR-PROTOKOLL-PUFFERN**
• **SYSTEM AND METHOD FOR VARIABLE BLOCK LOGGING WITH LOG-AHEAD BUFFERS**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CONSIGNATION A BLOC VARIABLE AVEC TAMPONS PRE-JOURNAL**
- (71) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
- (72) LYNN, Joseph, B., Plano, TX 75024, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 11/14 → (51) **G06F 17/30**

G06F 12/00 → (51) **G06F 12/02**

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 787 201 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05770578.2 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) CA 2005/001162 26.07.2005
- (87) WO 2006/010255 2006/05 02.02.2006
- (30) 30.07.2004 US 592129 P
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG EINES KOMMUNIKATIONSKLIENTEN AN EINER HOST-VORRICHTUNG**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING A COMMUNICATIONS CLIENT ON A HOST DEVICE**
• **PROCEDE ET APPAREIL POUR FOURNIR UN CLIENT DE COMMUNICATION SUR UN DISPOSITIF HOTE**
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) HODGSON, John S., c/o Research in Motion Limited, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
PLESTID, Thomas Leonard T., Research in Motion Ltd, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
EMERY, Jeffrey K., c/o Research in Motion Limited, Kanata, Ontario K2K 3K2, CA
- (74) Rickard, David John, 26 Mallinson Road, London, Greater London SW11 1BP, GB

- (51) **G06F 12/02** (11) **1 787 202 A1***
G06F 3/06 **G06F 3/08**
G06F 12/00
- (25) En (26) En
- (21) 05783698.3 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017001 08.09.2005
- (87) WO 2006/028283 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004263995
- (54) • **SPEICHERVORRICHTUNG, SPEICHERVERWALTUNGSVERFAHREN UND PROGRAMM**
• **STORAGE DEVICE, MEMORY MANAGEMENT METHOD AND PROGRAM**

- **DISPOSITIF DE STOCKAGE, PROCEDE ET PROGRAMME DE GESTION DE MEMOIRE**
- (71) TOKYO ELECTRON DEVICE LIMITED, 1, Higashikata-cho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0045, JP
- (72) KIKUCHI, Syuichi, c/o Tokyo Electron Limited, Esashi-shi, Iwate 023-1101, JP
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 787 203 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05773214.1 (22) 15.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025508 15.07.2005
- (87) WO 2006/014602 2006/06 09.02.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 16.07.2004 US 892769
- (54) • **PERSÖNLICHER SERVER**
• **PERSONAL SERVER**
• **SERVEUR PERSONNEL**
- (71) Oxy Systems, Incorporated, 125 Cambridgepark Drive, Cambridge MA 02140-2329, US
- (72) DENENBERG, Lawrence A., Newton, MA 02458, US
FORSDICK, Harry C., Lexington, MA 02420, US
KRASNER, Michael A., Watertown, MA 02172, US
SMITH, Graeme W., Stoneham, MA 02180, US
GOULD, Grant, Arlington, MA 02474, US
NEUBERGER, Marc J., Arlington, MA 02474, US
TANNER, Marc D., Somerville, MA 02144, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

- (51) **G06F 13/16** (11) **1 787 204 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05756827.1 (22) 29.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053074 29.06.2005
- (87) WO 2006/015910 2006/07 16.02.2006
- (30) 05.08.2004 DE 102004038211
- (54) • **BOTSCHAFTSVERWALTER UND VERFAHREN ZUR STEUERUNG DES ZUGRIFFS AUF DATEN EINES BOTSCHAFTSSPEICHERS EINES KOMMUNIKATIONSBAUSTEINS**
• **MESSAGE ADMINISTRATOR AND METHOD FOR CONTROLLING ACCESS TO DATA OF THE MESSAGE MEMORY OF A COMMUNICATIONS COMPONENT**
• **GESTIONNAIRE DE MESSAGES ET PROCEDE POUR COMMANDER L'ACCES A DES DONNEES D'UNE MEMOIRE DE MESSAGES D'UN MODULE DE COMMUNICATION**
- (71) Robert Bosch GmbH, ZGE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) HARTWICH, Florian, 72762 Reutlingen, DE
HORST, Christian, 72144 Dusslingen, DE
BAILER, Franz, 72770 Reutlingen, DE
IHLE, Markus, 72127 Jettenburg, DE

- (51) **G06F 13/28** (11) **1 787 205 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05794988.5 (22) 07.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031661 07.09.2005
- (87) WO 2006/029133 2006/11 16.03.2006
- (88) 29.06.2006
- (30) 08.09.2004 US 935919
- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR OPTIMIERUNG DER DMA-KANALAUSWAHL**
• **METHOD AND SYSTEM FOR OPTIMIZING DMA CHANNEL SELECTION**
• **PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A OPTIMISER UNE SELECTION DE CANAL DMA**
- (71) Qlogic Corporation, 26650 Alicia Parkway, Aliso Viejo CA 92656, US
- (72) SONKSEN, Bradley, S., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
CHU, Kuangfu, D., Irvine, CA 92604, US
GANDHI, Rajendra, R., Laguna Niguel, CA 92677, US
- (74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB

- (51) **G06F 13/40** (11) **1 787 206 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05784601.6 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053865 05.08.2005
- (87) WO 2006/027301 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 DE 102004043053
- (54) • **ANORDNUNG ZUR SIGNALÜBERTRAGUNG**
• **SIGNAL TRANSMISSION SYSTEM**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE SIGNAL**
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
Klostermeier, Dieter, Akazienweg 2, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (72) WOLF, Peter, 78078 Niedereschach, DE
KLOSTERMEIER, Dieter, 78050 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **G06F 13/42** (11) **1 787 207 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05774309.8 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002639 02.09.2005
- (87) WO 2006/027663 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 GB 0420057
- (54) • **DYNAMISCHE BETRIEBSMITTELZUTEILUNG**
• **DYNAMIC RESOURCE ALLOCATION**
• **AFFECTATION DE RESSOURCES DYNAMIQUES**
- (71) Level 5 Networks Inc., 840 West California Avenue Unit 240, Sunnyvale CA 94086, US
- (72) RIDDOCH, David, Cambridge, CB1 2DW, GB
POPE, Steven, Cambridgeshire CB1 3QJ, GB
- (74) Slingsby, Philip Roy, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **G06F 13/42** (11) **1 787 208 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05807457.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027866 03.08.2005
- (87) WO 2006/017725 2006/07 16.02.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 09.08.2004 US 915039

- (54) • RING-BUS-STRUKTUR UND IHRE VERWENDUNG IN FLASH-SPEICHER-SYSTEMEN
 - RING BUS STRUCTURE AND ITS USE IN FLASH MEMORY SYSTEMS
 - STRUCTURE DE BUS ANNULAIRE ET PROCEDE D'UTILISATION DANS DES SYSTEMES MEMOIRE FLASH
- (71) SanDisk Corporation, 601 McCarthy Boulevard, Milpitas, CA 95035, US
- (72) SINCLAIR, Alan Welsh, Falkirk FK2 0BU, GB
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **G06F 15/00** (11) **1 787 209 A1***
B23P 23/06 **G05B 19/29**
- (25) En (26) En
(21) 05795704.5 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031787 07.09.2005
(87) WO 2006/029180 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607742 P
- (54) • FÖRDERSYSTEM FÜR EINE HONMASCHINE MIT VOLLER STEUERUNG DER FÖRDERKRAFT, FÖRDERRATE UND POSITIONIERUNG SOWIE VERFAHREN DAFÜR
- HONING FEED SYSTEM HAVING FULL CONTROL OF FEED FORCE, RATE, AND POSITION AND METHOD OF THE SAME
 - SYSTEME D'ALIMENTATION POUR UNE MACHINE A RODER LES CYLINDRES DISPOSANT D'UN CONTROLE COMPLET DE LA FORCE, DE LA VITESSE ET DE LA POSITION D'AVANCE ET PROCEDE CORRESPONDANT
- (71) SUNNEN PRODUCTS COMPANY, 7910 Manchester Avenue, St. Louis, MO 63143, US
- (72) CLOUTIER, Daniel, R., Clive, IA 50325, US
- (74) HOTH, Timothy, P., St. Peters, MO 63376, US
- JACOBSMEYER, Russell, L., Labadie, MO 63055, US
- (74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 787 210 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05794291.4 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031736 06.09.2005
(87) WO 2006/029166 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 935046
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR ZUGANG AUF HAUPTRECHNER ÜBER FERNRECHNER
- SYSTEM AND METHOD FOR ACCESSING HOST COMPUTER VIA REMOTE COMPUTER
 - SYSTEME ET PROCEDE POUR ACCEDER A UN ORDINATEUR HOTE VIA UN ORDINATEUR A DISTANCE
- (71) Route 1 Inc., 155 University Avenue, Suite 1920, Toronto, ON M5H 3B7, CA
- (72) IWANSKI, Jerry, S., Hamilton, Ontario L9B 27B, CA
- WHITE, K., Andrew, Toronto, Ontario M4J 1A5, CA
- (74) McGowan, Cathrine, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 787 211 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05795115.4 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032445 09.09.2005
(87) WO 2006/031748 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 937929
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERBINDUNGSOPTIMIERUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR CONNECTION OPTIMIZATION
 - SYSTEME ET PROCEDE D'OPTIMISATION DE CONNEXIONS
- (71) Netli, Inc., 800 W. El Camino Real, Suite 300, Mountain View, CA 94040, US
- (72) GROVE, Adam, J., Moutain View, CA 94043, US
- (74) Rohnke, Christian, White & Case LLP Jungfernstieg 51, 20354 Hamburg, DE

- (51) **G06F 15/16** (11) **1 787 212 A1***
H04L 12/56
- (25) En (26) En
(21) 05796391.0 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031219 01.09.2005
(87) WO 2006/031459 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 609211 P
06.12.2004 US 5490
- (54) • PAKETWARTESCHLANGEN, EINTEILUNG UND ANORDNUNG
- PACKET QUEUEING, SCHEDULING AND ORDERING
 - MISE EN FILE D'ATTENTE, ORDONNANCEMENT ET CLASSEMENT DE PAQUETS
- (71) Cavium Networks, 2610 Augustine Drive, Santa Clara, CA 95054, US
- (72) BOUCHARD, Gregg, A., Round Rock, TX 78681, US
- HUMMEL, Thomas, F., Marlborough, MA 01752, US
- KESSLER, Richard, E., Shrewsbury, MA 01545, US
- HUSSAIN, Muhammad, R., Pleasanton, CA 94588, US
- LEE, Yen, San Jose, CA 95129, US
- (74) Neobard, William John, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 15/16 → (51) **G06F 3/00**

G06F 15/16 → (51) **G06T 17/00**

G06F 15/167 → (51) **G06F 7/00**

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 787 213 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05789100.4 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029751 19.08.2005
(87) WO 2006/031382 2006/12 23.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938802
11.08.2005 US 202581
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DATENSYNCHRONISATION MIT MOBILEN DRAHTLOS-VORRICHTUNGEN
- METHOD AND APPARATUS FOR DATA SYNCHRONIZATION WITH MOBILE WIRELESS DEVICES

- METHODE ET APPAREIL POUR UNE SYNCHRONISATION DE DONNEES AVEC DES DISPOSITIFS SANS FIL MOBILES
- (71) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
- (72) DACOSTA, Behram Mario, San Diego, CA 92128, US
- (74) DeVile, Jonathan Mark, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 15/173 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **G06F 15/177** (11) **1 787 214 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05770099.9 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024071 07.07.2005
(87) WO 2006/017112 2006/07 16.02.2006
(30) 09.07.2004 US 888039
- (54) • MEHRBENUTZER-DESKTOP-SYSTEM
- MULTIPLE USER DESKTOP SYSTEM
 - SYSTEME DE BUREAU MULTI-UTILISATEURS
- (71) Hoghaug, Robert John, 16767 Blind Lake Trail S.E., Prior Lake, MN 55372, US
- Hoghaug, Thomas Andrew, 6713 Lakeway Drive, Chanhassen, MN 55317, US
- (72) Hoghaug, Robert John, Prior Lake, MN 55372, US
- Hoghaug, Thomas Andrew, Chanhassen, MN 55317, US
- (74) Browne, Robin Forsythe, et al, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 787 215 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05772295.1 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/002244 28.07.2005
(87) WO 2006/016225 2006/07 16.02.2006
(30) 05.08.2004 US 913642
- (54) • EINGEBETTETES BENUTZERSCHNITTTELLENSYSTEM UND VERFAHREN FÜR EINE MOBILE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG
- EMBEDDED USER INTERFACE SYSTEM AND METHOD FOR A MOBILE COMMUNICATION DEVICE
 - SYSTEME D'INTERFACE D'UTILISATEUR INTEGREE ET PROCEDE ASSOCIE, DESTINES A UN DISPOSITIF DE COMMUNICATION MOBILE
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd., 17 Ha'Tidhar Street, 43655 Ra'anana, IL
- (72) EIZIPS, Daniel D., Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/00** (11) **1 787 216 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05795008.1 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031635 07.09.2005
(87) WO 2006/029122 2006/11 16.03.2006
(88) 21.12.2006
(30) 08.09.2004 US 608236 P
- (54) • VERBRAUCHERINFORMATIONSTAND

- CONSUMER INFORMATION KIOSK
 - KIOSQUE D'INFORMATIONS POUR CONSOMMATEUR
- (71) Speechgear, Inc., 106 E. 4th Street, Northfield, MN 55057, US
- (72) PALMQUIST, Robert, D., Faribault, MN 55021, US
- (74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **G06F 17/00** (11) **1 787 217 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05807436.0 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027946 04.08.2005
- (87) WO 2006/015388 2006/06 09.02.2006
- (88) 08.02.2007
- (30) 04.08.2004 US 912429

- VERFAHREN UND SYSTEME ZUR INHALTSVERWALTUNG FÜR DIE ELEKTRONISCHE VERÖFFENTLICHUNG
- METHODS AND SYSTEMS FOR ELECTRONIC PUBLISHING CONTENT MANAGEMENT
- PROCEDES ET SYSTEMES DE GESTION DE CONTENU D'EDITION ELECTRONIQUE

- (71) Zaleski, Brian, 25 Little Creek Lane, Novato, CA 94945, US
- (72) Zaleski, Brian, Novato, CA 94945, US
- (74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

G06F 17/00 → (51) **H04H 5/00**

(51) **G06F 17/14** (11) **1 787 218 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05757085.5 (22) 06.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/019759 06.06.2005
- (87) WO 2005/122717 2005/52 29.12.2005
- (30) 10.06.2004 US 865210

- MATRIX-WERTIGE VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR SIGNALVERARBEITUNG
- MATRIX-VALUED METHODS AND APPARATUS FOR SIGNAL PROCESSING
- PROCEDES ET APPAREIL A VALEUR DE MATRICE DESTINES AU TRAITEMENT DE SIGNAUX

- (71) Sehitoglu, Hasan, 2540 Country Hills Road, Apt. 263, Brea, CA 92821-4659, US
- (72) Sehitoglu, Hasan, Brea, CA 92821-4659, US
- (74) Mackenzie, Andrew Bryan, et al, Scott & York Intellectual Property Ltd 45 Grosvenor Road, St. Albans Hertfordshire, AL1 3AW, GB

(51) **G06F 17/16** (11) **1 787 219 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05705704.4 (22) 13.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/001223 13.01.2005
- (87) WO 2005/069861 2005/31 04.08.2005
- (30) 15.01.2004 US 536299 P
- ADAPTIVE VERFAHRENSSYSTEME UND VERFAHREN ZUR VERWALTUNG VON GESCHÄFTSVERFAHREN

- ADAPTIVE PROCESS SYSTEMS AND METHODS FOR MANAGING BUSINESS PROCESSES
- SYSTEMES ET PROCEDES ADAPTATIFS PERMETTANT DE GERER DES PROCESSES COMMERCIAUX

- (71) Resonant Software, 5740 Hollis Street, Emeryville CA 94608, US
- (72) FALKENHAINER, Brian, C., Danville, CA 94526, US
- (74) Böck, Bernhard, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **G06F 17/18** (11) **1 787 220 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05764343.9 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) IL 2005/000859 09.08.2005
- (87) WO 2006/016362 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 US 599572 P

- VERFAHREN UND SYSTEM ZUM ANALYSIEREN MEHRDIMENSIONALER DATEN
- METHOD AND SYSTEM FOR ANALYZING MULTIDIMENSIONAL DATA
- PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT D'ANALYSER DES DONNEES MULTIDIMENSIONNELLES

- (71) Verix Ltd., Kibbutz Gilil Yam, 46905 Herzelia, IL
- (72) ASHIRI, Amir, Sunnynvale, ca 94087, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G06F 17/27 → (51) **G10L 15/00**

(51) **G06F 17/28** (11) **1 787 221 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05772051.8 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) GB 2005/003164 11.08.2005
- (87) WO 2006/016171 2006/07 16.02.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 11.08.2004 GB 0417882

- RECHNERIMPLEMENTIERTES VERFAHREN ZUR VERWENDUNG IN EINEM ÜBERSETZUNGSSYSTEM
- COMPUTER IMPLEMENTED METHOD FOR USE IN A TRANSLATION SYSTEM
- PROCEDE MIS EN OEUVRE PAR ORDINATEUR POUR SYSTEME DE TRADUCTION

- (71) SDL Plc, Globe House Clivemont Road, Maidenhead Berkshire SL6 7DY, GB
- (72) LANCASTER, Mark, Maidenhead, Berkshire SL6 7DY, GB
- MARCIANO, James, Maidenhead, Berkshire SL6 7DY, GB
- MILLS, Keith, Maidenhead, Berkshire SL6 7DY, GB
- (74) Spaargaren, Jerome, et al, Electronic Intellectual Property, Fairfax House 15 Fulwood Place, London WC1V 6HU, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 787 222 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05769745.0 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/053852 04.08.2005
- (87) WO 2006/013213 2006/06 09.02.2006
- (30) 05.08.2004 US 912494

- (54) • VERFAHREN, SYSTEM UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT ZUR VERWALTUNG VON DATENBANKSÄTZEN MIT ATTRIBUTEN IN MEHREREN DATENBANKEN

- METHOD, SYSTEM AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT FOR MANAGING DATABASE RECORDS WITH ATTRIBUTES LOCATED IN MULTIPLE DATABASES
- PROCEDE, SYSTEME ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE PERMETTANT DE GERER DES ENREGISTREMENTS DE BASES DE DONNEES AU MOYEN D'ATTRIBUTS SITUES DANS PLUSIEURS BASES DE DONNEES

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) HAUGH, Julianne, Frances, Austin, TX 78728, US
- CELIKKAN, Ufuk, Austin, TX 78729, US
- LU, Yantian, Round Rock, TX 78681, US
- (74) Roberts, Scott Anthony, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 787 223 A1***

- G06F 11/14**
- (25) En (26) En
(21) 05769854.0 (22) 21.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053541 21.07.2005
- (87) WO 2006/024581 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 US 932200

- VORRICHTUNG, SYSTEM UND VERFAHREN ZUR REINITIALISIERUNG EINER SERIALISIERUNG VON DATEISYSTEMEN
- APPARATUS, SYSTEM, AND METHOD FOR FILE SYSTEM SERIALIZATION REINITIALIZATION
- APPAREIL, SYSTEME, ET PROCEDE POUR LA REINITIALISATION DE LA SERIALISATION D'UN SYSTEME DE FICHIERS

- (71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

- (72) DEARING, Gerard, Maclean, San Jose, California 95120, US
- EDWARDS, William, Stuart, San Jose, California 95111, US
- LATORRE, Elmer, Enrique, San Jose, California 95123, US
- MAHON, Thomas, Alexander, San Jose, California 95120, US
- MERITHEW, JR, Lyle, LeRoy, San Jose, California 95123, US

- (74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 787 224 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05773662.1 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/025975 21.07.2005
- (87) WO 2006/020343 2006/08 23.02.2006
- (30) 11.08.2004 US 916547
- SYSTEM ZUM ONTOLOGIEBASIERTEN SEMANTISCHEN MATCHING IN EINEM RELATIONALEN DATENBANKSYSTEM
 - SYSTEM FOR ONTOLOGY-BASED SEMANTIC MATCHING IN A RELATIONAL DATABASE SYSTEM

- *SYSTEME POUR L'APPARIEMENT SEMANTIQUE BASE SUR L'ONTOLOGIE DANS UN SYSTEME DE BASE DE DONNEES RELATIONNELLE*
- (71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
 (72) DAS, Souripriya, Nashua, NH 03062, US
 CHONG, Eugene, Inseok, Concord, MA 01742, US
 EADON, George, Nashua, NH 03062, US
 SRINIVASAN, Jagannathan, Nashua, NH 03063, US
 (74) Hogg, Jeffery Keith, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 787 225 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05775621.5 (22) 26.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/026475 26.07.2005
 (87) WO 2006/028598 2006/11 16.03.2006
 (30) 02.09.2004 US 932941
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR FÜHRUNGSNAVIGATION IN EINEM HYPERTEXT-SYSTEM*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR GUIDING NAVIGATION THROUGH A HYPERTEXT SYSTEM*
 • *SYSTEME ET PROCEDE UTILISANT UN SYSTEME D'HYPERTEXTES POUR GUIDER LA NAVIGATION*
- (71) ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION, 5400 Legacy Drive H3-3A-05, Plano, TX 75024, US
 (72) RAIL, Peter, D., Plano, TX 75024, US
 (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 787 226 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05779187.3 (22) 02.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/027294 02.08.2005
 (87) WO 2006/020449 2006/08 23.02.2006
 (30) 13.08.2004 US 601380 P
 09.05.2005 US 125377
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM UMORGANISIEREN EINER DATENBANK*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR REORGANIZING A DATABASE*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE REORGANISATION D'UNE BASE DE DONNEES*
- (71) Computer Associates Think, Inc., 1 Corporate Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US
 (72) SHUMA, Kevin, P., Celina, TX 75009, US
 LYNN, Joseph, B., Plano, TX 75024, US
 (74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 787 227 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05794839.0 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031646 07.09.2005
 (87) WO 2006/031497 2006/12 23.03.2006
 (30) 10.09.2004 US 938412
 (54) • *MESSUNG VON KUNDENDIENSTNIVEAU*
 • *MEASURING CUSTOMER SERVICE LEVELS*

- *PROCEDE POUR MESURER DES NIVEAUX DE PRESTATION DE SERVICE A LA CLIENTELE*
- (71) FMR Corporation, 82 Devonshire Street, Boston, MA 02109-3614, US
 (72) IANNUCCI, Louis A., Hudson, MA 01752-1244, US
 RONAN, Robert, Hopkington, MA 01748, US
 KULIS, Peter E., Westford, MA 01886-1007, US
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 787 228 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05795516.3 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/032435 09.09.2005
 (87) WO 2006/031741 2006/12 23.03.2006
 (88) 20.07.2006
 (30) 10.09.2004 US 609215 P
 (54) • *BENUTZERZEUGUNG UND -EINSTUFUNG VON ANLAGEN ZUR AUSFÜHRUNG EINER DURCH EINE HIERARCHIEFREIE MENGE VON THEMEN GERICHTETE SUCHE UND BENUTZERBEREICH DAFÜR*
 • *USER CREATING AND RATING OF ATTACHMENTS FOR CONDUCTING A SEARCH DIRECTED BY A HIERARCHY-FREE SET OF TOPICS, AND A USER INTERFACE THEREFOR*
 • *CREATION ET EVALUATION, PAR L'UTILISATEUR, D'ASSOCIATIONS POUR CONDUIRE UNE RECHERCHE DIRIGEE PAR UN ENSEMBLE DE SUJETS LIBRES DE TOUTE HIERARCHIE ET INTERFACE UTILISATEUR ASSOCIEE*
- (71) Topixa, Inc., 1900 Embarcadero Road, Suite 211, Palo Alto, CA 94303, US
 (72) PALMON, Eran, Palo Alto, CA 94303, US
 SMADJA, Frank, Haifa 34995, IL
 BEN-SHACHAR, Ofer, Palo Alto, CA 94303, US
 DAN, Ido, Tel Aviv, IL
 TAVOR, Guy, Yaffo, IL
 (74) Beiten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 787 229 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05795657.5 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/031804 09.09.2005
 (87) WO 2006/031552 2006/12 23.03.2006
 (88) 28.12.2006
 (30) 09.09.2004 US 937790
 (54) • *MILEN-KAUFOPTIONEN FÜR DIE EINLÖSUNG VON VIELREISENDENBELOHNUNG DURCH REGELN*
 • *MILEAGE PURCHASE OPTIONS FOR FREQUENT TRAVELER AWARD REDEMPTION BY RULE*
 • *OPTIONS D'ACHAT DE MILLAGE POUR RACHAT DE PRIMES PAR ELABORATION DE REGLES, POUR VOYAGEURS A GRANDE FREQUENCE DE PARCOURS*
- (71) ITA Software, Inc., 141 Portland Street Suite 700, Cambridge, MA 02139, US
 (72) BAGGETT, David, M., Natick, MA 01760, US
 DAUGHTREY, Rodney, S., Cambridge, MA 02141, US
 THUMIM, Daniel, J., Newton, MA 02468, US
 VOGEL, Thomas, C., Miami, FL 33165, US

- (74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

G06F 17/30 → (51) **G10L 11/00**

G06F 17/30 → (51) **H04N 7/24**

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 787 230 A1***
G06G 7/70
 (25) En (26) En
 (21) 05772393.4 (22) 18.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/025376 18.07.2005
 (87) WO 2006/023177 2006/09 02.03.2006
 (30) 19.08.2004 US 922212
 (54) • *ZÜNDSYSTEM*
 • *IGNITION SYSTEM*
 • *SYSTEME D'ALLUMAGE*
- (71) Futrell, Elaine E., 6407 Southview Drive, Clinton, OH 44216, US
 Hale, Howard S., 777 Meadowview Drive, Canal Fulton, OH 44614, US
 (72) Futrell, Elaine E., Clinton, OH 44216, US
 Hale, Howard S., Canal Fulton, OH 44614, US
 (74) Anderson, James Edward George, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G06F 19/00** (11) **1 787 231 A2***
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 05802746.7 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) FR 2005/002252 09.09.2005
 (87) WO 2006/030122 2006/12 23.03.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 09.09.2004 FR 0409584
 (54) • *VERFAHREN ZUM IDENTIFIZIEREN VON DATEN IN BEZUG AUF EINZELPERSONEN ZUM ZWECK DES VERKETTENS DER DATEN*
 • *METHOD OF IDENTIFYING DATA RELATING TO INDIVIDUALS FOR THE PURPOSE OF CHAINING SAID DATA*
 • *PROCEDE D'IDENTIFICATION DE DONNEES RELATIVES A DES INDIVIDUS POUR LA REALISATION DE CHAINAGES DE CES DONNEES*

- (71) UNIVERSITE DE BOURGOGNE, Maison de L'Universite, Esplanade Erasme, B.P. 27877, 21078 Dijon Cedex, FR
 Cohen, Olivier, 13, rue Henri Bergson, 38100 Grenoble, FR
 (72) COHEN, Olivier, 38100 Grenoble, FR
 QUANTIN, Catherine, 21850 Saint Apollinaire, FR
 (74) Paris, Fabienne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

G06F 19/00 → (51) **C12N 9/12**

G06F 19/00 → (51) **G01N 33/68**

- (51) **G06G 7/48** (11) **1 787 232 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05761925.6 (22) 21.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
 (86) US 2005/021976 21.06.2005
 (87) WO 2006/023041 2006/09 02.03.2006
 (30) 11.08.2004 US 915853

- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR OPTIMIERUNG UND SIMULATION VON THERMOMANAGEMENTSYSTEMEN UND PROGNOSTISCHE FLUSSSTEUERUNG
- SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING AND SIMULATING THERMAL MANAGEMENT SYSTEMS AND PREDICTIVE FLOW CONTROL
- SYSTEME ET PROCEDE D'OPTIMISATION ET DE SIMULATION DE SYSTEMES DE GESTION THERMIQUE ET DE COMMANDE DE FLUX PREDICTIF
- (71) ENTEGRIS, INC., 3500 Lyman Boulevard, Chaska, MN 55318, US
- (72) WU, Qunwei, Westford, MA 01886, US
SMITH, Joseph, E., N. Andover, MA 01845, US
- (74) Meier, Christof, Dreiss, Fuhendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

G06G 7/00 → (51) **G06F 19/00**

- (51) **G06K 5/00** (11) **1 787 233 A2***
G06K 7/00 **G06K 19/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05762777.0 (22) 23.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022555 23.06.2005
- (87) WO 2006/002393 2006/01 05.01.2006
- (88) 26.10.2006
- (30) 23.06.2004 US 875369
- (54) • ANORDNUNG FÜR EINE AUSZIEHBARE KARTE
- SLIDE OUT CARD CONFIGURATION
- CONFIGURATION POUR DIAPOSITIVE
- (71) Wilen Press, LC., 3333 S.W. 15th Street, Deerfield Beach, FL 33442, US
- (72) WILEN, Richard, Deerfield Beach, FL 33442, US
- (74) Wasmeier, Alfons, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

- (51) **G06K 5/04** (11) **1 787 234 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05764595.4 (22) 11.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/024532 11.07.2005
- (87) WO 2006/010120 2006/04 26.01.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 09.07.2004 US 586536 P
13.09.2004 US 939909
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KALIBRIEREN UND/ODER DESKEWING VON KOMMUNIKATIONSKANÄLEN
- A METHOD AND APPARATUS FOR CALIBRATING AND/OR DESKEWING COMMUNICATIONS CHANNELS
- PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE CALIBRER ET/OU DE REDRESSER DES CANAUX DE COMMUNICATIONS
- (71) FormFactor, Inc., 7005 Southfront Road, Livermore, CA 94551, US
- (72) MILLER, Charles, A., Fremont, California 94539, US
- (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 787 235 A1***
H04B 5/00
- (25) En (26) En

- (21) 05785584.3 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028180 09.08.2005
- (87) WO 2006/020589 2008 23.02.2006
- (30) 10.08.2004 US 915930
- (54) • RFID-LESEGERÄTE UND -ETIKETTE FÜR SENDUNG UND EMPFANG VON WELLENFORMSEGMENTEN MIT ENDEAUSLÖSDEM ÜBERGANG
- RFID READERS AND TAGS TRANSMITTING AND RECEIVING WAVEFORM SEGMENT WITH ENDING TRIGGERING TRANSITION
- LECTEURS ET ETIQUETTES RFID A TRANSMISSION ET RECEPTION DE SEGMENT DE FORME D'ONDE COMPORTANT UNE TRANSITION DE FIN-DECLENCHEMENT
- (71) IMPINJ, Inc., 701 N. 34th Street Suite 300, Seattle, WA 98103, US
- (72) HYDE, John, D., Corvallis, OR 97330, US
DIORIO, Christopher J., Shoreline, WA 98177, US
- (74) Falk, Urs, Patentanwaltsbüro Dr. Urs Falk Eichholzweg 9A, 6312 Steinhausen, CH

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 787 236 A2***
G06K 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 05786218.7 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029149 16.08.2005
- (87) WO 2006/031360 2006/12 23.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 09.09.2004 US 936972
- (54) • RFID SYSTEMLEISTUNGSÜBERWACHUNG
- RFID SYSTEM PERFORMANCE MONITORING
- CONTROLE DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTEME D'ETIQUETTES D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199, US
- (72) SULLIVAN, Michael, S., Northborough, MA 01532, US
DUBASH, Jamshed, H., Shrewsbury, MA 01545, US
- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White, LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

- (51) **G06K 7/00** (11) **1 787 237 A1***
G06K 17/00
- (25) En (26) En
- (21) 05786789.7 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029148 16.08.2005
- (87) WO 2006/031359 2006/12 23.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 936971
- (54) • RFID-SENSORARRAY
- RFID SENSOR ARRAY
- RESEAU DE CAPTEURS D'IDENTIFICATION PAR RADIOFREQUENCE (RFID)
- (71) The Gillette Company, Prudential Tower Building, Boston, MA 02199-4099, US
- (72) SULLIVAN, Michael, S., Northborough, MA 01532, US
DUBASH, Jamshed, H., Shrewsbury, MA 01545, US

- (74) Rasser, Jacobus Cornelis, Howrey Simon Arnold & White Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL

G06K 7/00 → (51) **G06K 5/00**

- (51) **G06K 9/00** (11) **1 787 238 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05773903.9 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AT 2005/000337 24.08.2005
- (87) WO 2006/026795 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 AT 15012004
- (54) • VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES FINGERABDRUCKES
- DEVICE FOR RECORDING A FINGERPRINT
- DISPOSITIF POUR ENREGISTRER UNE EMPREINTE DIGITALE
- (71) Nanoident Technologies AG, Untere Donaulände 21-25, 4020 Linz, AT
- (72) PADINGER, Franz, A-4502 St. Marien, AT
SCHRÖTER, Klaus, G., 10707 Berlin, DE
- (74) Hübscher, Helmut, et al, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT

G06K 9/22 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 787 239 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05777620.5 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027041 29.07.2005
- (87) WO 2006/026005 2006/10 09.03.2006
- (88) 24.08.2006
- (30) 26.08.2004 US 928761
- (54) • SYSTEM ZUR ABBILDUNG FOTOGRAFISCHER DOKUMENTE
- PHOTOGRAPHIC DOCUMENT IMAGING SYSTEM
- SYSTEME D'IMAGERIE DE DOCUMENT PHOTOGRAPHIQUE
- (71) COMPULINK MANAGEMENT CENTER, INC., 3545 Long Beach Boulevard 110, Long Beach CA 90807, US
- (72) HEANEY, Edward, P. Jr., Long Beach, CA 90804, US
ANDREE, Zachary, Brookline, MA 02445, US
CLEGG, Zachariah, Seattle, WA 98105, US
DARPINIAN, James, Redondo Beach, CA 90278, US
RAPELJE, Kurt, Hawthorne, CA 90250, US
ADAMS, William, J., Long Beach, CA 90807, US
DODDS, Zachary, B., Claremont, CA 91711, US
- (74) Jones Day, Rechtsanwälte, Attorneys-at-Law, Patentanwälte Prinzregentenstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **G06K 9/36** (11) **1 787 240 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05787844.9 (22) 05.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028092 05.08.2005
- (87) WO 2006/020553 2006/08 23.02.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 09.08.2004 US 600027 P
04.08.2005 US 197625

- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM AUTHENTIFIZIEREN VON OBJEKTEN UNTER VERWENDUNG VON BILDCODIERUNG UND -DECODIERUNG AUF MEHRE-REN EBENEN*
- *SYSTEMS AND METHODS FOR AUTHEN-TICATING OBJECTS USING MULTIPLE-LEVEL IMAGE ENCODING AND DECODING*
- *SYSTEMES ET PROCÉDES POUR L'AU-THENTIFICATION D'OBJETS UTILISANT UN CODAGE ET UN DECODAGE D'IMAGE A NIVEAUX MULTIPLES*
- (71) Graphic Security Systems Corporation, 4450 Jog Road, Lake Worth, FL 33467, US
- (72) ALASIA, Alfred, V., Lake Worth, FL 33467, US
ALASIA, Alfred, J., Royal Palm Beach, FL 33411, US
ALASIA, Thomas, C., Lake Worth, FL 33467, US
CVETKOVIC, Slobodan, Lake Worth, FL 33467, US
- (74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

G06K 11/06 → (51) **G09G 5/10**

G06K 17/00 → (51) **G06K 7/00**

- (51) **G06K 19/00** (11) **1 787 241 A1***
H01Q 1/22
- (25) En (26) En
- (21) 05774777.6 (22) 16.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052700 16.08.2005
- (87) WO 2006/021914 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 EP 04104098
- (54) • *RFID-ETIKETT MIT GEFALTETEM DIPOL*
- *RFID TAG HAVING A FOLDED DIPOLE*
- *ETIQUETTE RFID A DOUBLET REPLIE*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HILGERS, Achim, A-1101 Vienna, AT
- (74) Röggl, Harald, NXP Semiconductors Austria GmbH IP Department Gutheil-Schoder-Gasse 8-12, 1101 Vienna, AT

G06K 19/00 → (51) **G06K 5/00**

G06K 19/07 → (51) **G06K 19/073**

- (51) **G06K 19/073** (11) **1 787 242 A1***
G06K 19/07
- (25) En (26) En
- (21) 05782134.0 (22) 05.09.2005
- (84) DE FI FR GB NL
- (86) JP 2005/016678 05.09.2005
- (87) WO 2006/028231 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264718
- (54) • *HALBLEITERBAUELEMENT*
- *SEMICONDUCTOR DEVICE*
- *DISPOSITIF A SEMI-CONDUCTEURS*
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398, Hase, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (72) KOYAMA, J., SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- YAMAZAKI, S., SEMICONDUCTOR ENERGY LAB. CO. LTD., Atsugi-shi, Kanagawa 243-0036, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G06K 19/077** (11) **1 787 243 A1***
G08B 13/24
- (25) En (26) En
- (21) 05794157.7 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031762 09.09.2005
- (87) WO 2006/031531 2006/12 23.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 936907
- (54) • *RFID-ETIKETTEN MIT EAS-DEAKTIVIE-RUNGSMÖGLICHKEIT*
- *RFID TAGS WITH EAS DEACTIVATION ABILITY*
- *MARQUAGES RFID PRESENTANT UNE CAPACITE DE DESACTIVATION EAS*
- (71) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
- (72) FORSTER, Ian James, Chelmsford, Essex CM1 6LA, GB
- (74) Kinsler, Maureen Catherine, Marks & Clerk, 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE, GB

- (51) **G06N 5/02** (11) **1 787 244 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05806840.4 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IB 2005/003623 31.08.2005
- (87) WO 2006/024965 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 US 607072 P
05.05.2005 US 122066
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ERZEU-GEN; EDITIEREN UND VERWENDEN VON MEHRFACH-RELATIONALEN ONTOLOGIEN*
- *SYSTEM AND METHOD FOR CREATING, EDITING, AND USING MULTI-RELATIONAL ONTOLOGIES*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA CREA-TION, L'EDITION, ET L'UTILISATION D'ONTOLOGIES MULTI-RELATIONNELLES*
- (71) Biowisdom Limited, Harston Mill, Harston Cambridgeshire CB2 5GG, GB
- (72) GARDNER, Stephen, Philip, Chrishall, Roy-ston Herts SG8 8UA, GB
- BEAUMONT, Simon, Edwin, Arkesden, Essex CB11 4HA, GB
- MCMENAMIN, Conor, Cambridge CB2 1HL, GB
- BLUE, Neil, Andrew, Miller, Chatteris, Cambs PE16 6BN, GB
- ELDRIDGE, Matthew, David, Cambridge, Cambs CB2 5PR, GB
- DAVIS, Benjamin, Cambridge, Cambs CB4 5TA, GB
- BARNES, Julie, Christine, Stevenage, Herts SG2 7QA, GB
- BAXTER, Gordon, Smith, Cambridge, Cambs CB2 6ST, GB
- MAXWELL, Michelle, Joanna, Royston, Herts SG8 8SH, GB
- TILFORD, Nicholas, Sean, Saffron Walden, Essex CB11 4QT, GB
- HARTER, Juergen, Cambridge, Cambs CB1 8BN, GB
- HILL, Robin, Duncan, Cambridge, Cambs CB1 9TN, GB
- CHAMBERS, Jonathan, Kim, Cambridge, Cambs CB3 7JS, GB
- (74) Beck, Simon Antony, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 787 245 A2***
(25) En (26) En

- (21) 05769713.8 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) AU 2005/001164 04.08.2005
- (87) WO 2006/012696 2006/06 09.02.2006
- (88) 16.11.2006
- (30) 04.08.2004 AU 2004904330
- (54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG FÜR DEN BEDIENER EINER LAND- ODER WASSER-BASIERTEN, MOTORGETRIEBENEN TRANSPORTVORRICHTUNG*
- *AN INFORMATION APPARATUS FOR AN OPERATOR OF A LAND OR WATER BASED MOTOR DRIVEN CONVEYANCE*
- *APPAREIL D'INFORMATION POUR EXPLOITANT D'UN MOYEN DE TRAN-S-PORT MOTORISE TERRESTRE OU MARI-TIME*
- (71) Speedalert Pty Ltd, 52 Greenway Drive, Hoxton Park NSW 2171, AU
- (72) GERMANOS, George, Hoxton Park, NSW 2171, AU
- SETIAWAN, Henry, Broadway, NSW 2007, AU
- (74) Schwarze, Holm, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 787 246 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05779572.6 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027892 04.08.2005
- (87) WO 2006/017733 2006/07 16.02.2006
- (30) 05.08.2004 US 913671
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUM KONFIGURIEREN VON PRODUKTEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR CONFIGURING PRODUCTS*
- *PROCEDES ET APPAREILS DE CONFIGU-RATION DE PRODUITS*
- (71) Digital Keystone, Inc., 5050 El Camino Real 220, Los Altos, CA 94022, US
- (72) VANTALON, Luc, Sunnyvale, CA 94087, US
- SICCARDO, Paolo, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 787 247 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05785478.8 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003405 02.09.2005
- (87) WO 2006/027557 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 GB 0419892
- (54) • *VERWALTUNG GEMEINSAM BENUTZTER BETRIEBSMITTEL*
- *SHARED RESOURCE MANAGEMENT*
- *GESTION DE RESSOURCES PARTAGEES*
- (71) QinetiQ Limited, Registered Office, 85 Buck-ingham Gate, London, SW1E 6PD, GB
- (72) ROBINSON, David Leslie QinetiQ Limited, Malvern, Worcs. WR14 3PS, GB
- BARCLAY, Graeme James QinetiQ Limited, Malvern, Worcs. WR14 3PS, GB
- TYSON, Judith Elizabeth QinetiQ Limited, Malvern, Worcs. WR14 3PS, GB
- (74) Tocher, Alastair James, et al, QinetiQ Limited Intellectual Property Malvern Technology Centre St Andrews Road Malvern, Worces-tershire WR14 3PS, GB

- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 787 248 A1***
(25) De (26) De
(21) 05791855.9 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/054258 30.08.2005
(87) WO 2006/032598 2006/13 30.03.2006
(30) 06.09.2004 DE 102004043419
(54) • **SYSTEM ZUM ABWICKELN EINES
INDUSTRIELLEN GESCHÄFTSPROZESSES**
• **SYSTEM FOR CARRYING OUT INDUS-
TRIAL BUSINESS PROCESSES**
• **SYSTEME POUR EFFECTUER UN PRO-
CESSUS COMMERCIAL INDUSTRIEL**
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) BEHR, Stefan, 90574 Rosstal, DE
KOCHER, Steffen, 90556 Cadolzburg, DE
KUMAR, Vijay, 91052 Erlangen, DE
SINGER, Markus, 91054 Erlangen, DE
-
- (51) **G06Q 10/00** (11) **1 787 249 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794009.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031259 31.08.2005
(87) WO 2006/028952 2006/11 16.03.2006
(88) 17.08.2006
(30) 01.09.2004 US 932672
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEME ZUR KOLLA-
BORATIVEN BEDARFSPLANUNG UND
AUFSTOCKUNG**
• **METHODS AND SYSTEMS FOR COLLA-
BORATIVE DEMAND PLANNING AND
REPLENISHMENT**
• **PROCEDES ET SYSTEMES DE PLANIFI-
CATION ET DE REASSORTIMENT COLLA-
BORATIFS DE LA DEMANDE**
(71) Webconcepts, Inc., 17700 Castleton Street,
Suite 268, City of Industry, CA 91748, US
(72) YOUNG, Raymond, Walnut, CA 91789, US
(74) Dr. Graf & Partner, Intellectual Property
Herrenacker 15 Postfach 518, 8200 Schaff-
hausen, CH
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 787 250 A2***
(25) En (26) En
(21) 05789874.4 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) IB 2005/002678 09.09.2005
(87) WO 2006/027677 2006/11 16.03.2006
(88) 29.03.2007
(30) 10.09.2004 GB 0420079
20.10.2004 GB 0423259
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR
AKTIONSVERWALTUNG**
• **PROMOTION ADMINISTRATION SYSTEM
AND METHOD**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'ADMINISTRA-
TION DE PROMOTIONS**
(71) Waterleaf Limited, 1st Floor, 28 Victoria
Street, Douglas, Isle of Man IM1 2LE, GB
(72) GOVENDER, Devan, La Lucia 4051, ZA
VERARDI, Francesco, Douglas Isle of Man
IM2 6AX, GB
(74) Evens, Paul Jonathan, et al, Maguire Boss 24
East Street, St Ives Cambridge PE27 5PD, GB
-
- (51) **G06Q 30/00** (11) **1 787 251 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794995.0 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031704 02.09.2005
(87) WO 2006/029149 2006/11 16.03.2006
(30) 02.09.2004 US 607040 P
04.11.2004 US 625287 P
01.09.2005 US 219035
(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR LEU-
MUND-BEWERTUNG VON ONLINE-
BENUTZERN IN EINEM SOZIALEN VER-
NETZUNGSSCHEMA**
• **METHOD AND SYSTEM FOR REPUTATION
EVALUATION OF ONLINE USERS IN A
SOCIAL NETWORKING SCHEME**
• **PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT
D'EVALUER LA REPUTATION D'UTILISA-
TEURS EN LIGNE DANS UN SCHEMA DE
RESEAUX SOCIAUX**
(71) LinkedIn Corporation, 1840 Embarcadero
Road, Palo Alto, CA 94303, US
(72) WORK, James Duncan, Mountain View,
California 94041, US
BLUE, Allen, Sunnyvale, California 94087, US
HOFFMAN, Reid, Mountain View, California
94041, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant,
Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road,
London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 252 A2***
(25) En (26) En
(21) 05724823.9 (22) 07.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/007358 07.03.2005
(87) WO 2005/086765 2005/38 22.09.2005
(30) 05.03.2004 US 550796 P
30.12.2004 US 640649 P
(54) • **DATENSTRUKTUR MIT ERFAHRUNGS-
DESKRIPTOREN**
• **DATA STRUCTURE WITH EXPERIENCE
DESCRIPTORS**
• **STRUCTURE DE DONNEES PRESENTANT
DES DISPOSITIFS DE DESCRIPTION
D'EXPERIENCE**
(71) The National Research Exchange, Inc., 111
W. 67th Street 34th Floor, Suite C, New York,
NY 10023, US
(72) WEILD, David, IV, Bronxville, New York
10708-3114, US
(74) Jones, Graham Henry, Graham Jones &
Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath,
London SE3 7LG, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 253 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793405.1 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031050 31.08.2005
(87) WO 2006/031450 2006/12 23.03.2006
(88) 05.04.2007
(30) 10.09.2004 US 608735 P
07.01.2005 US 30869
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN FÜR HYBRIDE
VERTEILUNG FÜR DIE RISIKOVERWAL-
TUNG**
• **SYSTEM AND METHOD FOR HYBRID
SPREADING FOR RISK MANAGEMENT**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE DEPLOIEMENT
HYBRIDE POUR LA GESTION DU RISQUE**
(71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
(72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062,
US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559,
US
GOGOL, Edward, Skokie, IL 60076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
(72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062,
US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559,
US
GOGOL, Edward, Skokie, IL 60076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 254 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793559.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/031037 31.08.2005
(87) WO 2006/031447 2006/12 23.03.2006
(88) 22.02.2007
(30) 10.09.2004 US 608743 P
07.01.2005 US 30814
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ANZEI-
GEN EINER KOMBINIERTEN HANDELS-
UND RISIKOVERWALTUNGS-GUI-
ANZEIGE**
• **SYSTEM AND METHOD FOR DISPLAYING
A COMBINED TRADING AND RISK MAN-
AGEMENT GUI DISPLAY**
• **SYSTEME ET PROCEDE COMBINANT SUR
UNE INTERFACE GRAPHIQUE UN AFFI-
CHAGE DE NEGOCIATION ET DE GESTION
DES RISQUES**
(71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
(72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062,
US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
ABUDARHAM, Jodi, L., Highland Park, IL
60035, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559,
US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB
-
- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 255 A2***
(25) En (26) En
(21) 05793903.5 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031137 31.08.2005
(87) WO 2006/031454 2006/12 23.03.2006
(88) 19.10.2006
(30) 10.09.2004 US 608742 P
07.01.2005 US 30796
(54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR EFFI-
ZIENTEN VERWENDUNG VON SICHER-
HEIT FÜR RISIKOAUSGLEICH**
• **SYSTEM AND METHOD FOR EFFICIENTLY
USING COLLATERAL FOR RISK OFFSET**
• **SYSTEME ET PROCEDE D'UTILISATION
EFFICACE D'UNE GARANTIE POUR COM-
PENSER LES RISQUES**
(71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South
Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
(72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062,
US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559,
US
GOGOL, Edward, Skokie, IL 60076, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton
Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 256 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05793915.9 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/031036 31.08.2005
- (87) WO 2006/031446 2006/12 23.03.2006
- (88) 01.06.2006
- (30) 10.09.2004 US 608736 P
07.01.2005 US 30869
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEGRENZUNG VON FESTEN ABRECHNUNGSPRODUKTEN*
• *SYSTEM AND METHOD OF MARGINING FIXED PAYOFF PRODUCTS*
• *SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT DE MARGINALISER DES PRODUITS A BENEFICE FIXE*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
- (72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062, US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559, US
GOGOL, Edward, Skokie, IL 60076, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 40/00** (11) **1 787 257 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05795439.8 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031181 31.08.2005
- (87) WO 2006/031458 2006/12 23.03.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 10.09.2004 US 608787 P
07.01.2005 US 30815
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR AKTIVITÄTSBASIERTE BEGRENZUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ACTIVITY BASED MARGINING*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA DETERMINATION DE MARGE EN FONCTION DE L'ACTIVITE*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
- (72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062, US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
ABUDARHAM, Jodi, L., Highland Park, IL 60035, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06Q 99/00** (11) **1 787 258 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05746673.2 (22) 10.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/015963 10.05.2005
- (87) WO 2005/111896 2005/47 24.11.2005
- (88) 01.03.2007
- (30) 10.05.2004 US 841834
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINSTUFEN VON DOKUMENTEN, DIE EIN BILD UMFASSEN*

- *SYSTEM AND METHOD FOR RATING DOCUMENTS COMPRISING AN IMAGE*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR EVALUER DES DOCUMENTS COMPRENANT UNE IMAGE*
- (71) Google, Inc., 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
- (72) CHAN, Wesley, Kirkland, WA 98033, US
AGARWAL, Sumit, Mountian View, CA 94043, US
WISEMAN, Leora, Ruth, Sunnyvale, CA 94087, US
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

- (51) **G06T 1/00** (11) **1 787 259 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05792895.4 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/031039 31.08.2005
- (87) WO 2006/031448 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 608705 P
07.01.2005 US 31182
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR FLEXIBLEN MARGENBETEILIGUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR FLEXIBLE SPREAD PARTICIPATION*
• *SYSTEME ET PROCEDE POUR UNE PARTICIPATION A ECART SOUPLE*
- (71) Chicago Mercantile Exchange, Inc., 20 South Wacker Drive, Chicago, IL 60606, US
- (72) GLINBERG, Dmitriy, Northbrook, IL 60062, US
YOO, Tae, S., Bartlett, IL 60103, US
MICHAELS, Dale, A., Westmont, IL 60559, US
GOGOL, Edward, Skokie, IL 60076, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

- (51) **G06T 1/60** (11) **1 787 260 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05792968.9 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030931 30.08.2005
- (87) WO 2006/026647 2006/09 09.03.2006
- (88) 17.08.2006
- (30) 30.08.2004 US 930408
- (54) • *CACHE-EFFIZIENTE RASTERUNG GRAFISCHER DATEN*
• *CACHE EFFICIENT RASTERIZATION OF GRAPHICS DATA*
• *TRAMAGE DE DONNEES GRAPHIQUES EFFICACE POUR L'ANTEMEMOIRE*
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) Bourd, Alexei V., San Diego, CA 92131, US
Arshad, Shuaib Uddin, San Diego, CA 92121, US
- (74) Lucey, Michael, et al, Tomkins & Co 5 Dartmouth Road, IRL-Dublin 6, IE

- (51) **G06T 7/00** (11) **1 787 261 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05767674.4 (22) 01.07.2005
- (84) DE FR
- (86) US 2005/023655 01.07.2005
- (87) WO 2006/025941 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 605787 P
29.06.2005 US 170421
- (54) • *KANDIDATENERZEUGUNG FÜR DIE ENTDECKUNG VON LUNGENKNOTEN*

- *CANDIDATE GENERATION FOR LUNG NODULE DETECTION*
- *PROCEDE DE PRODUCTION DE CANDIDATS POUR LA DETECTION D'UN NODULE PULMONAIRE*
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc., 51, Valley Stream Parkway, Malvern, PA 19355-1406, US
- (72) HONG, Lin, Monmouth Junction, New Jersey 08852, US
SHI, Yonggang, Boston, Massachusetts 02215, US
SHEN, Hong, Princeton, New Jersey 08540, US
- QING, Shuping, Princeton, New Jersey 08540, US
- (74) Hazzard, Alan David, Siemens Aktiengesellschaft Postfach 22 16 34, 80506 Munich, DE

G06T 7/00 → (51) **B60R 21/01**

G06T 7/20 → (51) **B60R 21/01**

- (51) **G06T 9/00** (11) **1 787 262 A1***
- H04N 7/36**
- (25) En (26) En
- (21) 05772314.0 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) FI 2005/050289 09.08.2005
- (87) WO 2006/016007 2006/07 16.02.2006
- (30) 12.08.2004 FI 20045290
- (54) • *VERARBEITUNG EINES VIDEOBILDES*
• *PROCESSING OF VIDEO IMAGE*
• *TRAITEMENT D'UNE IMAGE VIDEO*
- (71) Gurulogic Microsystems OY, Lemminkäisenkatu 14-18, 20520 Turku, FI
- (72) KÄRKKÄINEN, Tuomas, FI-20320 Turku, FI
- (74) Holmström, Stefan Mikael, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

- (51) **G06T 17/00** (11) **1 787 263 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05775913.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008402 03.08.2005
- (87) WO 2006/015781 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 FR 0408810
- (54) • *VERFAHREN UND WERKZEUG FÜR DEN MASCHENENTWURF*
• *MESH DESIGN METHOD AND TOOL*
• *UTIL ET PROCEDE DE CONCEPTION DE MAILLAGE*
- (71) ALLEGORITHMIC, 37, avenue Lavoisier, ZAC des Varennes, 63170 Aubière, FR
- (72) DEGUY, Sébastien, F-63000 Clermont-Ferrand, FR

- (51) **G06T 17/00** (11) **1 787 264 A1***
- G06F 15/16**
- (25) En (26) En
- (21) 05776729.5 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) NZ 2005/000212 17.08.2005
- (87) WO 2006/019317 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 NZ 53467704
- (54) • *MODELLERZEUGUNG UND -VERTEILUNG SYSTEM*
• *MODEL GENERATION AND DISTRIBUTION SYSTEM*

- *SYSTEME DE CREATION ET DE DISTRIBUTION DE MODELE*
- (71) HGM Design Limited, Level 2, 581-583 Great South Road, Penrose, Auckland 1135, NZ
(72) MOONEY, Dale Edward, Hamilton, 2001, NZ
(74) Murphy, Colm Damien, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP 30 Welbeck Street, London W1G 8ER, GB

- (51) **G06T 17/10** (11) **1 787 265 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805592.2 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002200 05.09.2005
(87) WO 2006/027490 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409384

- *VORRICHTUNG ZUR ERSTELLUNG EINER VOLLSTÄNDIG DREIDIMENSIONALEN DARSTELLUNG EINES GLIEDS EINES PATIENTEN ANHAND EINER GERINGEN ANZAHL AN BESAGTEM GLIED VORGE-NOMMENER MESSUNGEN*
 - *DEVICE FOR CREATING A FULL THREE-DIMENSIONAL REPRESENTATION OF A LIMB OF A PATIENT FROM A REDUCED NUMBER OF MEASUREMENTS TAKEN FROM SAID LIMB*
 - *DISPOSITIF POUR ETABLIR UNE REPRESENTATION TRIDIMENSIONNELLE COMPLETE D'UN MEMBRE D'UN PATIENT A PARTIR D'UN NOMBRE REDUIT DE MESURES PRISES SUR CE MEMBRE*
- (71) Laboratoires Innothera S.A.S., 7-9, avenue Francois Vincent Raspail, 94110 Arceuil, FR
(72) CROS, François, F-94200 Ivry Sur Seine, FR
(74) Dupuis-Latour, Dominique, et al, SEP Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler 14 boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR

G07C 3/00 → (51) **B25B 27/14**

G07C 5/00 → (51) **G05B 19/418**

G07C 5/08 → (51) **G01C 21/26**

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 787 266 A1***
(25) En (26) En
(21) 05784755.0 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003447 07.09.2005
(87) WO 2006/027576 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 GB 0419804
- *SPIELMASCHINE MIT EINEM BONUS-SPIEL*
 - *GAMING MACHINE WITH BONUS GAME*
 - *MACHINE A SOUS COMPRENANT UN JEU BONUS*
- (71) Electrocoin Leisure (S.Wales) Limited, Advance House, 186 Brent Crescent, London, NW10 7XR, GB
(72) STERGIDES, John, London WC1N 1HD, GB
(74) Wilson Gunn, 5th Floor Blackfriars House The Parsonage, Manchester M3 2JA, GB

- (51) **G07F 19/00** (11) **1 787 267 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775608.2 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/025789 20.07.2005
(87) WO 2006/020328 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 918574

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG EINER RESSOURCENVERFOLGUNG UND -BERECHNUNG AN EINEM ENDKNOTEN*
- *METHODS AND APPARATUS FOR PERFORMING RESOURCE TRACKING AND ACCOUNTING AT AN END NODE*
 - *PROCEDES ET DISPOSITIF DE SUIVI ET DE COMPTABILISATION DES RESSOURCES A UN NOEUD D'EXTREMITÉ*
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
(72) O'NEILL, Alan, Henley Beach, S.A. 5022, AU
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

- (51) **G08B 1/08** (11) **1 787 268 A2***
(25) En (26) En
(21) 05795281.4 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032353 09.09.2005
(87) WO 2006/031700 2012/06 23.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 10.09.2004 US 938287

- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERMITTLUNG VON ALARMZUSTÄNDEN IN EINEM MESH-NETZWERK*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING ALARM CONDITIONS IN A MESH NETWORK*
 - *SYSTEME ET PROCEDE POUR COMMUNIQUER DES CONDITIONS D'ALARME DANS UN RESEAU MAILLE*
- (71) Nivis, LLC, 1000 Circle 75 Parkway, Suite 300, Atlanta, GA 30339, US
(72) RATIU, Ovidiu, Atlanta, GA 30327, US
(74) CHILOM, Marius Ovidiu, Mableton, GA 30126, US
TICUS, Ion, Bucharest, Sector 3, RO
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

- (51) **G08B 13/18** (11) **1 787 269 A2***
(25) En (26) En
(21) 05785503.3 (22) 11.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
- (86) US 2005/028489 11.08.2005
(87) WO 2006/023353 2006/09 02.03.2006
(88) 08.09.2006
(30) 18.08.2004 US 920783

- *MEMS-BASIERTE RAUMSICHERHEITS-INFRA-ROTSSENSORVORRICHTUNG UND -VERFAHREN*
 - *MEMS BASED SPACE SAFETY INFRARED SENSOR APPARATUS AND METHOD*
 - *CAPTEUR INFRAROUGE POUR SECURITE D'ESPACE A BASE DE MEMS ET PROCEDE*
- (71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) ESKILDSEN, Kenneth G., Great Neck, New York 11021, US
LEE, Robert E., Garden City, New York 11530-1844, US
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G08B 13/196 → (51) **H04N 7/18**

G08B 13/24 → (51) **G06K 19/077**

- (51) **G08B 29/16** (11) **1 787 270 A1***
(25) En (26) En
(21) 05794455.5 (22) 20.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/004050 20.10.2005
(87) WO 2006/077359 2006/30 27.07.2006
(30) 18.01.2005 US 39648
- *ÜBERWACHUNGSSYSTEM*
 - *MONITORING SYSTEM*
 - *SYSTEME DE SURVEILLANCE*
- (71) Integrated Security Manufacturing Limited, 25-29 The Bell Centre, Newton Road, Crawley West Sussex RH10 9FZ, GB
(72) JENKINS, David John, Felbridge West Sussex RH19 2QE, GB
(74) Kensett, John Hinton, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **G08C 13/00** (11) **1 787 271 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785305.3 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/009891 10.08.2005
(87) WO 2006/015888 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 FR 0408826

- *VERFAHREN ZUR ORTUNG EINES AUFPRALLS AUF EINER OBERFLÄCHE UND VORRICHTUNG ZUR IMPLEMENTIERUNG EINES DERARTIGEN VERFAHRENS*
 - *METHOD FOR LOCATING AN IMPACT ON A SURFACE AND DEVICE FOR IMPLEMENTING SUCH A METHOD*
 - *MÉTHODE POUR LOCALISER UN IMPACT SUR UNE SURFACE ET DISPOSITIF POUR IMPLÉMENTER UNE TELLE MÉTHODE*
- (71) Sensitive Object, 8 rue Danjou, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) ING, Ros, Kiri, 75012 Paris, FR
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G08C 15/00 → (51) **G01R 31/08**

G08C 21/00 → (51) **G09G 5/10**

G08G 1/095 → (51) **F21S 8/00**

G08G 1/123 → (51) **G01C 21/26**

G08G 5/04 → (51) **G01S 13/93**

G08G 5/06 → (51) **G01S 17/93**

- (51) **G09B 3/00** (11) **1 787 272 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790473.2 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/029636 18.08.2005
(87) WO 2006/023780 2006/09 02.03.2006
(88) 29.03.2007
(30) 19.08.2004 US 603029 P
17.08.2005 US 206924
- *SPIEL MIT VERZWEIGTEM HANDLUNGS-VERLAUF*
 - *BRANCHING STORYLINE GAME*
 - *JEU DE SCENARIOS A RAMIFICATIONS*
- (71) MATTEL, INC., Law Department M1-1220 333 Continental Boulevard, El Segundo, CA 90245, US
(72) BARTHOLD, Mark, Torrance, CA 90505, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G09B 19/00** (11) **1 787 273 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791178.6 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/030083 24.08.2005
 (87) WO 2006/023964 2006/09 02.03.2006
 (88) 18.05.2006
 (30) 24.08.2004 US 603898 P
 (54) • *VERFAHREN ZUR BEURTEILUNG DER
 HÖR-AUFMERKSAMKEIT UND -WACH-
 SAMKEIT*
 • *METHOD FOR ASSESSING AUDITORY
 ATTENTION AND VIGILANCE*
 • *METHODE D'EVALUATION DE L'ATTEN-
 TION ET DE LA VIGILANCE D'UN AUDI-
 TOIRE*
 (71) THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION,
 115 Mill Street, Belmont, MA 02478, US
 (72) TEICHER, Martin, H., Rye, New Hampshire
 03870, US
 KIM, Dennis, M., Somerville, MA 02144, US
 (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14
 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ,
 GB

G09B 25/00 → (51) **H04N 5/445**

G09F 9/00 → (51) **F21V 7/06**

G09F 9/33 → (51) **G09F 19/22**

G09F 9/35 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09F 9/37** (11) **1 787 274 A1***
G09F 11/26
 (25) De (26) De
 (21) 04789557.8 (22) 25.10.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) AT 2004/000368 25.10.2004
 (87) WO 2005/043495 2005/19 12.05.2005
 (30) 31.10.2003 AT 17362003
 (54) • *EINSTELLVORRICHTUNG*
 • *SETTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE REGLAGE*
 (71) Grasmann, Josef, Weissenbach 18, 3242
 Texing, AT
 (72) Grasmann, Josef, 3242 Texing, AT
 (74) Henhappel, Bernhard, Patentanwalt, Kliment &
 Henhappel, Singerstrasse 8/3/8, 1010 Wien,
 AT

(51) **G09F 11/21** (11) **1 787 275 A2***
 (25) De (26) De
 (21) 05780190.4 (22) 23.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) IB 2005/003069 23.08.2005
 (87) WO 2006/021889 2006/09 02.03.2006
 (88) 04.05.2006
 (30) 26.08.2004 DE 102004041587
 (54) • *BILDWECHSELEINRICHTUNG*
 • *IMAGE CHANGING DEVICE*
 • *DISPOSITIF D'ALTERNANCE D'IMAGES*
 (71) Pehe, Wilhelm, Refat 5, 4970 Stavelot, BE
 (72) Pehe, Wilhelm, 4970 Stavelot, BE
 (74) Döpp, Ludger, Rechtsanwältin Spannagel &
 Döpp Schulstrasse 52, 58332 Schwelm, DE

G09F 11/26 → (51) **G09F 9/37**

(51) **G09F 13/12** (11) **1 787 276 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05776695.8 (22) 27.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/026643 27.07.2005
 (87) WO 2006/028604 2006/11 16.03.2006
 (88) 02.11.2006
 (30) 02.09.2004 US 933174
 (54) • *SUBSTRATE MIT MEHREREN BILDERN
 UND BENUTZUNGSVERFAHREN*
 • *SUBSTRATES WITH MULTIPLE IMAGES
 AND METHODS OF USE*
 • *SUBSTRATS A IMAGES MULTIPLES ET
 PROCEDES D'UTILISATION*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
 3427, US
 (72) Emslander, Jeffrey O., Saint Paul, MN
 55133-3427, US
 Wood, Kenneth B., Saint Paul, MN 55133-
 3427, US
 Acito, Paul L., Saint Paul, MN 55133-3427,
 US
 (74) Vossius & Partner, Postfach 86 07 67,
 81634 München, DE

(51) **G09F 13/12** (11) **1 787 277 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05791645.4 (22) 18.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/029486 18.08.2005
 (87) WO 2006/028681 2006/11 16.03.2006
 (88) 14.12.2006
 (30) 02.09.2004 US 932549
 (54) • *SUBSTRATE MIT MEHREREN BILDERN*
 • *SUBSTRATES WITH MULTIPLE IMAGES*
 • *SUBSTRATS A MULTIPLES IMAGES*
 (71) 3M Innovative Properties Company, 3M
 Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-
 3427, US
 (72) EMSLANDER, Jeffrey O., Saint Paul, Minne-
 sota 55133-3427, US
 WOOD, Kenneth B., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 ACITO, Paul L., Saint Paul, Minnesota
 55133-3427, US
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

G09F 15/00 → (51) **G09F 19/22**

G09F 19/12 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09F 19/22** (11) **1 787 278 A1***
G09F 15/00 **G09F 19/12**
G09F 9/33 **G09F 9/35**
 (25) En (26) En
 (21) 05775741.1 (22) 27.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) US 2005/026669 27.07.2005
 (87) WO 2006/023228 2006/09 02.03.2006
 (30) 20.08.2004 US 922561
 (54) • *ANZEIGE UND BETRIEBSVERFAHREN
 DAFÜR*
 • *DISPLAY AND METHOD OF OPERATION*
 • *AFFICHAGE ET PROCEDE DE FONCTION-
 NEMENT*
 (71) Wynn Resorts Holding, LLC, 3131 Las Vegas
 Blvd. South, Las Vegas, NV 89109, US
 (72) BELAND, Graham, N., Las Vegas NV 89118,
 US
 BUTRAM, William, J., Las Vegas NV 89118,
 US

COX, Michael, H., Las Vegas NV 89118, US
 GOVER, James, B., Las Vegas NV 89118, US
 GIETZEN, James, J., Las Vegas NV 89118,
 US
 LESTER, John, C., Las Vegas NV 89118, US
 ROLFE, Donald, D., Las Vegas NV 89118, US
 WARDLE, Rodney, D., Las Vegas NV 89118,
 US
 WILLIAMS, John, S., Las Vegas NV 89118,
 US
 YOUNG, Brian, W., Las Vegas NV 89118, US
 FISHER, Scott, Las Vegas NV 89103, US
 (74) Day, Caroline Margaret, et al, Olswang 90
 High Holborn, London WC1V 6XX, GB

(51) **G09G 5/00** (11) **1 787 279 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 04781059.3 (22) 16.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 (86) US 2004/026314 16.08.2004
 (87) WO 2006/022713 2006/09 02.03.2006
 (30) 22.07.2004 US 895967
 (54) • *AKTIVES TASTATURSYSTEM FÜR TRAG-
 BARE ELEKTRONISCHE VORRICHTUNGEN*
 • *ACTIVE KEYBOARD SYSTEM FOR HAND-
 HELD ELECTRONIC DEVICES*
 • *SYSTEME DE CLAVIER ACTIF POUR DES
 DISPOSITIFS ELECTRONIQUES PORTA-
 BLES*
 (71) Shkolnikov, Mark, 2883 Franklin Oaks Drive,
 Oak Hill VA 20171, US
 (72) Shkolnikov, Mark, Oak Hill VA 20171, US
 (74) Staudt, Hans-Peter, et al, Bittner & Partner
 Rechts- und Patentanwälte Harderstrasse 39,
 D-85049 Ingolstadt, DE

(51) **G09G 5/00** (11) **1 787 280 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05769415.0 (22) 08.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/024347 08.07.2005
 (87) WO 2006/019629 2006/08 23.02.2006
 (88) 25.01.2007
 (30) 05.08.2004 US 912978
 (54) • *IN DER HAND GEHALTENES GERÄT MIT
 LOKALISierter KRAFTRÜCKMELDUNG*
 • *HANDHELD DEVICE HAVING LOCALIZED
 FORCE FEEDBACK*
 • *DISPOSITIF PORTATIF A RETOUR DE
 FORCE LOCALISE*

(71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin
 Road, Schaumburg, IL 60196, US
 (72) DAI, Xunhu, Gilbert, Arizona 85234, US
 OLIVER, Manuel, Scottsdale, Arizona 85259,
 US
 SADLER, Daniel J., Gilbert, Arizona 85234,
 US
 FU, Chia-Yu, Chandler, Arizona 8526, US
 (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulit
 Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's
 Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G09G 5/10** (11) **1 787 281 A2***
G06F 3/033 **G06K 11/06**
G08C 21/00

(25) En (26) En
 (21) 05759992.0 (22) 14.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (86) IL 2005/000755 14.07.2005
 (87) WO 2006/006173 2006/03 19.01.2006

- (88) 07.12.2006
- (30) 15.07.2004 US 587665 P
10.01.2005 US 642152 P
- (54) • *AUTOMATISCHES UMSCHALTEN FÜR EIN ZWEIMODEN-DIGITALISIERER*
• *AUTOMATIC SWITCHING FOR A DUAL MODE DIGITIZER*
• *COMMUTATION AUTOMATIQUE POUR CONVERTISSEUR ANALOGIQUE NUMERIQUE A MODE DUAL*
- (71) N-Trig Ltd., Ziv Towers, Tower B, 24 Raoul Wallenberg Street, 69 719 Tel Aviv, IL
- (72) PERSKI, Haim, 45309 Hod Hasharon, IL RIMON, Ori, 62961 Tel-Aviv, IL
- (74) Schmitz, Jean-Marie, et al, Denneweyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU

- (51) **G09G 5/36** (11) **1 787 282 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05796911.5 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/032530 09.09.2005
- (87) WO 2006/031797 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 938281
- (54) • *MEHRZWECK-GRAFIKANZEIGEBUNDE*
• *MULTI-APPLICATION GRAPHIC DISPLAY ENVIRONMENT*
• *ENVIRONNEMENT D'AFFICHAGE GRAPHIQUE A APPLICATIONS MULTIPLES*
- (71) Seaweed Systems, 21225 NE 132nd Ct., Woodinville WA 98077, US
- (72) HALL, Christopher, John, Woodinville, WA 98077, US
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta Via Viotti 9, I-10121 Torino, IT

- (51) **G10H 1/00** (11) **1 787 283 A1***
- (25) De (26) De
- (21) 05793771.6 (22) 23.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/010325 23.09.2005
- (87) WO 2006/039992 2006/16 20.04.2006
- (30) 11.10.2004 DE 102004049517
- (54) • *EXTRAKTION EINER EINEM AUDIOSIGNAL ZU GRUNDE LIEGENDEN MELODIE*
• *EXTRACTION OF A MELODY ON WHICH AN AUDIO SIGNAL IS BASED*
• *EXTRACTION D'UNE MELODIE SOUS-JACENTE A UN SIGNAL AUDIO*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) STREITENBERGER, Frank, 81369 München, DE
WEIS, Martin, 98660 Themar, DE
DERBOVEN, Claas, 80634 München, DE
CREMER, Markus, Berkeley, California 94707, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 11/00** (11) **1 787 284 A1***
G06F 17/30
- (25) De (26) De
- (21) 05772450.2 (22) 21.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/007971 21.07.2005
- (87) WO 2006/010561 2006/05 02.02.2006
- (30) 26.07.2004 DE 102004036154

- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR ROBUSTEN KLASSIFIZIERUNG VON AUDIOSIGNALEN SOWIE VERFAHREN ZU EINRICHTUNG UND BETRIEB EINER AUDIOSIGNAL-DATENBANK SOWIE COMPUTER-PROGRAMM*
• *DEVICE AND METHOD FOR ROBUSTLY CLASSIFYING AUDIO SIGNALS, METHOD FOR ESTABLISHING AND OPERATING AUDIO SIGNAL DATABASE AND A COMPUTER PROGRAM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CLASSIFICATION FIABLE DE SIGNAUX SONORES, PROCEDE POUR INSTALLER ET FAIRE FONCTIONNER UNE BANQUE DE DONNEES DE SIGNAUX SONORES, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) m2any GmbH, Lichtenbergstrasse 8, 85748 Garching, DE
- (72) ALLAMANCHE, Eric, Emeryville, California 94608, US
HERRE, Jürgen, 91054 Buckenhof, DE
HELLMUTH, Oliver, 91052 Erlangen, DE
KASTNER, Thorsten, 96342 Stockheim/Reitsch, DE
CREMER, Markus, Berkeley, California 94707, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G10L 11/02** (11) **1 787 285 A1***
G10L 19/02 **G10L 21/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05775189.3 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/050302 29.08.2005
- (87) WO 2006/024697 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 FI 20045315
- (54) • *BESTIMMUNG DER STIMMAKTIVITÄT IN EINEM TONSIGNAL*
• *DETECTION OF VOICE ACTIVITY IN AN AUDIO SIGNAL*
• *DETECTION D'ACTIVITE VOCALE DANS UN SIGNAL AUDIO*
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) NIEMISTÖ, Riitta, FI-33710 Tampere, FI
- (74) Pursiainen, Timo Pekka, et al, Tampereen Patentitoimisto Oy, Hermiankatu 12 B, 33720 Tampere, FI

- (51) **G10L 15/00** (11) **1 787 286 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05764328.0 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000818 01.08.2005
- (87) WO 2006/013555 2006/06 09.02.2006
- (88) 14.09.2006
- (30) 04.08.2004 US 598543 P
06.10.2004 US 958498
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERIFIZIEREN UND ERMÖGLICHEN VON BENUTZERZUGANG AUF DER BASIS VON STIMMENPARAMETERN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR VERIFYING AND ENABLING USER ACCESS BASED ON VOICE PARAMETERS*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE VERIFICATION ET D'AUTORISATION D'ACCES UTILISATEUR FONDES SUR DES PARAMETRES VOCAUX*
- (71) Cellmax Systems Ltd., Bld. 7, Kiryat Atidim, 61580 Tel Aviv, IL
- (72) BARZILAY, Ziv, 47414 Ramat Hasharon, IL

- (74) Weydert, Robert, Denneweyer & Associates (SA) P.O. Box 1502, L-1015 Luxembourg, LU

- (51) **G10L 15/00** (11) **1 787 287 A2***
G10L 15/04 **G10L 21/00**
G10L 21/04
- (25) En (26) En
- (21) 05786418.3 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029372 18.08.2005
- (87) WO 2006/023631 2006/09 02.03.2006
- (88) 15.02.2007
- (30) 20.08.2004 US 922513
- (54) • *TRAINING EINES DOKUMENT-TRANSKRIPTIONSSYSTEMS*
• *DOCUMENT TRANSCRIPTION SYSTEM TRAINING*
• *ADAPTATION D'UN SYSTEME DE TRANSCRIPTION DE DOCUMENTS*
- (71) Multimodal Technologies, Inc., 319 South Craig Street, Pittsburgh, PA 15213, US
- (72) YEGNANARAYANAN, Girija, Bedford, MA 01730, US
FINKE, Michael, Pittsburgh, PA 15217, US
FRITSCH, Juergen, Pittsburgh, PA 15217, US
KOLL, Detlef, Pittsburgh, PA 15217, US
WOSZCZYNA, Monika, Pittsburgh, PA 15217, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **G10L 15/00** (11) **1 787 288 A2***
G10L 15/26 **G06F 17/27**
- (25) En (26) En
- (21) 05789851.2 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029354 18.08.2005
- (87) WO 2006/023622 2006/09 02.03.2006
- (30) 20.08.2004 US 923517
- (54) • *AUTOMATISIERTE EXTRAKTION VON SEMANTISCHEM INHALT UND ERZEUGUNG EINES STRUKTURIERTEN DOKUMENTS AUS SPRACHE*
• *AUTOMATED EXTRACTION OF SEMANTIC CONTENT AND GENERATION OF A STRUCTURED DOCUMENT FROM SPEECH*
• *EXTRACTION AUTOMATIQUE DE CONTENU SEMANTIQUE ET PRODUCTION DE DOCUMENT STRUCTURE A PARTIR DE LA PAROLE*
- (71) Multimodal Technologies, Inc., 319 South Craig Street, Pittsburgh, PA 15213, US
- (72) FRITSCH, Juergen, Pittsburgh, PA 15217, US
FINKE, Michael, Pittsburgh, PA 15217, US
KOLL, Detlef, Pittsburgh, PA 15217, US
WOSZCZYNA, Monika, Pittsburgh, PA 15217, US
YEGNANARAYANAN, Girija, Bedford, MA 01730, US
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G10L 15/04 → (51) **G10L 15/00**

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 787 289 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05777492.9 (22) 28.07.2005

- (84) DE FR
(86) US 2005/026888 28.07.2005
(87) WO 2006/015169 2006/06 09.02.2006
(88) 05.10.2006
(30) 30.07.2004 US 592123 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERLÄSSLICHKEIT VON REPORTEBENEN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR REPORT LEVEL CONFIDENCE*
• *SYSTEME ET PROCÉDE POUR LA FIABILITE DE NIVEAU DE RAPPORTS*
(71) DICTAPHONE CORPORATION, 3191 Broad-
bridge Avenue, Stratford, CT 06614-2559,
US
Carus, Alwin B., 20 East Quinobequin,
Waban MA 02468, US
Lapshina, Larissa, 502 Talbot Avenue,
Dorchester MA 02124, US
(72) LOVANCE, Elizabeth, M., Somerville, MA
02144, US
CARUS, Alwin, B., Waban, MA 02468, US
LAPSHINA, Larissa, Dorchester, MA 02124,
US
(74) Ofner, Clemens, Dr. Lindmayr, Dr. Bauer, Dr.
Secklehner Rechtsanwalts-OEG Rosenauer-
weg 16, 4580 Windischgarsten, AT

G10L 15/26 → (51) **G10L 15/00**

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 787 290 A2***
H04L 29/06 **H04L 12/56**
(25) En (26) En
(21) 05794150.2 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/030894 30.08.2005
(87) WO 2006/026635 2006/10 09.03.2006
(88) 22.06.2006
(30) 30.08.2004 US 606036 P
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR
EINEN ADAPTIVEN DE-JITTER-PUFFER*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AN
ADAPTIVE DE-JITTER BUFFER*
• *PROCÉDE ET APPAREIL DESTINES A UN
TAMPON SUPPRESSEUR DE GIGUE
ADAPTATIF*
(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse
Drive, San Diego CA 92121, US
(72) BLACK, Peter John, San Diego, CA 92103,
US
KAPOOR, Rohit, San Diego, CA 92126, US
SPINDOLA, Serafin Diaz, San Diego, CA
92129, US
YAVUZ, Mehmet, Poway, CA 92130, US
(74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents &
Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am
Rhein, DE

G10L 19/02 → (51) **G10L 11/02**

G10L 21/00 → (51) **G10L 15/00**

G10L 21/02 → (51) **G10L 11/02**

G10L 21/04 → (51) **G10L 15/00**

- (51) **G11B 3/00** (11) **1 787 291 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786174.2 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) FI 2005/000386 08.09.2005
(87) WO 2006/027417 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 FI 20041170
28.02.2005 FI 20050228
(54) • *NEUE VERWENDUNGEN FÜR PAPIER UND
KARTON-BLÄTTER*

- *NEW USES OF PAPER AND CARDBOARD
SHEETS*
• *NOUVELLES UTILISATIONS DE FEUILLES
DE PAPIER ET DE CARTON*
(71) M-Real Oyj, Revontulentie 6, 02100 Espoo,
FI
(72) MUSTONEN, Tuomas, FI-40100 Jyväskylä, FI
SAHLBERG, Teppo, FI-44120 Äänekoski, FI
HOLM, Samuel, FI-02660 Espoo, FI
(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo
Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki,
FI

(51) **G11B 5/016** (11) **1 787 292 A2***
F16M 11/00

- (25) En (26) En
(21) 05760993.5 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/021198 14.06.2005
(87) WO 2005/124742 2005/52 29.12.2005
(30) 14.06.2004 US 521660 P
05.04.2005 US 668423 P
(54) • *WAGEN- UND SCHIENENSYSTEME FÜR
AUS- UND EINFAHRANORDNUNGEN*
• *TROLLEY AND RAIL SYSTEMS FOR
EXTENSION AND RETRACTION
ARRANGEMENTS*
• *SYSTEMES DE CHARIOT ET DE RAIL
POUR DISPOSITIFS EXTENSIBLES ET
RETRACTABLES*
(71) Cvek, Sava, 40 Woodland Road, Jamaica
Plain, MA 02130, US
(72) Cvek, Sava, Jamaica Plain, MA 02130, US
(74) Wingfield, Anne, Island Patents, Island
House, Oulart, Gorey, Co. Wexford, IE

(51) **G11B 7/00** (11) **1 787 293 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05783408.7 (22) 07.09.2005
(84) DE ES FR GB IT NL
(86) JP 2005/016862 07.09.2005
(87) WO 2006/028251 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004261830
13.09.2004 JP 2004265778
(54) • *OPTISCHES AUFZEICHNUNGSMEDIUM*
• *OPTICAL RECORDING MEDIUM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT OPTIQUE*
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-
chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) SEKIGUCHI, Hiroyoshi, Yokohama-shi,
Kanagawa 2240007, JP
ITO, Kazunori, Yokohama-shi, Kanagawa
2240006, JP
DEGUCHI, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa
2520026, JP
OHKURA, Hiroko, Yokohama-shi, Kanagawa
2240034, JP
KATO, Masaki, Sagamihara-shi, Kanagawa
2280811, JP
TAKADA, Mikiko, Yokohama-shi, Kanagawa
225-0012, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

G11B 19/12 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 20/00** (11) **1 787 294 A2***
G11B 27/10 **G11B 27/11**
G11B 19/12
(25) En (26) En
(21) 05781241.4 (22) 24.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052775 24.08.2005

- (87) WO 2006/024992 2006/10 09.03.2006
(88) 11.05.2006
(30) 30.08.2004 EP 04104151
(54) • *DARSTELLUNG VON VORAUFGZEICHNE-
TEN UND ZUSÄTZLICHEN INHALTEN*
• *RENDERING PRE-RECORDED AND ADDI-
TIONAL CONTENT*
• *RENDU DE CONTENU PREENREGISTRE ET
SUPPLEMENTAIRE*
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) NEWTON, Philip, S., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
KELLY, Declan, P., NL-5656 AA Eindhoven,
NL
(74) Uittenbogaard, Frank, Philips Intellectual
Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE
Eindhoven, NL

(51) **G11B 20/00** (11) **1 787 295 A1***
H04N 7/167

- (25) En (26) En
(21) 05785049.7 (22) 12.08.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/028753 12.08.2005
(87) WO 2006/023393 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 920926
(54) • *ABRUF UND TRANSFER VON VER-
SCHLÜSSELTEM FESTPLATTENINHALT
AUS DVR-DIGITALRECEIVERN*
• *RETRIEVAL AND TRANSFER OF
ENCRYPTED HARD DRIVE CONTENT
FROM DVR SET-TOP BOXES*
• *RECUPERATION ET TRANSFERT D'UN
CONTENU CHIFFRE DE DISQUE DUR A
PARTIR DE DECODEURS DVR*
(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) WASILEWSKI, Anthony J., Alpharetta, Geor-
gia 30022, US
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-
graaf International SA 25, Avenue du Pailly,
1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/00** (11) **1 787 296 A1***
H04N 7/167

- (25) En (26) En
(21) 05788630.1 (22) 12.08.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) US 2005/029036 12.08.2005
(87) WO 2006/023463 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 920842
(54) • *NUTZUNG VON VERSCHLÜSSELTEM
FESTPLATTENINHALT DURCH EINEN
DVR-DIGITALRECEIVER BEI AUFZEICH-
NUNG DURCH EINEN ANDEREN*
• *UTILIZATION OF ENCRYPTED HARD
DRIVE CONTENT BY ONE DVR SET-TOP
BOX WHEN RECORDED BY ANOTHER*
• *UTILISATION D'UN CONTENU CHIFFRE DE
DISQUE DUR PAR UN BOITIER DECO-
DEUR DVR LORSQUE LE CONTENU EST
ENREGISTRE SUR UN AUTRE DISPOSITIF
DE STOCKAGE*
(71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
(72) WASILEWSKI, Anthony J., Alpharetta, Geor-
gia 30022, US
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, Nova-
graaf International SA 25, Avenue du Pailly,
1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **G11B 20/10** (11) **1 787 297 A1***
G11B 27/00

- (25) En (26) En
(21) 05776124.9 (22) 17.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) KR 2005/002696 17.08.2005
- (87) WO 2006/019257 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 US 601993 P
- 07.09.2004 KR 2004071366
- 07.09.2004 KR 2004071365
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR WIEDERGABE VON AUF EINEM AUFEZEICHNUNGSMEDIUM AUFGZEICHNETEN DATEN UND LOKALER SPEICHER*
- *METHOD AND APPARATUS OF REPRODUCING DATA RECORDED ON RECORDING MEDIUM AND LOCAL STORAGE*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE REPRODUCTION DE DONNEES ENREGISTREES SUR UN SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET DANS UNE MEMOIRE LOCALE*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Yongsongpo-gu, Seoul 150-721, KR
- (72) SEO, Kang Soo, 104-1504, Chowon APT., Anyang-si, Gyeonggi-do 431-070, KR
- YOO, Jea Yong, Seoul 138-747, KR
- KIM, Byung Jin, 111-204, Chonggu APT., Seongnam-si, Gyeonggi-do, 463-914, KR
- LEE, Seung Hoon, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-758, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G11B 20/10** (11) **1 787 298 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05781135.8 (22) 05.09.2005

- (84) DE FR GB IT NL
- (86) KR 2005/002931 05.09.2005
- (87) WO 2006/028340 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 KR 20040072215
- (54) • *MULTIMEDIADATEN SPEICHERNDES SPEICHERMEDIUM ZUR WIEDERGABE VON AV-DATEN UND PROGRAMMIERUNG-FUNKTION, UND WIEDERGABEVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAMIT*
- *STORAGE MEDIUM STORING MULTIMEDIA DATA FOR REPRODUCTION OF AV DATA AND PROGRAMMING FUNCTION, AND REPRODUCING APPARATUS AND METHOD THEREOF*
- *SUPPORT DE STOCKAGE STOCKANT DES DONNEES MULTIMEDIA POUR LA REPRODUCTION DE DONNEES AV ET FONCTION DE PROGRAMMATION, ET APPAREIL DE REPRODUCTION ET PROCEDE ASSOCIE*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) KIM, Kwang-Min 208-402 Byucksan Apt., Gyeonggi-do 431-050, KR
- LEE, Jung-Ho 204-404 Sejong Regencyvill Apt., Gyeonggi-do 449-579, KR
- JUNG, Kil-Soo 104-1401 Namsuwon Doosan Apt., Gyeonggi-do 445-986, KR
- PARK, Sung-Wook 4-1103 Mapo Hyundai Apt., Seoul 121-761, KR
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G11B 27/00 → (51) **G11B 20/10**

G11B 27/10 → (51) **G11B 20/00**

G11B 27/11 → (51) **G11B 20/00**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 787 299 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05784964.8 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028593 10.08.2005
- (87) WO 2006/023368 2009/06 02.03.2006

- (88) 18.05.2006
- (30) 16.08.2004 US 919135
- (54) • *VERKAPSELUNG FÜR MEHRFACH-MEDIA-DISKS*
- *PACKAGING FOR MULTIPLE MEDIA DISCS*
- *EMBALLAGE POUR DISQUES SUPPORTS MULTIPLES*
- (71) MeadWestvaco Corporation, One High Ridge Park, Stamford, CT 06905, US
- (72) FREITAG, Ken, Cheshire, PA 01225, US
- KOSTYUN, James, Pittsfield, MA 01201, US
- PETERSON, Ralph S., Clifton Forge, VA 24422, US
- (74) Moore, Christopher Mark, et al, HLBBshaw European Patent & Trade Mark Attorneys Bloxam Court Corporation Street, Rugby Warwickshire CV21 2DU, GB

(51) **G11C 7/00** (11) **1 787 300 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05778618.8 (22) 02.08.2005

- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/027576 02.08.2005
- (87) WO 2006/026043 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 929899
- (54) • *ANSATZ FÜR EINE FLASH-SPEICHERLESEOPERATION MIT NULL-DUMMY-BYTE*
- *APPROACH FOR ZERO DUMMY BYTE FLASH MEMORY READ OPERATION*
- *APPROCHE POUR MEMOIRE FLASH EN OPERATION LECTURE A OCTET FICTIF NUL*
- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard Parkway, San Jose, California 95131, US
- (72) PERRISETTY, Srinivas, San Jose, CA 95124, US
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899 Landsberg, DE

(51) **G11C 7/06** (11) **1 787 301 A1***
G11C 11/16

- (25) En (26) En
- (21) 05786978.6 (22) 07.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/054430 07.09.2005
- (87) WO 2006/027373 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 937155
- (54) • *STROMGESTEUERTER LESEVERSTÄRKER*
- *CURRENT SENSE AMPLIFIER*
- *AMPLIFICATEUR DE DETECTION DE COURANT*
- (71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (72) GOGL, Dietmar, Essex Junction, Vermont 05452, US
- VIEHMANN, Hans-Heinrich, 81739 Munich, DE
- (74) Jentschura, Rolf, Viering, Jentschura & Partner Patent- und Rechtsanwälte Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G11C 11/16 → (51) **G11C 7/06**

(51) **G11C 17/18** (11) **1 787 302 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05776267.6 (22) 31.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003369 31.08.2005
- (87) WO 2006/024847 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 GB 0419465
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM PROGRAMMIEREN UND LESEN VON CODES AUF EINER GRUPPE VON SCHMELZVERBINDUNGEN*

- *METHOD AND APPARATUS FOR PROGRAMMING AND READING CODES ON AN ARRAY OF FUSES*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE PROGRAMMATION ET DE LECTURE DE CODES SUR UN RESEAU DE FUSIBLES*
- (71) CAVENDISH KINETICS LIMITED, Home Farm, Heydon, Nr Royston, Hertfordshire SG8 9PZ, GB
- (72) VAN GORSEL, Leon, NL-1338 XH Almere, NL
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G21C 7/10** (11) **1 787 303 A1***
G21C 7/113

- (25) Sv (26) En
- (21) 05778011.6 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SE 2005/001313 08.09.2005
- (87) WO 2006/041368 2006/16 20.04.2006
- (30) 09.09.2004 SE 0402163
- (54) • *STEUERSTAB FÜR EIN KERNKRAFTWERK*
- *A CONTROL ROD FOR A NUCLEAR PLANT*
- *TIGE DE COMMANDE DESTINEE A UNE CENTRALE NUCLEAIRE*
- (71) Westinghouse Electric Sweden AB, 721 63 Västerås, SE
- (72) TÄGTSTRÖM, Per, S-730 50 Skultuna, SE
- REBENSORFF, Björn, S-722 10 Västerås, SE
- HJÖRVARSSON, Björgvin, S-741 93 Knivsta, SE
- ISBERG, Peter, S-725 92 Västerås, SE
- (74) Israelsson, Stefan, Bjerkéns Patentbyrå KB Östermalmsgatan 58, 114 50 Stockholm, SE

G21C 7/113 → (51) **G21C 7/10**

H01B 3/30 → (51) **C09D 5/25**

H01B 3/30 → (51) **H01Q 15/08**

H01B 3/44 → (51) **H01Q 15/08**

H01B 3/46 → (51) **H01L 21/312**

H01F 7/14 → (51) **F01L 9/04**

H01F 27/00 → (51) **H05C 1/02**

(51) **H01F 27/08** (11) **1 787 304 A1***
H01F 27/28

- (25) En (26) En
- (21) 04816649.0 (22) 10.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IN 2004/000261 10.08.2004
- (87) WO 2006/016377 2006/07 16.02.2006
- (54) • *KOMPAKTER TROCKENTRANSFORMATOR*
- *COMPACT DRY TRANSFORMER*
- *TRANSFORMATEUR SEC COMPACT*
- (71) Crompton Greaves Limited, CG House Dr Annie Besant Road, Prabhadevi, Mumbai 400 025, Maharashtra, IN
- (72) YARGOLE, Arun Dattatraya, Crompton Greaves Limited, Mumbai 400 042, Maharashtra, IN
- JOSHI, Kishor Uddhav, Crompton Greaves Limited, Mumbai 400 042, Maharashtra, IN
- (74) KATZAROV S.A., European Patent Attorneys 19, rue des Epinetes, CH-1227 Genève, CH

H01F 27/28 → (51) **H01F 27/08**

H01F 27/32 → (51) **C09D 5/25**

- (51) **H01G 9/02** (11) **1 787 305 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05736429.1 (22) 13.04.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/012508 13.04.2005
- (87) WO 2005/119715 2005/50 15.12.2005
- (30) 28.05.2004 US 575597 P 17.12.2004 US 16434
- (54) • *HV-KONDENSATORZELLEN UND GEHÄUSE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *HV CAPACITOR CELLS AND HOUSING AND METHOD OF PREPARATION*
- *CELLULES DE CONDENSATEUR A HAUTE TENSION, BOITIER ET PROCEDE DE PREPARATION*
- (71) Maxwell Technologies, Inc., Intellectual Property Dept. 9244 Balboa Avenue, San Diego, CA 92123, US
- (72) BULLIARD, Joseph, CH-1695 Villarsel-le-Gibloux, CH
- PASQUIER, Eric, CH-1663 Pringy, CH
- (74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

H01H 3/08 → (51) **H01H 25/06**

- (51) **H01H 25/06** (11) **1 787 306 A1***
- H01H 3/08**
- (25) En (26) En
- (21) 05782412.0 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/050142 06.09.2005
- (87) WO 2006/027625 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420049
- (54) • *SCHUTZSCHALTER*
- *SAFETY SWITCH*
- *INTERRUPTEUR DE SECURITE*
- (71) ABSL Power Solutions Ltd, F4 Culham, Abingdon Oxfordshire OX14 3ED, GB
- (72) BENNETTI, Andrea, Oxford, Oxfordshire OX4 4BB, GB
- (74) Talbot-Ponsonby, Clare Josephine, et al, Ipsolutions Fugro House Hithercroft Road Wallingford, Oxfordshire, OX10 9RB, GB

H01H 33/73 → (51) **H01H 85/42**

- (51) **H01H 85/42** (11) **1 787 307 A1***
- H01H 33/73**
- (25) En (26) En
- (21) 05749425.4 (22) 16.05.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/017100 16.05.2005
- (87) WO 2006/016932 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.07.2004 US 887937
- (54) • *LICHTBOGENLÖSCHZUSAMMENSETZUNG UND DAMIT HERGESTELLTE ARTIKEL*
- *ARC-EXTINGUISHING COMPOSITION AND ARTICLES MANUFACTURED THEREFROM*
- *COMPOSITION D'EXTINCTION D'ARC ET LES ARTICLES FABRIQUÉS PAR CE PROCÉDÉ*
- (71) S & C ELECTRIC COMPANY, 6601 North Ridge Boulevard, Chicago Illinois 60626, US
- (72) MOORE, Jeffrey, A., Lake Zurich, IL 60047, US
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

H01J 1/00 → (51) **H05B 33/10**

- H01J 1/62** → (51) **H05B 33/10**
- (51) **H01J 5/48** (11) **1 787 308 A2***
- F21V 14/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05767651.2 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/026646 28.07.2005
- (87) WO 2006/020394 2006/08 23.02.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 05.08.2004 US 913830
- (54) • *BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG*
- *ILLUMINATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE*
- (71) Frederick, W. Elvin, 2458 Rochester Road, Oakland, MI 48363, US
- (72) Frederick, W. Elvin, Oakland, MI 48363, US
- (74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01J 5/54 → (51) **F21V 19/00**

H01J 17/16 → (51) **H01J 61/30**

H01J 17/49 → (51) **G02F 1/1362**

H01J 37/147 → (51) **H01J 37/305**

- (51) **H01J 37/244** (11) **1 787 309 A1***
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05776167.8 (22) 01.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053745 01.08.2005
- (87) WO 2006/013199 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 FR 0408633
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR GEWINNUNG DES ABBILDES UND/ODER DER SPEKTREN EINER ELEKTRONENERGIEVERLUSTES*
- *DEVICE FOR OBTAINING THE IMAGE AND/OR SPECTRA OF ELECTRON ENERGY LOSS*
- *DISPOSITIF POUR L'ACQUISITION D'IMAGE ET/OU DE SPECTRES DE PERTES D'ENERGIE D'ELECTRONS*
- (71) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS 11), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay, FR
- (72) PINNA, Henri, F-31400 Toulouse, FR
- TENCE, Marcel, F-92130 Issy Les Moulineaux, FR
- (74) Breese Derambure Majerowicz, 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

H01J 37/305 (11) **1 787 310 A2***
H01J 37/147

- (25) En (26) En
- (21) 05774726.3 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000913 24.08.2005
- (87) WO 2006/021958 2006/09 02.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 24.08.2004 US 603544 P
- (54) • *GERICHTETE, MEHRFACH ABGELENKTE IONENSTRAHLBEARBEITUNG EINES ARBEITSSTÜCKS UND BESTIMMUNG UND STEUERUNG SEINES AUSMASSES*

- *DIRECTED MULTI-DEFLECTED ION BEAM MILLING OF A WORK PIECE AND DETERMINING AND CONTROLLING EXTENT THEREOF*
- *GRAVURE D'UNE PIECE A USINER PAR FAISCEAU IONIQUE ORIENTE A DEVIATIONS MULTIPLES, ET SPECIFICATION ET REGLAGE DE CE TRAITEMENT*
- (71) Sela Semiconductor Engineering Laboratories Ltd., P.O. Box 517, 20692 Yokneam, IL
- (72) BOGUSLAVSKY, Dimitri, 34361 Haifa, IL
- CHEREPIN Valentin, 03050 Kiev, UA
- SMITH, Colin, 37830 Moshav Amikam, IL
- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

H01J 37/34 (11) **1 787 311 A1***
C23C 14/34 **B22F 3/15**

- (25) En (26) En
- (21) 05717113.4 (22) 21.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/051292 21.03.2005
- (87) WO 2006/008197 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 EP 04103416
- (54) • *DURCH HEISSEN ISOSTATISCHEN DRUCK ERHALTENES ZYLINDRISCHES TARGET*
- *CYLINDRICAL TARGET OBTAINED BY HOT ISOSTATIC PRESSING*
- *CIBLE CYLINDRIQUE OBTENUE PAR COMPRESSION ISOSTATIQUE A CHAUD*
- (71) Bekaert Advanced Coatings, E-3 Laan 75-79, 9800 Deinze, BE
- (72) DE BOSSCHER, Wilmert, B-9031 DRONGEN, BE
- VERMEERSCH, Ruben, B-9910 URSEL, BE
- (74) Messely, Marc, NV BEKAERT SA Industrial Property Department - 6030 Bekaertstraat 2, 8550 Zwevegem, BE

H01J 37/34 (11) **1 787 312 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05778128.8 (22) 02.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/027188 02.08.2005
- (87) WO 2006/023257 2006/09 02.03.2006
- (30) 17.08.2004 US 919791
- (54) • *MAGNETRON-BAUGRUPPE*
- *MAGNETRON ASSEMBLY*
- *ENSEMBLE A MAGNETRON*
- (71) Tru Vue, Inc., 2150 Airport Drive, Faribault, MN 55021-7798, US
- (72) MATSUKA, Neal W., Plainview, MN 55964, US
- ANDERSON, Joel T., Cottage Grove, MN 55016-2116, US
- TAYLOR Clifford L., Northfield, MN 55057-3908, US
- GERMAN, John R., Faribault, MN 55021, US
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01J 49/42 (11) **1 787 313 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05777239.4 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/027074 29.07.2005
- (87) WO 2006/023252 2006/09 02.03.2006
- (30) 19.08.2004 US 922809

- (54) • *ISOLIERENDE IONE IN QUADRUPOL-IONFALLEN ZUR MASSENSPEKTROMETRIE*
- *ISOLATING IONS IN QUADRUPOLE ION TRAPS FOR MASS SPECTROMETRY*
- *ISOLATION D'IONS DANS DES PIEGES A IONS QUADRIPOLAIRES POUR SPECTROMETRIE DE MASSE*
- (71) THERMO FINNIGAN LLC, 355 River Oaks Parkway, San Jose, California 95134-1991, US
- (72) QUARMBY, Scott, T., Round Rock, TX 78681, US
- SCHWARTZ, Jae, C., San Jose, CA 95123, US
- SYKA, John, E., P., Charlottesville, VA 22901, US
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01J 61/30** (11) **1 787 314 A2***
H01J 17/16

- (25) En (26) En
- (21) 05779320.0 (22) 04.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) US 2005/027601 04.08.2005
- (87) WO 2006/017591 2006/07 16.02.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 04.08.2004 US 598644 P 28.12.2004 US 23934
- (54) • *BARIUM-SILIKA-GLASLAMPE MIT THERMISCH AUSGEGLEICHENEN EINFÜHRUNGSLEITUNGEN*
- *BARIUM-SILICA GLASS LAMP HAVING THERMALLY BALANCED LEAD-IN WIRES*
- *LAMPE EN VERRE AU BARIUM-SILICA DOTÉE DE CONNEXIONS D'ENTRÉE THERMO-ÉQUILIBRÉES*
- (71) Federal-Modul Corporation, 26555 Northwestern Highway, Southfield, MI 48034, US
- (72) BRYANT, Johnny, D., Cookeville, TN 38501, US
- PUMPHREY, Paul, R., Cookeville, TN 38501, US
- (74) Denmark, James Christopher, et al, Harrison Goddard Foote, Orlando House, 11c Compstall Road, Marple Bridge, Stockport SK6 5HH, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 787 315 A1***
B08B 3/12 **B08B 7/04**

- (25) En (26) En
- (21) 05773630.8 (22) 22.07.2005
- (84) AT BE
- (86) US 2005/025823 22.07.2005
- (87) WO 2006/020333 2006/08 23.02.2006
- (30) 12.08.2004 US 918757
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON HALBLEITERSUBSTRATEN UND VERFAHREN DAFÜR*
- *A SEMICONDUCTOR SUBSTRATE PROCESSING APPARATUS AND METHOD THEREOF*
- *APPAREIL DE TRAITEMENT DE SUBSTRAT SEMI-CONDUCTEUR ET PROCEDE IDOINE*
- (71) Applied Materials, Inc., Legal Affairs Dept. Patent Counsel, MS/2061 P.O. Box 450 A, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) VERHAVERBEKE, Steven, San Francisco, CA 94102, US
- BROWN, Brian, J., Palo Alto, CA 94306, US

- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 787 316 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05784833.5 (22) 08.08.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/028199 08.08.2005
- (87) WO 2006/023322 2006/09 02.03.2006
- (30) 20.08.2004 US 922606
- (54) • *WEISSE OLED MIT MEHREREN WEISSEN ELEKTROLUMINESZENZEINHEITEN*
- *WHITE OLED HAVING MULTIPLE WHITE ELECTROLUMINESCENT UNITS*
- *SYSTEME DE DELO (DIODES ELECTROLUMINESCENTES ORGANIQUES) BLANCHES COMPORTANT DE MULTIPLES UNITES ELECTROLUMINESCENTES BLANCHES*
- (71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
- (72) LIAO, Liang-Sheng, Rochester, NY 14620, US
- HATWAR, Tukaram, Kisan, Penfield, NY 14526, US
- KLUBEK, Kevin, Paul, Webster, NY 14580, US
- TANG, Ching, Wan, Rochester, NY 14625, US
- (74) Weber, Etienne Nicolas, et al, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalons sur Saône Cedex, FR

(51) **H01L 21/02** (11) **1 787 317 A2***
H01L 29/02 **H01L 27/108**

- (25) En (26) En
- (21) 05785656.9 (22) 11.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028670 11.08.2005
- (87) WO 2006/020828 2006/08 23.02.2006
- (88) 13.04.2006
- (30) 13.08.2004 US 918613
- (54) • *SPEICHERSCHALTUNG*
- *MEMORY CIRCUITRY*
- *CIRCUIT DE MEMOIRE*
- (71) MICRON TECHNOLOGY, INC., 8000 S. Federal Way, Boise, ID 83716-9632, US
- (72) GRAETTINGER, Thomas, M., Boise, ID 83706, US
- (74) Hackett, Sean James, et al, Marks & Clerk, Patent Attorneys, Alpha Tower, Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB

H01L 21/02 → (51) **C01B 31/02**

(51) **H01L 21/22** (11) **1 787 318 A2***
H01L 29/167

- (25) En (26) En
- (21) 05762908.1 (22) 22.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/022006 22.06.2005
- (87) WO 2006/023044 2006/09 02.03.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 10.08.2004 US 916182
- (54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG VON ULTRAFACHEN VERBINDUNGEN*
- *METHOD OF FORMING ULTRA SHALLOW JUNCTIONS*
- *PROCEDE DE FORMATION DE JONCTIONS ULTRA-MINCES*
- (71) Wafermasters, Incorporated, 246 East Gish Road, San Jose, CA 95112, US

- (72) YOO, Woo Sik, Palo Alto, California 94303, US
- (74) Hörner, Andreas, HOEGER, STELLRECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H01L 21/288 → (51) **H01L 21/768**

(51) **H01L 21/312** (11) **1 787 319 A1***
H01B 3/46 **C08G 77/60**

- (25) En (26) En
- (21) 05777305.3 (22) 31.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FI 2005/000373 31.08.2005
- (87) WO 2006/024693 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 605553 P 18.01.2005 US 644304 P
- (54) • *NEUE DIELEKTRISCHE POLYORGANOSILOXAN-MATERIALIEN*
- *NOVEL POLYORGANOSILOXANE DIELECTRIC MATERIALS*
- *NOUVEAUX MATERIAUX DIELECTRIQUES DE POLYORGANOSILOXANE*
- (71) Silecs OY, Kutojantie 2 B, 02630 Espoo, FI
- (72) RANTALA, Juha, T., FI-02150 Espoo, FI
- PAULASAARI, Jyri, FI-20810 Turku, FI
- KYLMÄ, Janne, FI-02440 Luoma, FI
- TÖRMÄNEN, Turo, T., FI-01600 Vantaa, FI
- PIETIKÄINEN, Jarkko, FI-01670 Vantaa, FI
- HACKER, Nigel, Livermore, CA 64550, US
- HADZIC, Admir, FI-90580 Oulu, FI
- (74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

H01L 21/3213 → (51) **G03F 7/42**

(51) **H01L 21/336** (11) **1 787 320 A2***
H01L 29/786

- (25) En (26) En
- (21) 05790815.4 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030209 24.08.2005
- (87) WO 2006/026339 2006/10 09.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 26.08.2004 US 604868 P 23.06.2005 US 166286
- (54) • *PROZESS ZUR HERSTELLUNG EINES FELDEFFEKTTANSISTORS MIT ISOLIERTEM GATE MIT SELBSTAUSGERICHTETEM ABGELAGERTEM SOURCE-/DRAINBEREICH*
- *PROCESS FOR FABRICATING A SELF-ALIGNED DEPOSITED SOURCE/DRAIN INSULATED GATE FIELD-EFFECT TRANSISTOR*
- *PROCEDE DE FABRICATION D'UN TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP A GRILLE ISOLEE, A SOURCE/RAIN DEPOSE(E) ET A AUTO-ALIGNEMENT*
- (71) Acorn Technologies, Inc., Suite 305, 881 Alma Real Drive, Pacific Palisades, CA 90272, US
- (72) GRUPP, Daniel, E., Palo Alto, California 94306, US
- CONNELLY, Daniel, J., San Francisco, California 94110, US
- CLIFTON, Paul, A., Menlo Park, California 94025, US
- FAULKNER, Carl, A., Belmont, California 94002, US
- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01L 21/38 → (51) **H01L 21/425**(51) **H01L 21/425** (11) **1 787 321 A2***
H01L 21/38(25) En (26) En
(21) 05728275.8 (22) 11.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (86) US 2005/008246 11.03.2005
-
- (87) WO 2006/062536 2006/24 15.06.2006
-
- (30) 12.03.2004 US 552505 P
-
- (54) •
- AUSBILDUNG VON ULTRASEICHTEN
ÜBERGÄNGEN DURCH GASCLUSTER-
IONENBESTRAHLUNG*
-
-
- FORMATION OF ULTRA-SHALLOW JUNC-
TIONS BY GAS-CLUSTER ION IRRIDATION*
-
-
- FORMATION DE JONCTIONS ULTRA-MIN-
CES PAR IRRADIATION AVEC DES IONS
D'AGREGATS GAZEUX*
-
- (71) Epion Corporation, 37 Manning Road, Bill-
-
- erica, MA 01821, US
-
- (72) SKINNER, Wesley, J., South Hamilton, MA
-
- 01982, US
-
- HAUTALA, John, J., Beverly, MA 01915, US
-
- BORLAND, John, O., Andover, MA 01803,
-
- US
-
- (74) Casey, Lindsay Joseph, et al, F. R. Kelly &
-
- Co. 27 Clyde Road Ballsbridge, Dublin 4, IE

(51) **H01L 21/58** (11) **1 787 322 A2***(25) En (26) En
(21) 05781876.7 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/027139 29.07.2005
(87) WO 2006/020439 2006/08 23.02.2006
(88) 31.08.2006
(30) 13.08.2004 US 917807
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR PLAS-
MAVERSTÄRKTEN BINDUNG BEI NIEDRI-
GEN TEMPERATUREN*
• *A SYSTEM AND METHOD FOR LOW
TEMPERATURE PLASMA-ENHANCED
BONDING*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE LIAISON
AMELIOREE ACTIVEE PAR PLASMA
BASSE TEMPERATURE*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
-
- P., Intellectual Property Administration,
-
- 20555 SH 249, Houston, Texas 77070, US
-
- (72) CHIEN-HUA, Chen, Corvallis, OR 97330-
-
- 4239, US
-
- REBOA, Paul, F., Corvallis, OR 97330-4239,
-
- US
-
- FORREST, Tracy, Corvallis, OR 97330-4239,
-
- US
-
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels &
-
- Ransford, 43 Bloomsbury Square, London
-
- WC1A 2RA, GB

(51) **H01L 21/768** (11) **1 787 323 A1***
H01L 21/288(25) En (26) En
(21) 05808802.2 (22) 14.07.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/024988 14.07.2005
(87) WO 2006/014600 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 US 912442
(54) • *VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES
INTERCONNECTS*
• *A METHOD TO FORM AN INTERCONNECT*
• *PROCEDE PERMETTANT DE REALISER
UNE INTERCONNEXION*

- (71) Hewlett-Packard Development Company, L.
-
- P., Hewlett-Packard Company, Intellectual
-
- Property Administration 20555, S.H. 249,
-
- Houston, Texas 77070, US

- (72) WENG, Jian-gang, Corvallis, Oregon 97330-
-
- 4239, US
-
- PRASAD, Ravi, Corvallis, Oregon 97330-
-
- 4239, US
-
- ADDINGTON, Cary G, Corvallis, Oregon
-
- 97330-4239, US
-
- NYHOLM, Peter S, Corvallis, Oregon 97330-
-
- 4239, US
-
- (74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmiels &
-
- Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, Lon-
-
- don WC1A 2RA, GB

(51) **H01L 21/8238** (11) **1 787 324 A1***
H01L 29/76

- (25) En (26) En
-
- (21) 05761501.5 (22) 20.06.2005
-
- (84) DE FR GB
-
- (86) US 2005/021480 20.06.2005
-
- (87) WO 2006/016969 2006/07 16.02.2006
-
- (30) 09.07.2004 US 887990
-
- (54) •
- HERSTELLUNG EINER EEPROM-ZELLE
MIT SIGE-SOURCE-/DRAIN-REGIONEN*
-
-
- FABRICATION OF AN EEPROM CELL WITH
SIGE SOURCE/DRAIN REGIONS*
-
-
- FABRICATION DE CELLULE EEPROM AVEC
REGIONS LATÉRALES SOURCE/DRAIN*
-
- (71) ATMEL CORPORATION, 2325 Orchard
-
- Parkway, San Jose, California 95131, US
-
- (72) CHAUDHRY, Muhammad, I., Colorado
-
- Springs, CO 80920, US
-
- (74) Käck, Jürgen, Patentanwälte Kahler Käck
-
- Mollekopf Vorderer Anger 239, 86899
-
- Landsberg, DE

(51) **H01L 23/40** (11) **1 787 325 A1***

- (25) De (26) De
-
- (21) 05763082.4 (22) 12.07.2005
-
- (84) DE
-
- (86) EP 2005/007514 12.07.2005
-
- (87) WO 2006/027040 2006/11 16.03.2006
-
- (30) 06.09.2004 DE 102004043019
-
- (54) •
- BAUGRUPPE*
-
-
- SUB-ASSEMBLY*
-
-
- CONSTRUCTION MODULAIRE*
-
- (71) eupec Europäische Gesellschaft für Lei-
-
- stungshalbleiter mbH, Max-Planck-Strasse 5,
-
- 59581 Warstein, DE
-
- (72) STOLZE, Thilo, 59759 Arnsberg, DE
-
- BÖTTCHER, Richard, 59581 Warstein, DE
-
- (74) Schmuckermaier, Bernhard, Westphal -
-
- Mussgnug & Partner Mozartstrasse 8, 80336
-
- München, DE

(51) **H01L 23/473** (11) **1 787 326 A1***
H01L 23/66 **H05K 1/02**
H05K 1/00 **H01P 1/30**
H01P 3/12 **H01P 3/08**
H01P 3/06

- (25) De (26) De
-
- (21) 04762427.5 (22) 20.07.2004
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK
-
- TR
-
- (86) DE 2004/001577 20.07.2004
-
- (87) WO 2006/007803 2006/04 26.01.2006
-
- (54) •
- GEKÜHLTE INTEGRIERTE SCHALTUNG*
-
-
- COOLED INTEGRATED CIRCUIT*
-
-
- CIRCUIT INTEGRE REFROIDI*
-
- (71) Technische Universität Braunschweig Car-
-
- olo-Wilhelmina, Pockelsstrasse 14, 38106
-
- Braunschweig, DE
-
- (72) HEYEN, Johann, 81737 München, DE
-
- JACOB, Arne, F., 38116 Braunschweig, DE
-
- (74) Gerstein, Hans Joachim, et al, Gramm, Lins
-
- & Partner GbR Freundallee 13a, D-30173
-
- Hannover, DE

H01L 23/66 → (51) **H01L 23/473****H01L 27/108** → (51) **H01L 21/02**(51) **H01L 27/142** (11) **1 787 327 A1***

- (25) En (26) En
-
- (21) 05742140.6 (22) 23.05.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
-
- SI SK TR
-
- (86) AU 2005/000734 23.05.2005
-
- (87) WO 2005/119782 2005/50 15.12.2005
-
- (30) 04.06.2004 AU 2004903028
-
- (54) •
- DÜNNFILM-SOLARZELLEN-VERBINDUNG*
-
-
- THIN-FILM SOLAR CELL INTERCONNEC-
TION*
-
-
- INTERCONNEXION DE PHOTOPILES EN
COUCHES MINCES*
-
- (71) Newsouth Innovations Pty Limited, Rupert
-
- Myers Building Level 2, Gate 14 Barker
-
- Street, Sydney NSW 2052, AU
-
- (72) WALSH, Timothy, Michael, Surry Hills, NSW
-
- 2010, AU
-
- ABERLE, Armin, Gerhard, Botany, NSW
-
- 2019, AU
-
- WENHAM, Stewart, Ross, Bexley North,
-
- NSW 2207, AU
-
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90
-
- Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H01L 27/146 → (51) **H01L 27/148**(51) **H01L 27/148** (11) **1 787 328 A1***
H01L 27/146 **H01L 29/768**

- (25) En (26) En
-
- (21) 05751400.2 (22) 10.06.2005
-
- (84) DE FR GB
-
- (86) JP 2005/011103 10.06.2005
-
- (87) WO 2006/011313 2006/05 02.02.2006
-
- (30) 23.07.2004 JP 2004215809
-
- (54) •
- RÖHRENLOSES BILDERFASSUNGSBAU-
ELEMENT UND VERFAHREN ZU SEINER
HERSTELLUNG*
-
-
- SOLID STATE IMAGE PICKUP DEVICE AND
ITS MANUFACTURING METHOD*
-
-
- DISPOSITIF DE CAPTURE D'IMAGES A
SEMI-CONDUCTEUR ET SON PROCEDE
DE FABRICATION*
-
- (71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
-
- chome, Minato-ku Tokyo, JP
-
- (72) NAGASE, Masanori FUJI FILM MICRODE-
-
- VICES CO., LTD., Kurokawa-gun, Miyagi
-
- 981-3408, JP
-
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn &
-
- Co. St Bride's House 10 Salisbury Square,
-
- London EC4Y 8JD, GB

(51) **H01L 27/24** (11) **1 787 329 A2***

- (25) En (26) En
-
- (21) 05709025.0 (22) 16.03.2005
-
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
-
- GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
-
- SI SK TR
-
- AL BA HR LV MK YU
-
- (86) IB 2005/050923 16.03.2005
-
- (87) WO 2005/093839 2005/40 06.10.2005
-
- (88) 29.03.2007
-
- (30) 26.03.2004 EP 04101259
-
- (54) •
- ELEKTRISCHE EINRICHTUNG MIT EINEM
PHASENÄNDERUNGSMATERIAL*
-
-
- ELECTRIC DEVICE COMPRISING PHASE
CHANGE MATERIAL*
-
-
- DISPOSITIF ELECTRIQUE COMPRENANT
UN MATERIAU A CHANGEMENT DE
PHASE*
-
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
-
- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
-
- (72) LANKHORST, Martijn, H., R., NL-5656 AA
-
- Eindhoven, NL
-
- MEINDERS, Erwin, R., NL-5656 AA Eindhov-
-
- en, NL

WOLTERS, Robertus, A., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
WIDDERSHOVEN, Franciscus, P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H01L 29/04** (11) **1 787 330 A2***
(25) En (26) En
(21) 05746303.6 (22) 06.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/015774 06.05.2005
(87) WO 2005/112123 2005/47 24.11.2005
(88) 28.12.2006
(30) 10.05.2004 US 569749 P
(54) • *HERSTELLUNG VON NICHTPOLAREN INDIUM-GALLIUM-NITRID-DÜNNFILMEN, HETEROSTRUKTUREN UND EINRICHTUNGEN DURCH METALLOORGANISCHE CHEMISCHE AUFDAMPFUNG*
• *FABRICATION OF NONPOLAR INDIUM GALLIUM NITRIDE THIN FILMS, HETERO-STRUCTURES AND DEVICES BY METAL-ORGANIC CHEMICAL VAPOR DEPOSITION*
• *FABRICATION DE FILMS ULTRA-MINCES DE NITRURE D'INDIUM ET DE GALLIUM, D'HETEROSTRUCTURES ET D'AUTRES PIÈCES PAR DÉPOSITION EN PHASE VAPEUR D'ORGANOMETALLIQUE*

(71) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US
(72) CHAKRABORTY, Arpan, Isla Vista, CA 93117, US
HASKELL, Benjamin A., Goleta, CA 93117, US
KELLER, Stacia, Goleta, CA 93117, US
SPECK, James S., Goleta, CA 93117, US
DENBAARS, Steven P., Goleta, CA 93117, US
NAKAMURA, Shuji, Santa Barbara, CA 93110, US
MISHRA, Umesh K., Santa Barbara, CA 93108, US
(74) Campbell, Patrick John Henry, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H01L 29/167 → (51) **H01L 21/22**

H01L 29/417 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 29/423** (11) **1 787 331 A2***
(25) En (26) En
(21) 05725829.5 (22) 18.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(86) US 2005/008940 18.03.2005
(87) WO 2005/089440 2005/39 29.09.2005
(30) 18.03.2004 US 708674
(54) • *MEHRFACHE DIELEKTRISCHE FINFET-STRUKTUR UND VERFAHREN*
• *MULTIPLE DIELECTRIC FINFET STRUCTURE AND METHOD*
• *PROCEDE ET STRUCTURE DE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP A AILETTES PRESENTANT PLUSIEURS DIELECTRIQUES*

(71) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) CLARK, William, F., Jr., Essex Junction, VT 05452, US

NOWAK, Edward, J., Essex Junction, VT 05452, US
(74) Williams, Julian David, IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB

H01L 29/45 → (51) **H01L 29/786**

(51) **H01L 29/49** (11) **1 787 332 A1***
(25) En (26) En
(21) 04749242.6 (22) 27.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SG 2004/000220 27.07.2004
(87) WO 2006/011851 2006/05 02.02.2006
(54) • *ZUVERLÄSSIGE KONTAKTE*
• *RELIABLE CONTACTS*
• *CONTACTS FIABLES*
(71) Agency for Science, Technology and Research, 20 Biopolis Way, No. 07-01 Centros, Singapore 138668, SG
(72) CHI, Dongzhi, Institute Materials Res. and Eng., Singapore 117602, SG
LEE, Ka Yau, Institute Materials Res. and Eng., Singapore 117602, SG
LEE, Tek Po Rinus, Inst. Materials Res. and Eng., Singapore 117602, SG
LIEW, Siao Li, Inst. of Materials Res. and Eng., Singapore 117602, SG
YAO, Hai Biao, Inst. of Materials Res. and Eng., Singapore 117602, SG
(74) Maggs, Michael Norman, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

H01L 29/76 → (51) **H01L 21/8238**

H01L 29/768 → (51) **H01L 27/148**

(51) **H01L 29/786** (11) **1 787 333 A2***
H01L 29/45 **H01L 29/417**

(25) En (26) En
(21) 05778343.3 (22) 02.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016566 02.09.2005
(87) WO 2006/025609 2006/10 09.03.2006
(88) 27.04.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255307
28.12.2004 JP 2004378476
(54) • *DÜNNFILM-TRANSISTOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *THIN FILM TRANSISTOR AND ITS MANUFACTURING METHOD*
• *TRANSISTOR A COUCHE MINCE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) ISHII, Hiromitsu, Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
HOKARI, Hitoshi, Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
YOSHIDA, Motohiko, Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
YAMAGUCHI, Ikuhiro, Casio Computer Co., Ltd., Hamura-shi, Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 29/786 → (51) **H01L 21/336**

H01L 29/92 → (51) **H01L 21/02**

H01L 31/0203 → (51) **H01L 33/00**

(51) **H01L 33/00** (11) **1 787 334 A2***
(25) En (26) En

(21) 04822669.0 (22) 23.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2004/004475 23.12.2004
(87) WO 2006/134410 2006/51 21.12.2006
(30) 05.02.2004 US 773352
(54) • *LICHEMITTIERENDE STRUKTUREN*
• *LIGHT-EMITTING STRUCTURES*
• *STRUCTURES ELECTROLUMINESCENTES*
(71) Agilight, Inc., 1702 W. Avenue N, San Angelo TX 76901, US
(72) RATCLIFFE, William, R., Thousand Oaks, CA 91362, US
(74) Dawson, Elizabeth Ann, et al, A.A. Thornton & Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 787 335 A1***

(25) En (26) En
(21) 05761972.8 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/020603 09.06.2005
(87) WO 2006/016955 2006/07 16.02.2006
(30) 02.07.2004 US 585326 P
17.03.2005 US 83460

(54) • *LED MIT SUBSTRATMODIFIKATIONEN ZUR ERHÖHUNG DER LICHTEXTRAKTION UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LED WITH SUBSTRATE MODIFICATIONS FOR ENHANCED LIGHT EXTRACTION AND METHOD OF MAKING SAME*
• *DEL PRESENTANT DES MODIFICATIONS DE SUBSTRAT POUR EXTRACTION DE LUMIERE AMELIOREE ET PROCEDE DE PRODUCTION CORRESPONDANT*

(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
(72) BATRES, Max, Santa Barbara, CA 93101, US
IBBETSON, James, Santa Barbara, CA 93111, US
LI, Ting, Ventura, CA 93004, US
SAXLER, Adam, W., Durham, NC 27703, US
(74) South, Nicholas Geoffrey, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 787 336 A1***

(25) Ko (26) En
(21) 05765903.9 (22) 29.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002033 29.06.2005
(87) WO 2006/004337 2006/02 12.01.2006
(30) 30.06.2004 KR 2004049906
29.10.2004 KR 2004087379
11.12.2004 KR 2004104569

(54) • *LICHEMITTIERENDES ELEMENT MIT EINER VIELZAHL VON GEBUNDENDEN ZELLEN, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND LICHEMITTIERENDE VORRICHTUNG DAMIT*
• *LIGHT EMITTING ELEMENT WITH A PLURALITY OF CELLS BONDED, METHOD OF MANUFACTURING THE SAME, AND LIGHT EMITTING DEVICE USING THE SAME*
• *ELEMENT ELECTROLUMINESCENT A PLURALITE DE CELLULES LIEES, SON PROCEDE DE FABRICATION, ET DISPOSITIF ELECTROLUMINESCENT UTILISANT UN TEL ELEMENT*

(71) Seoul Opto-Device Co., Ltd., 1 Block 36, 725-5, Wonsi-Dong, Danwon-Gu Ansan 425-851, KR
(72) Lee, Chung-Hoon, Songpa-Gu, Seoul 138-050, KR

Lee, Keon Young, Danwon-Gu, Ansan 425-803, KR
Yves, Lacroix, Choji-Dong, Danwon-Gu, Ansan 425-877, KR
(74) Scheele, Friedrich, et al, Stölmár Scheele Hinkelmann Blumenstrasse 17, 80331 München, DE

(51) **H01L 33/00** (11) **1 787 337 A1***
H01L 31/02/03

(25) De (26) De
(21) 05776778.2 (22) 02.08.2005
(84) DE
(86) DE 2005/001363 02.08.2005
(87) WO 2006/021179 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 DE 102004040763
21.10.2004 DE 102004051379
(54) • **VORRICHTUNG FÜR EIN OPTOELEKTRONISCHES BAUTEIL UND BAUELEMENT MIT EINEM OPTOELEKTRONISCHEN BAUTEIL UND EINER VORRICHTUNG**
• **DEVICE FOR AN OPTOELECTRONIC COMPONENT AND MODULE WITH AN OPTOELECTRONIC COMPONENT AND A DEVICE**
• **DISPOSITIF POUR UN COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE ET MODULE CONSTITUE D'UN COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE ET D'UN DISPOSITIF DE CE TYPE**
(71) Osram Opto Semiconductors GmbH, Wernerwerkstrasse 2, 93049 Regensburg, DE
(72) BOGNER, Georg, 93138 Lappersdorf, DE
HIEGLER, Michael, 93049 Regensburg, DE
ROSE, Monika, 93049 Regensburg, DE
WAITL, Günter, 93049 Regensburg, DE
WOLF, Manfred, 94356 Kirchroth, DE
(74) Epping, Wilhelm, Epping Hermann Fischer Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 33/00 → (51) **C07F 7/00**

H01L 33/00 → (51) **G02B 17/08**

(51) **H01L 51/00** (11) **1 787 338 A1***
(25) En (26) En
(21) 05785874.8 (22) 14.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/017325 14.09.2005
(87) WO 2006/035640 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004283241
12.08.2005 JP 2005234233
(54) • **LICHTEMITTIERENDE VORRICHTUNG**
• **LIGHT-EMITTING DEVICE**
• **DISPOSITIF ÉLECTROLUMINESCENT**
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku Tokyo 146-8501, JP
(72) IWAWAKI, Hironobu c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
OKADA, Shinjiro c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
TAKIGUCHI, Takao c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
IGAWA, Satoshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
HASHIMOTO, Satoshi c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
KAMATANI, Jun c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
KISHINO, c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
NAKASU, Minako c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP
OISHI, Ryota c/o CANON KABUSHIKI KAISHA, Ohta-ku, Tokyo 1468501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 51/00 → (51) **C23C 14/14**

H01L 51/30 → (51) **C01B 31/02**

H01L 51/30 → (51) **C09K 11/06**

H01M 2/02 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 2/34** (11) **1 787 339 A1***
(25) Ko (26) En
(21) 05808748.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/002964 07.09.2005
(87) WO 2006/028351 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 KR 2004071285
(54) • **SICHERHEITSVORRICHTUNG ZUM SCHUTZ VOR ÜBERLADUNG UND SEKUNDÄRBATTERIE DAMIT**
• **SAFETY DEVICE FOR PREVENTING OVERCHARGE AND SECONDARY BATTERY THEREWITH**
• **DISPOSITIF DE SECURITE EMPECHANT LA SURCHARGE ET ACCUMULATEUR UTILISANT CELUI-CI**
(71) LG Chemical Limited, 20, Yoido-dong, Yongdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) CHANG, Sung-Kyun, 201-201, Songgongmaul Apt., Daejeon 305-503, KR
LEE, Jae-Hyun, 109-1805, Cheonggu narae Apt., Daejeon 305-729, KR
LEE, Joon-Hwan, 108-1403, Sangnoksu Apt., Daejeon 302-782, KR
HA, Soo-Hyun, 1902, Yeonsan Ssangyong Apt., Busan 611-820, KR
CHO, Jeong-Ju, Daejeon 305-761, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/02** (11) **1 787 340 A1***

(25) En (26) En
(21) 05744887.0 (22) 17.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) KR 2005/001442 17.05.2005
(87) WO 2005/112151 2005/47 24.11.2005
(30) 17.05.2004 US 571842 P
17.05.2005 KR 2005041033
(54) • **ELEKTRODE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG**
• **ELECTRODE, AND METHOD FOR PREPARING THE SAME**
• **ELECTRODE ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION**
(71) LG CHEMICAL LTD., 20, Yoido-dong, Yongdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
(72) LEITNER, Klaus Werner, A-8010 Graz, AT
BESENHARD, Juergen, Otto, A-8010 Graz, AT
MOELLER, Kai-Christian, A-8010 Graz, AT
WINTER, Martin, A-8072 Fernitz, AT
LEE, Ki-Young, Yuseong-gu, Daejeon-city 305-350, KR
PARK, Seong-Yong, Daejeon-city 305-340, KR
HAN, Joong-Hee, A-8010 Graz, AT
GOLLAS, Bernhard, Robert, A-8010 Graz, AT
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/58** (11) **1 787 341 A1***

(25) En (26) En
(21) 05781123.4 (22) 02.09.2005
(84) DE FR

(86) KR 2005/002909 02.09.2005
(87) WO 2006/025707 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 KR 20040070094
(54) • **AKTIVES ELEKTRODENMATERIAL MIT AUF MEHREREN ELEMENTEN BASIERENDEN OXIDSCHICHTEN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **ELECTRODE ACTIVE MATERIAL WITH MULTI-ELEMENT BASED OXIDE LAYERS AND PREPARATION METHOD THEREOF**
• **MATIERE ACTIVE D'ELECTRODE A COUCHES D'OXYDE UTILISANT DE MULTIPLES ELEMENTS ET SON PROCÉDE DE PRÉPARATION**
(71) LG Chem, Ltd., 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu, Seoul 150-721, KR
(72) AHN, Soon-Ho, Yuseong-gu, Daejeon 305-345, KR
OH, Byung-Hun, Nowon-gu, Seoul 139-208, KR
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H01M 4/86** (11) **1 787 342 A1***
H01M 4/88

(25) De (26) De
(21) 05759753.6 (22) 02.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/007163 02.07.2005
(87) WO 2006/005466 2006/03 19.01.2006
(30) 08.07.2004 DE 102004032999
(54) • **GASDIFFUSIONSELEKTRODEN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON GASDIFFUSIONSELEKTRODEN UND BRENNSTOFFZELLEN UNTER VERWENDUNG DERARTIGER GASDIFFUSIONSELEKTRODEN**
• **GAS DIFFUSION ELECTRODES, METHOD FOR THE PRODUCTION OF GAS DIFFUSION ELECTRODES AND FUEL CELLS USING SAID GAS DIFFUSION ELECTRODES**
• **ELECTRODES DE DIFFUSION GAZEUSE, PROCÉDE DE PRODUCTION D'ELECTRODES DE DIFFUSION GAZEUSE ET PILES A COMBUSTIBLE UTILISANT LESDITES ELECTRODES**
(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
(72) HAUFE, Stefan, 37093 Göttingen, DE
REICHE, Annette, 37079 Göttingen, DE
KIEL, Suzana, 37073 Göttingen, DE
MÄHR, Ulrich, 14052 Berlin, DE
MELZNER, Dieter, 37075- Göttingen, DE

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/86**

(51) **H01M 8/02** (11) **1 787 343 A1***
H01M 8/24 **F16J 15/10**

(25) En (26) En
(21) 05775153.9 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) NL 2005/000601 18.08.2005
(87) WO 2006/019295 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 NL 1026861
(54) • **SOFC-STAPELKONZEPT**
• **SOFC STACK CONCEPT**
• **CONCEPT D'EMPILEMENT DE PILES A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE (SOFC)**
(71) Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland, Westerduinweg 3, 1755 LE Petten, NL
(72) DEKKER, Nicolaas, Jacobus, Joseph, NL-1051 PM Amsterdam, NL
KRAAIJ, Gerard, Jan, NL-1735 GD 'tVeld, NL

RIETVELD, Gijsbertus, NL-1827 EH Alkmaar, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **H01M 8/02** (11) **1 787 344 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775620.7 (22) 22.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026189 22.07.2005
(87) WO 2006/012575 2006/05 02.02.2006
(30) 22.07.2004 US 589845 P
(54) • **VERBESSERTE BATTERIELASCHEN- UND KAPSELUNGSENTWURF**
• **IMPROVED BATTERY TAB AND PACKAGING DESIGN**
• **LANGUETTE DE PILE AMELIOREE ET CONCEPTION DE CONDITIONNEMENT**
(71) Sollicore, Inc., 2700 Interstate Drive, Lakeland, FL 33805, US
(72) NELSON, Craig, R., Melbourne, FL 32940, US
SINGLETON, Robert, W., Plant City, FL 33566, US
SCRUGGS, Michael, G., Lakeland, FL 33809, US
GUINDY, Wade, W., Henderson, NV 89052, US
(74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak & Charlois B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **H01M 8/02** (11) **1 787 345 A2***
H01M 8/24
(25) En (26) En
(21) 05777272.5 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027207 02.08.2005
(87) WO 2006/020444 2006/08 23.02.2006
(88) 04.01.2007
(30) 10.08.2004 US 915514
(54) • **STROMBUS- UND STROMVERSOR- GUNGS-LEITUNGS-BAUGRUPPEN FÜR FESTOXID-BRENNSTOFFZELLENGENERA- TOREN**
• **CURRENT BUS AND POWER LEAD ASSEMBLIES FOR SOLID OXIDE FUEL CELL GENERATORS**
• **ENSEMBLES BUS DE COURANT ET CONDUCTEURS DE COURANT POUR GÉNÉRATEURS À PILES À COMBUSTIBLE À OXYDE SOLIDE**
(71) Siemens Power Generation, Inc., 4400 Alafaya Trail, Orlando FL 32826-2399, US
(72) DRAPER, Robert, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
JASZCAR, Michael, P., Murrysville, Penn- sylvania 15668, US
IYENGAR, Arun, Monroeville, Pennsylvania 15146, US
DESAI, Niranjan, Pittsburgh, Pennsylvania 15235, US
OSBORNE, Charles, R., Pittsburgh, Pennsylv- ania 15206, US
(74) Walkenhorst, Andreas, Tergau & Pohl Patentanwälte Eschersheimer Landstrasse 105-107, 60322 Frankfurt am Main, DE

(51) **H01M 8/02** (11) **1 787 346 A2***
H01M 8/04
(25) En (26) En

(21) 05785054.7 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FI 2005/050311 07.09.2005
(87) WO 2006/027421 2006/11 16.03.2006
(88) 31.08.2006
(30) 10.09.2004 FI 20045335
(54) • **BRENNSTOFFZELLENANORDNUNG**
• **FUEL CELL ARRANGEMENT**
• **ENSEMBLE DE PILES A COMBUSTIBLE**
(71) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
(72) FONTELL, Erkkö, FI-02200 Espoo, FI
LINDFORS, Niklas, FI-00730 Helsinki, FI
LÅNG, Johan, FI-02270 Espoo, FI
PESONEN, Asko, FI-01390 Vantaa, FI
SALONEN, Mikko, FI-00120 Helsinki, FI
(74) Fennilä, Kim Larseman, AWK Industrial Patents Ltd Oy, P.O. Box 230, 00101 Helsinki, FI

(51) **H01M 8/04** (11) **1 787 347 A2***
F01P 11/14 **B01J 47/00**
C09K 5/10 **C23F 11/08**
C23F 11/10 **B01D 19/00**

(25) En (26) En
(21) 05796782.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) US 2005/032174 08.09.2005
(87) WO 2006/029327 2006/11 16.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 08.09.2004 US 607974 P
(54) • **BEHANDELTE IONENAUSTAUSCHER- HARZE, HERSTELLUNGSVERFAHREN, ANORDNUNGEN UND WÄRMEÜBERTRA- GUNGSSYSTEME DAMIT UND VERWEN- DUNGSVERFAHREN**
• **TREATED ION EXCHANGE RESINS, METHOD OF MAKING, ASSEMBLIES AND HEAT TRANSFER SYSTEMS CONTAINING THE SAME, AND METHOD OF USE**
• **RÉSINES TRAITÉES ÉCHANGEUSES D'IONS, PROCÉDÉ DE PRODUCTION, ENSEMBLES ET SYSTÈMES DE TRANS- FERT DE CHALEUR CONTENANT LES RÉSINES, ET MÉTHODES D'UTILISATION**
(71) Honeywell International Inc., Law Depart- ment-Patent Services, 101 Columbia Road, Morristown, NJ 07962, US
(72) YANG, Bo, Ridgefield, CT 06877, US
MARINHO, Filipe J., Danbury, CT 06810, US
WOYCIESJES, Peter M., Woodbury, CT 06798, US
GERSHUN, Aleksei V., Southbury, CT 06488, US
(74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/06**

H01M 8/04 → (51) **H01M 8/24**

(51) **H01M 8/06** (11) **1 787 348 A2***
H01M 8/04
(25) De (26) De
(21) 05782441.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) EP 2005/009557 06.09.2005
(87) WO 2006/032359 2006/13 30.03.2006

(30) 17.09.2004 DE 102004046004
07.12.2004 DE 102004059776
(54) • **BRENNSTOFFZELLENSYSTEM**
• **FUEL CELL SYSTEM**
• **SYSTEME DE PILES A COMBUSTIBLE**
(71) Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V., Linder Höhe, 51147 Köln, DE
(72) KINDERVATER, Christof, 70563 Stuttgart, DE
BRINNER, Andreas, 71277 Rutesheim, DE
NEDELE, Martin, 72768 Reutlingen, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

(51) **H01M 8/06** (11) **1 787 349 A1***
H01M 8/04 **B60K 6/04**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 05786342.5 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IB 2005/002663 07.09.2005
(87) WO 2006/030273 2006/12 23.03.2006
(30) 17.09.2004 US 943477
(54) • **SYSTEM FÜR SAUBERE ENERGIE**
• **CLEAN POWER SYSTEM**
• **SYSTEME DE PRODUCTION D'ENERGIE PEU POLLUANT**
(71) Eaton Corporation, Eaton Center, 1111 Superior Avenue, Cleveland, Ohio 44114- 2584, US
(72) HU, Haoran, Novi, MI 48374, US
STOVER, Thomas, R., Milford, MI 48381, US
MORSCHHECK, Timothy, J., Portage, MI 49024, US
MILES, Kathryn, A., Fremont, IN 46737, US
WATTS, Patrick, M., Gastonia, NC 28056, US
WIERSMA, Diane, C., Caledonia, MI 49316, US
(74) Wagner & Geyer, Partnerschaft Patent- und Rechtsanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H01M 8/16** (11) **1 787 350 A1***
(25) En (26) En
(21) 05782835.2 (22) 13.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003526 13.09.2005
(87) WO 2006/030196 2006/12 23.03.2006
(30) 13.09.2004 GB 0420341
(54) • **BIOCHEMISCHE TREIBSTOFFZELLE**
• **BIOCHEMICAL FUEL CELL**
• **PILE A COMBUSTIBLE BIOCHIMIQUE**
(71) ISIS INNOVATION LIMITED, Ewert House, Ewert Place, Summertown, Oxford OX2 7SG, GB
Humboldt-Universität zu Berlin, Unter den Linden 6, D-10099 Berlin, DE
(72) ARMSTRONG, Fraser, Andrew, Oxford OX2 8AA, GB
VINCENT, Kylie, Alison, London W2 3UA, GB
FRIEDRICH, Baerbel, 14163 Berlin, DE
LENZ, Oliver, 14169 Berlin, DE
(74) Simons, Amanda Louise, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **H01M 8/24** (11) **1 787 351 A2***
H01M 8/04 **H01M 2/02**

(25) En (26) En
(21) 05791109.1 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028133 09.08.2005

- (87) WO 2006/020572 2006/08 23.02.2006
(30) 11.08.2004 US 916235
(54) • *MODULARE BRENNSTOFFZELLEN-STAPELANORDNUNG*
• *MODULAR FUEL-CELL STACK ASSEMBLY*
• *ENSEMBLE MODULAIRE D'ASSEMBLAGE DE PILES A COMBUSTIBLE*
(71) Fuelcell Energy, Inc., 3 Great Pasture Road, Danbury, CT 06813, US
(72) PATEL, Pinakin, Danbury, CT 06811, US
(74) URKO, William, West Granby, CT 06090, US
(74) Gritschneider, Martin, et al, Abitz & Partner - Patentanwälte Hörselbergstrasse, 6, 81628 München, DE

H01M 8/24 → (51) **H01M 8/02**

- (51) **H01P 1/161** (11) **1 787 352 A1***
(25) En (26) En
(21) 05786132.0 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (86) GB 2005/003463 08.09.2005
(87) WO 2006/027588 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 GB 0419884
(54) • *AUSSTRAHLUNGSSIGNAL-WELLENLEITER*
• *BROADCAST SIGNAL WAVEGUIDE*
• *GUIDE D'ONDES DE SIGNAL DE DIFFUSION*
(71) Invacom Ltd, Bessemer Drive, Stevenage, Herts SG1 2DX, GB
(72) Stafford, Gary, InvaCom Ltd, Stevenage, Herts SG1 2DX, GB
(74) Wood, Graham, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

H01P 1/30 → (51) **H01L 23/473**

H01P 3/06 → (51) **H01L 23/473**

H01P 3/08 → (51) **H01L 23/473**

H01P 3/12 → (51) **H01L 23/473**

- (51) **H01P 7/04** (11) **1 787 353 A2***
(25) En (26) En
(21) 05762746.5 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/021491 20.06.2005
(87) WO 2006/012055 2006/05 02.02.2006
(88) 08.06.2006
(30) 25.06.2004 US 582448 P
(30) 05.08.2004 US 911574
(54) • *TEMPERATURAUSGLEICHENDER ABSTIMMBARER RESONATORFILTER MIT KERAMIKSCHEIBE*
• *CERAMIC LOADED TEMPERATURE COMPENSATING TUNABLE CAVITY FILTER*
• *FILTRE A CAVITE ACCORDABLE A COMPENSATION DE TEMPERATURE*

- (71) Microwave Circuits, Inc., 7826 Eastern Avenue, N.W., Washington, DC 20012, US
(72) D'OSTILIO, James, P., Lynchburg, Virginia 24501, US
(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/00**

- (51) **H01Q 1/24** (11) **1 787 354 A2***
(25) En (26) En
(21) 05757347.9 (22) 20.05.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) US 2005/017869 20.05.2005
(87) WO 2006/007161 2006/03 19.01.2006
(88) 13.04.2006
(30) 21.06.2004 US 581442 P
(30) 20.09.2004 US 945234

- (54) • *MEHRFREQUENZ-ANTENNENSYSTEM MIT LEITFÄHIGEN STREIFEN*
• *MULTI-FREQUENCY CONDUCTIVE-STRIP ANTENNA SYSTEM*
• *MULTI-FREQUENCY CONDUCTIVE-STRIP ANTENNA SYSTEM*

- (71) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
(72) BIT-BABIK, Giorgi G., Sunrise, FL 33322, US
(72) DINALLO, Carlo, Plantation, FL 33324, US
(72) FARAONE, Antonio, Plantation, FL 33322, US
(74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 787 355 A1***
H01Q 1/38

- (25) En (26) En
(21) 05775962.3 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) IB 2005/002460 19.08.2005
(87) WO 2006/018711 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 US 603459 P
(30) 11.07.2005 US 179811

- (54) • *VERBESSERUNG DER ANTENNENISOLATION DURCH VERWENDUNG MIT MASSE VERBUNDENER MIKROWELLENELEMENTE*
• *IMPROVING ANTENNA ISOLATION USING GROUNDED MICROWAVE ELEMENTS*
• *AMELIORATION DE L'ISOLATION D'ANTENNES A L'AIDE D'ELEMENTS HYPERFREQUENCES MIS A LA TERRE*

- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) ARKKO, Aimo, FI-36110 RUUTANA Ruutana, FI

- OLLIKAINEN, Jani, FI-00350 HELSINKI Helsinki, FI
SATO, Shunya, Tokyo, 276-0021, JP
PANG, Hawk Yin, Edogawa-ku, Tokyo 134-0085, JP

- (74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/24**

(51) **H01Q 9/04** (11) **1 787 356 A1***
H01Q 19/00

- (25) En (26) En
(21) 05757093.9 (22) 06.06.2005
(84) DE FR SE
(86) US 2005/019801 06.06.2005
(87) WO 2006/028534 2006/11 16.03.2006
(30) 01.09.2004 US 931574

- (54) • *RADOM-STRUKTUR*
• *RADOME STRUCTURE*
• *STRUCTURE DE RADOME*

- (71) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, Massachusetts 02451-1449, US
(72) LIVINGSTON, Stan, W., Fullerton, CA 92833-3418, US

- LEE, Jar, J., Irvine, CA 92602, US
KOENIG, Richard, J., Playa Del Ray, CA 90293-8676, US

- (74) Lindner, Michael, et al, Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 54 62, 70047 Stuttgart, DE

(51) **H01Q 15/08** (11) **1 787 357 A1***
H01Q 19/06 **H01B 3/30**
H01B 3/44 **C08J 9/00**
C08J 9/228 **B29C 44/44**

- (25) En (26) En
(21) 05783418.6 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016987 08.09.2005
(87) WO 2006/028272 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264109

- (54) • *DIELEKTRISCHE LUNEBERGLINSE UND VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG*
• *LUNEBERG DIELECTRIC LENS AND METHOD OF PRODUCING SAME*
• *LENTILLE DIÉLECTRIQUE DE LUNEBERG ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*

- (71) JSP CORPORATION, 4-2, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP

- (72) TOKORO, Hisao, c/o Kanuma Second Plant, Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
SASAKI, Kazutoshi, c/o Kanuma Second Plant, Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
SHINOHARA, Mitsuru, c/o Kanuma Second Plant, Kanuma-shi, Tochigi 322-0014, JP
SAKAGUCHI, Masakazu, c/o JSP Corporation, Tokyo 100-0005, JP

- KURODA, Masatoshi, c/o Osaka Works, Konohana-ku, Osaka 554-0024, JP
KIMURA, Koichi, c/o Osaka Works, Konohana-ku, Osaka 554-0024, JP
ISHIBASHI, Yoshiyuki, c/o Osaka Works, Konohana-ku, Osaka 554-0024, JP

- (74) Cross, Rupert Edward Blount, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

H01Q 19/00 → (51) **H01Q 9/04**

H01Q 19/06 → (51) **H01Q 15/08**

- (51) **H01R 9/26** (11) **1 787 358 A1***
(25) De (26) De
(21) 05771942.9 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) EP 2005/053961 11.08.2005
(87) WO 2006/027306 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043466
(54) • *STROM-EINSPEISEMODUL MIT KÄFIG-ZUGFEDERKLEMMEN*
• *POWER FEED MODULE WITH CAGE CLAMP TERMINALS*
• *MODULE D'ALIMENTATION ELECTRIQUE COMPORTANT DES BORNES A RESSORT DE RAPPEL DE CAGE*

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

- (72) ADUNKA, Robert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
BOLLINGER, Georg, 92447 Schwarzhofen, DE
HELDMANN, Berthold, 92272 Freudenberg, DE
KOPPMANN, Bardo, 92700 Kaltenbrunn, DE
MAYER, Eugen, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE

- (51) **H01R 9/26** (11) **1 787 359 A1***
(25) De (26) De
(21) 05784680.0 (22) 02.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054332 02.09.2005
- (87) WO 2006/027338 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 DE 102004043467
- (54) • *STROM-EINSPEISEMODUL*
• *POWER FEEDING MODULE*
• *MODULE D'ENTREE DE COURANT*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) ADUNKA, Robert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
HELDMANN, Berthold, 92272 Freudenberg, DE

-
- (51) **H01R 12/00** (11) **1 787 360 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05775517.5 (22) 22.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/026056 22.07.2005
 - (87) WO 2006/020350 2006/08 23.02.2006
 - (30) 13.08.2004 US 918169
 - (54) • *ELEKTRISCHE HOCHGESCHWINDIGKEITSANSCHLÜSSE MIT HOHER SIGNAL-INTEGRITÄT*
• *HIGH SPEED, HIGH SIGNAL INTEGRITY ELECTRICAL CONNECTORS*
• *CONNECTEURS ELECTRIQUES A HAUT DEBIT ET GRANDE INTEGRITE DES SIGNAUX*
 - (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
 - (72) NGO, Hung, Harrisburg, PA 17112, US
 - (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

-
- (51) **H01R 12/00** (11) **1 787 361 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05784437.5 (22) 09.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/028139 09.08.2005
 - (87) WO 2006/028633 2006/11 16.03.2006
 - (30) 08.09.2004 US 935880
 - (54) • *HERMAPHRODITISCHE/R BUCHSE/ADAPTER*
• *HERMAPHRODITIC SOCKET/ADAPTER*
• *PRISE /ADAPTATEUR HERMAPHRODITE*
 - (71) ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION, 5 Energy Way, P.O Box 1019, West Warwick RI 02893-0919, US
 - (72) GOODMAN, Glenn, Cumberland, RI 02864, US
MURPHY, James, V., North Kingston, RI 02852, US
 - (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

-
- (51) **H01R 13/24** (11) **1 787 362 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05785719.5 (22) 09.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/028248 09.08.2005
 - (87) WO 2006/028637 2006/11 16.03.2006
 - (30) 08.09.2004 US 935996
 - (54) • *DOPPELTE POGO-UMWANDLERBUCHSE*
• *DOUBLE-POGO CONVERTER SOCKET TERMINAL*
• *BORNE DE DOUILLE DE CONVERTISSEUR DOUBLE POGO*

- (71) ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION, 5 Energy Way, P.O Box 1019, West Warwick RI 02893-0919, US
- (72) GOODMAN, Glenn, Cumberland, RI 02864, US
MURPHY, James, V., North Kingston, RI 02852, US
- (74) Bailey, Richard Alan, Marks & Clerk 27 Imperial Square, Cheltenham, GL50 1RQ, GB

-
- (51) **H01R 13/658** (11) **1 787 363 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05761762.3 (22) 12.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) EP 2005/007526 12.07.2005
 - (87) WO 2006/015679 2006/07 16.02.2006
 - (30) 13.08.2004 NL 1026842
 - (54) • *KABELVERBINDER*
• *CABLE CONNECTOR*
• *CONNECTEUR DE CÂBLES*
 - (71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
 - (72) WEBER, Ron, Christian, 5063 AP Oisterwijk, NL
 - (74) Regi, François-Xavier, FCI-IP Department, 145/147 rue Yves Le Coz, 78035 Versailles Cedex, FR

-
- (51) **H01R 13/66** (11) **1 787 364 A1***
 - (51) **H01R 24/04**
 - (25) De (26) De
 - (21) 05787201.2 (22) 30.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) EP 2005/009318 30.08.2005
 - (87) WO 2006/027144 2006/11 16.03.2006
 - (30) 10.09.2004 DE 102004043763
 - (54) • *VERTEILERMODUL ZUR UMSETZUNG ZWISCHEN SYMMETRISCHEN UND UNSYMMETRISCHEN DATENJBERTRAGUNGSTRECKEN*
• *DISTRIBUTION MODULE FOR CONVERTING BETWEEN SYMMETRIC AND NON-SYMMETRIC DATA TRANSMISSION PATHS*
• *MODULE DE DISTRIBUTION CONCU POUR ASSURER UNE CONVERSION ENTRE DES VOIES DE TRANSMISSION DE DONNEES SYMETRIQUES ET ASYMETRIQUES*
 - (71) ADC GMBH, Abt. HRP Beeskowdamm 3 - 11, 14167 Berlin, DE
 - (72) NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE
KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE
OLTMANN, Johann, 12169 Berlin, DE
NIJHUIS, Antony, 64397 Modautal-Brandau, DE

H01R 13/73 → (51) **H04Q 1/14**

H01R 24/04 → (51) **H01R 13/66**

H01R 33/18 → (51) **F21V 19/00**

H01R 43/042 → (51) **B25B 27/14**

-
- (51) **H01S 5/00** (11) **1 787 365 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05808655.4 (22) 09.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - AL BA HR MK YU
 - (86) US 2005/032130 09.09.2005
 - (87) WO 2006/029302 2006/11 16.03.2006

- (30) 09.09.2004 US 608130 P
- (54) • *DIOXETANNANOPARTIKEL-ANORDNUNGEN FÜR ENERGIEÜBERTRAGUNGSDETEKTIONSSYSTEME, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DER ANORDNUNGEN UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG DER ANORDNUNGEN BEI BIOTESTS*
• *DIOXETANE-NANOPARTICLE ASSEMBLIES FOR ENERGY TRANSFER DETECTION SYSTEMS, METHODS OF MAKING THE ASSEMBLIES, AND METHODS OF USING THE ASSEMBLIES IN BIOASSAYS*
• *ASSEMBLAGES DE NANOPARTICULES DE DIOXETANE POUR DES SYSTEMES DE DETECTION DE TRANSFERT D'ENERGIE, METHODES DE FABRICATION DE CES ASSEMBLAGES, ET METHODES D'UTILISATION DE CES ASSEMBLAGES DANS DES BIOANALYSES*
- (71) Applera Corporation, 35 Wiggins Avenue, Bedford, MA 01730, US
- (72) SPARKS, Alison, A., N. Andover, MA 01845, US
WANG, Zhixian, Winchester, MA 01890, US
EDWARDS, Brooks, Cambridge, MA 02138, US
JUO, Rouh-Rong, Allston, MA 02134, US
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

-
- (51) **H01S 5/343** (11) **1 787 366 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05769150.3 (22) 09.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) PL 2005/000050 09.08.2005
 - (87) WO 2006/019326 2006/08 23.02.2006
 - (30) 15.08.2004 PL 36959704
 - (54) • *AUF NITRID BASIERENDE LASERDIODE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER AUF NITRID BASIERENDEN LASERDIODE*
• *NITRIDE BASED LASER DIODE AND METHOD OF MANUFACTURING NITRIDE BASED LASER DIODE*
• *DIODE LASER A BASE DE NITRURE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UNE DIODE LASER A BASE DE NITRURE*
 - (71) Instytut Wysokich Cisnien Polskiej Akademii Nauk, Ul. Sokolowska 29/37, 01-142 Warszawa, PL
 - (72) SKIERBISZEWSKI, Czeslaw, PL-03-368 Warszawa, PL
POROWSKI, Sylwester, PL-01-572 Warszawa, PL
GRZEGORY, Izabella, PL- 01-886 Warszawa, PL
PERLIN Piotr, PL-00-565 Warszawa, PL
LESZCZYNSKI Michał, PL- 02-791 Warszawa, PL
SIEKACZ Marcin, PL- 62-700 Turek, PL
FEDUNIEWICZ Anna, PL- 35-309 Rzeszow, PL
WISNIEWSKI, Przemyslaw, PL- 01-738 Warszawa, PL
SUSKI, Tadeusz, PL-02-786 Warszawa, PL
BOCKOWSKI, Michał, PL-01-684 Warszawa, PL

-
- (74) Adamczyk, Piotr, Kancelaria Patentowa Piotr Adamczyk Ul. Wilcza 70/8, 00-670 Warszawa, PL

-
- (51) **H01T 13/20** (11) **1 787 367 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05779181.6 (22) 03.08.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) US 2005/027799 03.08.2005
(87) WO 2006/017687 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 US 598288 P
(54) • *ZÜNDEINRICHTUNG MIT EINER REFLOWED-ZÜNDSPITZE UND HERSTELLUNGS-VERFAHREN*
• *IGNITION DEVICE HAVING A REFLOWED FIRING TIP AND METHOD OF MAKING*
• *BOUGIE D'ALLUMAGE À ÉLECTRODES OBTENUES PAR REFUSION, ET PROCÉDÉ DE FABRICATION*
(71) FEDERAL-MOGUL CORPORATION, 2655 N. W. Highway, Southfield Michigan 48034, US
(72) LINETON, Warren, Boyd, Ann Arbor, MI 48105, US
HAVARD, Karina, C., Toledo, OH 43615, US
LYKOWSKI, James, D., Temperance, MI 48182, US
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Srl Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

(51) **H02B 1/056** (11) **1 787 368 A2***
(25) De (26) De
(21) 05786863.0 (22) 06.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) EP 2005/054385 06.09.2005
(87) WO 2006/027355 2006/11 16.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 08.09.2004 DE 102004043469
(54) • *HALTERUNGSEINRICHTUNG MIT EINEM DARAUFBEFESTIGTEN SCHALTGERÄT*
• *MOUNTING DEVICE WITH A SWITCHGEAR MOUNTED THEREON*
• *DISPOSITIF DE MAINTIEN AUQUEL EST FIXE UN APPAREIL DE COMMUTATION*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) ADUNKA, Robert, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
HELDMANN, Berthold, 92272 Freudenberg, DE

(51) **H02G 1/08** (11) **1 787 369 A1***
G02B 6/50

- (25) En (26) En
(21) 05775982.1 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) AU 2005/001298 26.08.2005
(87) WO 2006/021055 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 AU 2004904880
(54) • *SYSTEM UND EINRICHTUNG ZUM BEFÖRDERN VON FASEROPTISCHEM KABEL ENTLANG EINES DURCHGANGS*
• *SYSTEM AND DEVICE FOR HAULING FIBRE OPTIC CABLE ALONG A CONDUIT*
• *SYSTÈME ET DISPOSITIF POUR TIRER UN CÂBLE DE FIBRE OPTIQUE LE LONG D'UN CONDUIT*
(71) Pysmian Telecom Cables & Systems Australia Pty Ltd, 1 Heathcote Road, Liverpool NSW 2170, AU
(72) PIERCE, Andrew Eliot, Cherry Brook, New South Wales 2126, AU
MENNIE, Alexander, Seaforth, New South Wales 2092, AU
(74) Marchi, Massimo, et al, Marchi & Partners S. r.l., Via Pirelli, 19, 20124 Milano, IT

(51) **H02G 1/12** (11) **1 787 370 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05805599.7 (22) 05.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) FR 2005/002201 05.09.2005
(87) WO 2006/027491 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 FR 0409386
(54) • *VORRICHTUNG ZUM ABZIEHEN EINES WICKELKÖRPERS, BESONDERS EINES KABELS MIT MEHREREN KONZENTRISCHEN SCHICHTEN UND SCHEIDWERKZEUG FÜR SOLCH EINE VORRICHTUNG*
• *APPLIANCE FOR STRIPPING A WINDING BODY, ESPECIALLY A CABLE COMPRISING A PLURALITY OF CONCENTRIC LAYERS, AND CUTTING TOOL FOR ONE SUCH APPLIANCE*
• *APPAREIL DE DÉNUDAGE D'UN CORPS DE RÉVOLUTION, EN PARTICULIER D'UN CÂBLE MULTICOUCHE CONCENTRIQUES ET OUTIL DE COUPE POUR UN TEL APPAREIL*
(71) Alroc, Zone Industrielle Rue de la Fonderie, 72160 Tuffe, FR
(72) ROUX, Didier, F-72190 Neuville-sur-Sarthe, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **H02H 3/04** (11) **1 787 371 A2***

- (25) En (26) En
(21) 05796656.6 (22) 09.09.2005
(84) DE ES FI FR GB
(86) US 2005/032520 09.09.2005
(87) WO 2006/031792 2006/12 23.03.2006
(88) 12.10.2006
(30) 10.09.2004 US 608580 P
(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG UND VERWALTUNG EINER ÜBERSTROMSICHERUNG*
• *SYSTEM AND METHOD FOR CIRCUIT PROTECTOR MONITORING AND MANAGEMENT*
• *SYSTEME ET PROCÉDÉ POUR LE CONTRÔLE ET LA GESTION DE PROTECTEURS DE CIRCUITS*
(71) Cooper Technologies Company, Suite 5800, 600 Travis Street, Houston, TX 77002, US
(72) BENDER, Robert, Lawrence, Wildwood, MO 63021, US
SPENO, Timothy, Hamilton, Wildwood, MO 63038, US
HENRICKS, Michael, Craig, Ballwin, MO 63021, US
DOUGLASS, Robert, Stephen, Wildwood, MO 63038, US
BENDER, Joan, Leslie, Winnett, Chesterfield, MO 63005, US
DARR, Matthew, R., Godfrey, IL 62035, US
(74) Smea, Anthony James Michael, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02H 3/08** (11) **1 787 372 A1***
H02H 5/04

- (25) De (26) De
(21) 05759924.3 (22) 15.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) DE 2005/001063 15.06.2005
(87) WO 2006/015566 2006/07 16.02.2006
(30) 13.08.2004 DE 102004039601
(54) • *SCHALTUNGSANORDNUNG ZUM SCHUTZ EINES LEITERELEMENTS GEGEN ÜBERSTROM*
• *CIRCUIT ARRANGEMENT FOR THE PROTECTION OF A CONDUCTOR ELEMENT AGAINST OVERLOAD*

- *ENSEMBLE CIRCUIT DESTINE A PROTEGER UN ELEMENT CONDUCTEUR CONTRE LA SURINTENSITE DE COURANT*
(71) Intedis GmbH & Co. KG, Delpstrasse 4-8, 97084 Würzburg, DE
(72) WAGEMANN, Rolf, 97084 Würzburg, DE
(74) von den Steinen, Axel, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwält Kantstraße 40, D-97074 Würzburg, DE

H02H 5/04 → (51) **H02H 3/08**

(51) **H02H 7/06** (11) **1 787 373 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05794840.8 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/032242 08.09.2005
(87) WO 2006/029357 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 936121
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GENERATORSTEUERUNG*
• *METHOD AND APPARATUS FOR GENERATOR CONTROL*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE GENERATEUR*
(71) Honeywell International, Inc., 101 Columbia Avenue P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
(72) YAO, Yuan, Mississauga, ON L3B 3W7, CA
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H02H 9/00** (11) **1 787 374 A1***

- (25) En (26) En
(21) 05757667.0 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) GB 2005/002638 05.07.2005
(87) WO 2006/003445 2006/02 12.01.2006
(30) 05.07.2004 GB 0414970
15.09.2004 GB 0420595
24.09.2004 GB 0421281
30.09.2004 GB 0421720
03.12.2004 GB 0426575
23.05.2005 GB 0510325
(54) • *ELEKTRISCHE SCHALTUNG MIT MITTELN ZUR ZÜNDLICHTBOGENVERHINDERUNG*
• *ELECTRICAL CIRCUIT WITH INCENDIVE ARC PREVENTION MEANS*
• *CIRCUIT ELECTRIQUE A MOYEN DE PREVENTION DES ARCS INCENDIAIRES*
(71) Pepperl & Fuchs (DE), Königsberger Allee 87, 68307 Mannheim, DE
(72) KESSLER, Michael, 68307 Mannheim, DE
ROGOLL, Gunther, 68307 Mannheim, DE
JUNKER, Martin, 68307 Mannheim, DE
KITCHENER, Renato, West Sussex BN18 0QR, GB
(74) Bridge-Butler, Alan James, G.F. Redfern & Co., 7 Staple Inn, Holborn, London WC1V 7QF, GB

H02J 3/14 → (51) **H02J 13/00**

(51) **H02J 7/00** (11) **1 787 375 A1***
B60K 1/04

- (25) En (26) En
(21) 05771939.5 (22) 19.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) IE 2005/000084 19.08.2005
(87) WO 2006/021941 2006/09 02.03.2006
(30) 21.08.2004 GB 0418684
(54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERAUFLADUNG EINER CADDIEBATTERIE*

- A METHOD OF RECHARGING A CADDY CART BATTERY
 - PROCÉDÉ POUR RECHARGER UNE BATTERIE DE CHARIOT D'ÉPICERIE
- (71) O'Reilly, Andrew, 124 Dean Swift Road, Glasnevin, Dublin 11, IE
- (72) O'Reilly, Andrew, Dublin 11, IE
- (74) Armstrong, Rosemary, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 787 376 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05773139.0 (22) 26.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/008104 26.07.2005
- (87) WO 2006/018103 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 ES 200402047 P
- (54) • ELEKTRISCHE LADE- ODER VERSOR-GUNGSEINRICHTUNG
- ELECTRICAL CHARGING OR SUPPLY DEVICE
 - CHARGE ELECTRIQUE OU DISPOSITIF D'ALIMENTATION
- (71) Giribet Guadamillas, Jacques, Via Augusta, 187, 08021 Barcelona, ES
- (72) Giribet Guadamillas, Jacques, 08021 Barcelona, ES
- (74) SUGRANES - VERDONCES - FERREGÜELA, 304 Calle Provenza, 08008 Barcelona, ES

- (51) **H02J 13/00** (11) **1 787 377 A2***
- H02J 3/14**
- (25) En (26) En
- (21) 05757996.3 (22) 14.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) DK 2005/000495 14.07.2005
- (87) WO 2006/007845 2006/04 26.01.2006
- (88) 18.05.2006
- (30) 16.07.2004 DK 200401123
- (54) • SYSTEM AUS MEHREREN MODULEN ZUR ÜBERWACHUNG UND STEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN INSTALLATION
- SYSTEM CONSISTING OF A NUMBER OF MODULES FOR MONITORING AND CONTROLLING AN ELECTRICAL INSTALLATION
 - SYSTEME CONSTITUE D'UN CERTAIN NOMBRE DE MODULES DE SURVEILLANCE ET DE CONTROLE D'UNE INSTALLATION ELECTRIQUE
- (71) Conson Elektronik A/S, Brogaardsvej 5-7, 6950 Ringkøbing, DK
- (72) ANDRESEN, Harald, DK-6950 Ringkøbing, DK
- (74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

H02K 1/12 → (51) **H02K 11/00**

- (51) **H02K 1/18** (11) **1 787 378 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05790459.1 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/028204 09.08.2005
- (87) WO 2006/020601 2006/08 23.02.2006
- (88) 01.03.2007
- (30) 09.08.2004 US 914462
- (54) • ELEKTROMOTOR MIT EINEM STATOR
- ELECTRIC MOTOR HAVING A STATOR
 - MOTEUR ELECTRIQUE COMPRENANT UN STATOR

- (71) A.O. Smith Corporation, 11270 West Park Place, Milwaukee, Wisconsin 53224, US
- (72) IONEL, Dan, M., Fox Point, WI 53217, US
- DELLINGER, Stephen, J., Houston, OH 45333, US
- LESACK, Alan, E., Franklin, WI 53132, US
- (74) Neill, Alastair William, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H02K 7/116** (11) **1 787 379 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05769951.4 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/053295 08.07.2005
- (87) WO 2006/005737 2006/03 19.01.2006
- (30) 09.07.2004 IT MC20040092
- (54) • ELEKTRISCHER GETRIEBEMOTOR ZUM BETRIEB EINER EXZENTRISCHEN KAMERA
- ELECTRICAL MOTOR REDUCER FOR OPERATING AN ECCENTRIC CAM
 - REDUCTEUR DE MOTEUR ELECTRIQUE POUR FAIRE FONCTIONNER UNE CAME EXCENTRIQUE
- (71) Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio, Via Papa Leone XIII, 45, 66013 Chieti, IT
- (72) PERSIANI, Luigi, SO.GE.MI. - S.p.A., 12025 DRONERO, IT
- (74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

H02K 9/04 → (51) **H02K 9/18**

- (51) **H02K 9/18** (11) **1 787 380 A1***
- H02K 9/04**
- (25) De (26) De
- (21) 05779616.1 (22) 23.08.2005
- (84) DE FR
- (86) DE 2005/001489 23.08.2005
- (87) WO 2006/026952 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 608520 P
- (54) • ELEKTRISCHES AGGREGAT
- ELECTRIC UNIT
 - BLOC ELECTRIQUE
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) RESSEL, Ekkehard, 91560 Heilsbronn, DE

- (51) **H02K 11/00** (11) **1 787 381 A1***
- H02K 1/12**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 05805570.8 (22) 05.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002205 05.09.2005
- (87) WO 2006/027492 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 FR 0409364
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM SCHWINGUNGS-AUSGLEICH EINER ELEKTRISCHEN MASCHINE UND ELEKTRISCHE MASCHINE MIT EINER DERARTIGEN VORRICHTUNG
- METHOD AND DEVICE FOR COMPENSATING VIBRATIONS OF AN ELECTRICAL MACHINE, AND ELECTRICAL MACHINES COMPRISING ONE SUCH DEVICE
 - PROCEDE ET DISPOSITIF DE COMPENSATION DES VIBRATIONS D'UNE MACHINE ELECTRIQUE, ET MACHINES ELECTRIQUES AINSI EQUIPEES
- (71) ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN, 61, Avenue du Président Wilson, F-94230 Cachan, FR

- Centre National de la Recherche Scientifique, 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) GABSI, Mohamed, Khémis, F-94230 Cachan, FR
- MININGER, Xavier, F-94320 Thiais, FR
- (74) Remy, Vincent Noel Paul, Cabinet Lhermet La Bigne & Remy 11 Boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

- (51) **H02M 3/335** (11) **1 787 382 A2***
- (25) En (26) En
- (21) 05789057.6 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/029617 19.08.2005
- (87) WO 2006/023767 2006/09 02.03.2006
- (30) 20.08.2004 US 922504
- (54) • LEISTUNGS- UND INFORMATIONSSIGNALTRANSFER UNTER VERWENDUNG VON MIKROTRANSFORMATOREN
- POWER AND INFORMATION SIGNAL TRANSFER USING MICRO-TRANSFORMERS
 - TRANSFERT D'ENERGIE ET DE SIGNAUX D'INFORMATION AU MOYEN DE MICRO-TRANSFORMATEURS
- (71) ANALOG DEVICES, INCORPORATED, One Technology Way, Norwood, MA 02062, US
- (72) CHEN, Baoxing, Westford, MA 01886, US
- KLIGER, Ronn, Lexington, MA 02420, US
- (74) Jones, Graham Henry, Graham Jones & Company 77 Beaconsfield Road, Blackheath, London SE3 7LG, GB

- (51) **H02M 7/162** (11) **1 787 383 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05786967.9 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054454 08.09.2005
- (87) WO 2006/027376 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420090
- (54) • UMWANDELBARE HOCHSPANNUNGS-GLEICHSTROMINSTALLATION
- CONVERTIBLE HIGH VOLTAGE DIRECT CURRENT INSTALLATION
 - INSTALLATION DE COURANT CONTINU HAUTE TENSION CONVERTIBLE
- (71) Areva T&D UK Limited, P.O. Box 30 Lichfield Road, Stafford ST17 4LN, GB
- (72) DAVIDSON, Colin Charnock, STAFFORD ST17 0JZ, GB
- (74) Poulin, Gérard, et al, Brevatome 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

- (51) **H02P 9/30** (11) **1 787 384 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05795300.2 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032245 08.09.2005
- (87) WO 2006/029360 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 936399
- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GENERATORSTEUERUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR GENERATOR CONTROL
 - PROCEDE ET APPAREIL DE COMMANDE DE GENERATEUR
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) YAO, Yuan, Mississauga, On L3B 3W7, CA

(74) Hucker, Charlotte Jane, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H02P 21/14 → (51) **H02P 25/02**

(51) **H02P 25/02** (11) **1 787 385 A1***
H02P 21/14

- (25) En (26) En
- (21) 05785295.6 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/002552 29.08.2005
- (87) WO 2006/024920 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 IT MO20040218
- (54) • *VERFAHREN ZUR STEUERUNG EINES SYNCHRONMOTORS MIT GEWICKELTEM ROTOR*
- *METHOD FOR CONTROLLING A WOUND ROTOR SYNCHRONOUS MOTOR*
- *PROCEDE DE COMMANDE D'UN MOTEUR SYNCHRON A ROTOR BOBINE*
- (71) C.A.R.E.R. Carrellificio Elettrico Romagnolo Dell'Ing. Angelo Gaetani E C.S.N.C., Via Cavatorta, 13, 048010 Cotignola, IT
- (72) GAETANI, Angelo, I-48010 Cotignola, IT
- ROSSI, Claudio, I-40121 Bologna, IT
- (74) Crugnola, Pietro, Luppi Crugnola & Partners S.r.l. Viale Corassori 54, 41100 Modena, IT

H03D 7/18 → (51) **H04B 1/28**

(51) **H03F 1/02** (11) **1 787 386 A1***
H03F 3/20

- (25) En (26) En
- (21) 05771619.3 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) SG 2005/000286 22.08.2005
- (87) WO 2006/022596 2006/09 02.03.2006
- (30) 26.08.2004 US 927351
- (54) • *VERSTÄRKERVORRICHTUNG UND VERFAHREN*
- *AN AMPLIFIER APPARATUS AND METHOD*
- *APPAREIL ET PROCEDE AMPLIFICATEUR*
- (71) Creative Technology Ltd., 31 International Business Park, Creative Resource, Singapore 609921, SG
- (72) MAKINO, Jun, Singapore 669555, SG
- TING, Boon Ghee, Singapore 541305, SG
- (74) Howe, Steven, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **H03F 1/32** (11) **1 787 387 A1***
H03G 11/00 **H04L 27/26**

- (25) En (26) En
- (21) 05784550.5 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003458 08.09.2005
- (87) WO 2006/027583 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 GB 0419905
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VORBEREITUNG EINES ELEKTRISCHEN SIGNALS*
- *A METHOD AND APPARATUS FOR PRE-CONDITIONING AN ELECTRICAL SIGNAL*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE PRE-CONDITIONNEMENT D'UN SIGNAL ELECTRIQUE*
- (71) Filtronic PLC, The Waterfront, Salts Mill Road, Saltaire, Shipley BD18 3TT, GB
- (72) ARCHER, Nicholas, Filtronic Plc, Shipley West Yorkshire BD18 3TT, GB

(74) Gilholm Harrison Ltd, Marlborough House Westminster Place York Business Park, Nether Poppleton, York YO26 6RW, GB

H03F 3/20 → (51) **H03F 1/02**

H03F 3/26 → (51) **H03F 3/28**

(51) **H03F 3/28** (11) **1 787 388 A2***
H03F 3/26

- (25) En (26) En
- (21) 05773277.8 (22) 18.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/025446 18.07.2005
- (87) WO 2006/020236 2006/08 23.02.2006
- (88) 27.04.2006
- (30) 19.07.2004 US 894205
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR VARIABLE HARMONISCHE VERZERRUNG*
- *METHODS AND APPARATUS FOR VARIABLE HARMONIC DISTORTION*
- *PROCEDES ET APPAREIL DE DISTORSION HARMONIQUE VARIABLE*
- (71) Peavey Electronics Corporation, 5022 Harley Peavey Drive, Meridian, MS 39305, US
- (72) PEAVEY, Hartley D., Meridian, MS 39305, US
- FIELDS, John Calvin, Meridian, MS 39307, US
- (74) Bergmann, Jürgen, Pfenning, Meinig & Partner GbR Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

H03G 11/00 → (51) **H03F 1/32**

(51) **H03H 7/01** (11) **1 787 389 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05759391.5 (22) 07.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020125 07.06.2005
- (87) WO 2006/007321 2006/03 19.01.2006
- (30) 17.06.2004 US 580861 P
- 17.06.2004 US 580860 P
- 06.06.2005 US 146493
- (54) • *ELEKTRISCHE FILTERBAUGRUPPE MIT IDC-VERBINDUNG*
- *ELECTRICAL FILTER ASSEMBLY HAVING IDC CONNECTION*
- *ENSEMBLE DE FILTRAGE ELECTRIQUE COMPORTANT UNE CONNEXION A CONTACT AUTODENUDANT*
- (71) FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc., One East First Street, Reno, NV 89501, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU
- (72) BROWN, Cecil, Detroit, Michigan 48221, US
- GLICK, Michael, Farmington Hills, Michigan 48331, US
- LYONS, William, West Bloomfield, Michigan 48323, US
- MCLAUCHLAN, Raymond, Macomb Township, Michigan 48044, US
- SCHMIDT, Richard, Redford, Michigan 48240, US
- SEMINARA, Phillip, Farndale, Ohio 44417, US
- THOMAS, Joshy, Westland, Michigan 48185, US
- (74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **H03H 9/46** (11) **1 787 390 A1***
(25) En (26) En

- (21) 05796173.2 (22) 09.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/032263 09.09.2005
- (87) WO 2006/031666 2006/12 23.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 938482
- (54) • *RADIO MIT EINEM MEMS-VORWAHLFILTER*
- *RADIO HAVING A MEMS PRESELECT FILTER*
- *RADIO DOTEE D'UN FILTRE DE PRESELECTION MEMS*
- (71) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road P.O. Box 2245, Morristown, NJ 07960, US
- (72) VACANTI, David, C., Renton, WA 98058, US
- JAFRI, Ijaz, H., Woodinville, WA 98072, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H03K 7/08** (11) **1 787 391 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05785003.4 (22) 12.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028912 12.08.2005
- (87) WO 2006/023427 2006/09 02.03.2006
- (88) 04.05.2006
- (30) 23.08.2004 US 603718 P
- 10.11.2004 US 986255
- (54) • *DIGITALER PROZESSOR MIT EINEM IMPULSBREITEN-MODULATIONS-MODUL MIT DYNAMISCH EINSTELLBARER PHASEN-OFFSET-FÄHIGKEIT, SCHNELLEM BETRIEB UND GLEICHZEITIGER AKTUALISIERUNG VON MEHREREN IMPULSBREITENMODULATIONS-TASTVERHÄLTNIS-REGISTERN*
- *DIGITAL PROCESSOR WITH PULSE WIDTH MODULATION MODULE HAVING DYNAMICALLY ADJUSTABLE PHASE OFFSET CAPABILITY, HIGH SPEED OPERATION AND SIMULTANEOUS UPDATE OF MULTIPLE PULSE WIDTH MODULATION DUTY CYCLE REGISTERS*
- *PROCESSEUR NUMERIQUE COMPRENANT UN MODULE DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE PRESENTANT UNE CAPACITE DE DEPHASAGE AJUSTABLE DYNAMIQUEMENT, UNE VITESSE DE FONCTIONNEMENT ELEVEE ET UNE MISE A JOUR SIMULTANEE DE REGISTRES MULTIPLES DE CYCLE D'UTILISATION DE MODULATION D'IMPULSIONS EN DUREE*
- (71) Microchip Technology Incorporated, 2355 West Chandler Boulevard, Chandler, AZ 85224-6199, US
- (72) KRIS, Bryan, Phoenix, AZ 85042, US
- (74) Grubert, Andreas, Baker Botts 41 Lothbury, London EC2R 7HF, GB

H03K 9/00 → (51) **H04N 5/44**

(51) **H03K 17/76** (11) **1 787 392 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05776081.1 (22) 22.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052751 22.08.2005
- (87) WO 2006/021923 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 EP 04300555
- (54) • *HF-WÄHLSCHALTER FÜR EINEN MEHR-ANTENNENEINGANG*
- *RF SELECTION SWITCH FOR MULTIPLE ANTENNA INPUT*
- *COMMUTATEUR DE SELECTION RF POUR ENTREE D'ANTENNES MULTIPLES*

- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LIM, Kui, Y., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- ONG, Siew, K., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H03K 17/96** (11) **1 787 393 A1***
(25) De (26) De
(21) 05795602.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) EP 2005/009715 09.09.2005
- (87) WO 2006/027259 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 DE 102004044355
- (54) • *VERFAHREN ZUR OPTISCHEN KENN-
ZEICHNUNG EINES BERÜHRUNGSSCHAL-
TERS UND EIN SOLCHER
BERÜHRUNGSSCHALTER*
• *METHOD FOR OPTICALLY MARKING A
CONTACT SWITCH, AND SUCH A CON-
TACT SWITCH*
• *PROCEDE DE CARACTERISATION
OPTIQUE D'UN INTERRUPTEUR TACTILE
ET CET INTERRUPTEUR TACTILE*
- (71) E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH, Rote-
Tor-Strasse 14, 75038 Oberderdingen, DE
- (72) DORWARTH, Dr. Ralf, 75038 Oberderdingen,
DE
- SCHILLING, Wilfried, 75038 Oberderdingen,
DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster
& Partner, Postfach 10 40 36, 70035
Stuttgart, DE

(51) **H03M 1/48** (11) **1 787 394 A2***
(25) En (26) En
(21) 05786138.7 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (86) US 2005/028942 12.08.2005
- (87) WO 2006/020963 2006/08 23.02.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 12.08.2004 US 601043 P
- (54) • *VERFAHREN, VORRICHTUNG UND COM-
PUTERPROGRAMMPRODUKT EINES
ALIAS-DISKRIMINATORS FÜR CODIE-
RERSCHNITTSTELLEN*
• *METHOD, APPARATUS AND COMPUTER
PROGRAM PRODUCT OF ALIASING DIS-
CRIMINATOR FOR ENCODER INTERFACES*
• *PROCEDE, APPAREIL ET PRODUIT DE
PROGRAMME INFORMATIQUE DE
DISCRIMINATEUR DE REPLIEMENT POUR
INTERFACES CODEUR*
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUN-
DATION, 250 West Main Street, Suite 300,
Charlottesville, VA 22902, US
- (72) BUCKNER, Zachary, Charlottesville, VA
22903, US
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEH-
MERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse
20-22, 80336 München, DE

(51) **H03M 3/00** (11) **1 787 395 A2***
(25) En (26) En
(21) 05769123.0 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

- AL BA HR LV MK YU
- (86) US 2005/020114 08.06.2005
- (87) WO 2005/125017 2005/52 29.12.2005
- (30) 12.06.2004 US 866532
- (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUR ANA-
LOG/DIGITAL-UMSETZUNG*

- *SYSTEMS AND METHODS FOR ANALOG
TO DIGITAL CONVERSION*
- *SYSTEMES ET PROCEDES DE CONVER-
SION ANALOGIQUE-NUMERIQUE*
- (71) L-3 Integrated Systems Company, 10001
Jack Finney Blvd., Greenville, TX 75402, US
- (72) FUDGE, Gerald L., Rockwall, Texas 75087,
US
- MCCLAIN, JR., Ross A., Greenville, Texas
75401, US
- (74) Gemmell, Peter Alan, Dummett Copp, 25 The
Square, Martlesham Heath, Ipswich, Suffolk
IP5 3SL, GB

H03M 7/30 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H03M 13/00** (11) **1 787 396 A2***
(25) En (26) En
(21) 05773698.5 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025879 20.07.2005
- (87) WO 2006/098748 2006/38 21.09.2006
- (30) 21.07.2004 US 895645
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
LDPC-DEKODIERUNG*
• *LDPC DECODING METHODS AND APPAR-
ATUS*
• *PROCEDES ET APPAREIL DE DECODAGE
LDPC*
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One,
135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ
07921, US
- (72) JIN, Hui, Clinton, NJ 08809, US
- RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ
07079, US
- NOVICHKOV, Vladimir, Martinsville, NJ
08836, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H03M 13/00** (11) **1 787 397 A2***
(25) En (26) En
(21) 05775250.3 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025752 20.07.2005
- (87) WO 2006/014742 2006/06 09.02.2006
- (30) 21.07.2004 US 895547
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
LDPC-KODIERUNG*
• *LDPC ENCODING METHODS AND APPAR-
ATUS*
• *PROCEDES ET DISPOSITIF DE CODAGE
LDPC*
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One,
135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ
07921, US
- (72) RICHARDSON, Tom, South Orange, NJ
07079, US
- JIN, Hui, Clinton, NJ 08809, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

(51) **H04B 1/06** (11) **1 787 398 A2***
H04B 7/00

- (25) En (26) En
- (21) 05798668.9 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/031896 08.09.2005
- (87) WO 2006/031573 2006/12 23.03.2006
- (88) 04.05.2006

- (30) 09.09.2004 US 608441 P
- 26.07.2005 US 189941
- (54) • *PROAKTIVES VERSTÄRKUNGSREGE-
LUNGSSYSTEM FÜR KOMMUNIKATIONS-
EMPFÄNGER*
• *PROACTIVE GAIN CONTROL SYSTEM FOR
COMMUNICATIONS RECEIVERS*
• *SYSTEME PROACTIF DE COMMANDE DE
GAIN POUR RECEPTEURS DE TELECOM-
MUNICATIONS*

- (71) Navini Networks, Inc., Suite 110, 2240
Campbell Creek Blvd., Richardson, TX
75082, US
- Jin, Hang, 3708 Stoneway Drive, Plano, TX
75025, US
- Grabner, John, 817 Shannon Drive, Plano,
TX 75025, US
- Huang, Jun, 5359 Firebush Lane, Columbus,
OH 43235, US
- Ho, Daniel Wee Teck, 5814 Harbor Town
Drive, Garland, TX 75044, US
- (72) JIN, Hang, Plano, TX 75025, US
- GRABNER, John, Plano, TX 75025, US
- HUANG, Jun, Columbus, OH 43235, US
- HO, Daniel, Wee, Teck., Garland, TX 75044,
US
- (74) Gosnall, Toby, Barker Brettell 138 Hagley
Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04B 1/10** (11) **1 787 399 A1***
(25) En (26) En
(21) 05778577.6 (22) 09.09.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003485 09.09.2005
- (87) WO 2006/027603 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 GB 0420184
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
AUSWAHL EINES KANALFILTERS FÜR EIN
KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR SELECT-
ING A CHANNEL FILTER FOR A COMMU-
NICATION SYSTEM*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE SELECTION
D'UN FILTRE DE CANAL D'UN SYSTEME
DE COMMUNICATIONS*
- (71) TTP Com Limited, Melbourn Science Park,
Cambridge Road, Melbourn, Royston, Hert-
fordshire SG8 6HQ, GB
- (72) CHAPMAN, James, Cambridgeshire CB1
2PR, GB
- LEACH, Martin, Cambridgeshire CB1 8RG,
GB
- VALADON, Cyril, Hertfordshire SG6 1RG, GB
- (74) Gillard, Matthew Paul, Withers & Rogers LLP
Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1
2HW, GB

H04B 1/16 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04B 1/28** (11) **1 787 400 A2***
H03D 7/18 **H04B 1/40**
H04L 27/26

- (25) En (26) En
- (21) 05776786.5 (22) 26.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052807 26.08.2005
- (87) WO 2006/021940 2006/09 02.03.2006
- (88) 20.04.2006
- (30) 27.08.2004 US 605114 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR
INTRASYSTEMISCHEN UND INTERSYS-
TEMISCHEN ÜBERTRAGUNG GLEITENDER
ZWISCHENFREQUENZEN*

- *METHODS AND APPARATUS FOR INTRASYSTEM AND INTERSYSTEM SLIDING INTERMEDIATE FREQUENCY TRANSCPTION*
 - *PROCEDES ET APPAREILS POUR L'EMISSION/RECEPTION DE FREQUENCE INTERMEDIAIRE VARIABLE INTRASYS-TEME ET INTERSYSTEME*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) ZHANG, Yifeng, San Jose, CA 95131-1706,
US
- (74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 1/38** (11) **1 787 401 A2***
(25) En (26) En
(21) 05794185.8 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/031641 07.09.2005
(87) WO 2006/031495 2006/12 23.03.2006
(88) 13.07.2006
(30) 10.09.2004 US 608776 P
10.09.2004 US 609132 P
10.09.2004 US 608758 P
21.12.2004 US 18794
29.12.2004 US 25018
25.02.2005 US 66915

- *IMPLEMENTIERUNG EINER INTELLIGEN-
TEN ANTENNE IN EINEM DRAHTLOSEN
LOKALEN NETZWERK*
 - *IMPLEMENTING A SMART ANTENNA IN A
WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
 - *MISE EN OEUVRE D'UNE ANTENNE
INTELLIGENTE DANS UN RESEAU LOCAL
SANS FIL*
- (71) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORA-
TION, Suite 527, 300 Delaware Avenue,
Wilmington, DE 19801, US
- (72) MARINIER, Paul, Brossard, Québec J4X 2J7,
CA
CHANDRA, Arty, Manhasset Hills, NY 11040,
US
CHA, Inhyok, Yardley, PA 19067, US
ROY, Vincent, Montreal, Québec H2S 2E1,
CA
- (74) Ahrengart, Kenneth, Awapatent AB P.O. Box
45086, 104 30 Stockholm, SE

H04B 1/40 → (51) **H04B 1/28**

H04B 1/40 → (51) **H04L 27/00**

(51) **H04B 1/69** (11) **1 787 402 A2***
(25) En (26) En
(21) 05776659.4 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) IB 2005/052796 25.08.2005
(87) WO 2006/021937 2006/09 02.03.2006
(88) 15.06.2006
(30) 25.08.2004 US 604789 P
28.12.2004 US 639915 P

- *FREIKANALANALYSE (CLEAR CHANNEL
ASSESSMENT, CCA) FÜR EIN UWB-KOM-
MUNIKATIONSSYSTEM*
 - *CLEAR CHANNEL ASSESSMENT (CCA)
FOR UWB COMMUNICATIONS SYSTEM*
 - *EVALUATION DE CANAL LIBRE POUR
SYSTEME DE COMMUNICATION ULB*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RAZZELL, Charles, San Jose, CA 95131-
1706, US
ZHANG, Yifeng, San Jose, CA 95131-1706,
US

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconduc-
tors IP Department Cross Oak Lane, Redhill,
Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04B 1/69** (11) **1 787 403 A1***
(25) En (26) En
(21) 06714054.1 (22) 14.02.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/002913 14.02.2006
(87) WO 2006/095558 2006/37 14.09.2006
(30) 07.03.2005 US 74168

- *VERFAHREN UND MODULATOR ZUR
BITFOLGEMODULATION IN DRAHTLOSEN
KOMMUNIKATIONSNETZEN*
 - *METHOD AND MODULATOR FOR MODU-
LATING SEQUENCE OF BITS IN WIRELESS
COMMUNICATIONS NETWORK*
 - *PROCEDE ET MODULATEUR POUR
MODULER UNE SEQUENCE DE BITS DANS
UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS
FIL*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP
- (72) ORLIK, Philip, Cambridge, Massachusetts
02140, US
MOLISCH, Andreas, F., Arlington, Massa-
chusetts 02474, US
ZHAO, Shiwei, Corvallis, Oregon 97330, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und
Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339
München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04L 27/06**

H04B 5/00 → (51) **G01S 13/75**

H04B 5/00 → (51) **G06K 7/00**

(51) **H04B 7/00** (11) **1 787 404 A2***
H04B 7/185
(25) En (26) En
(21) 05796244.1 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) US 2005/032432 09.09.2005
(87) WO 2006/031739 2006/12 23.03.2006
(88) 26.05.2006
(30) 10.09.2004 US 938190

- *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBER-
MITTELN VON NACHRICHTEN IN EINEM
MESH-NETZWERK*
- *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNI-
CATING MESSAGES IN A MESH NETWORK*
- *SYSTEME ET PROCEDE POUR LA COM-
MUNICATION DE MESSAGES DANS UN
RESEAU MAILLE*

- (71) Nivis, LLC, 1000 Circle 75 Parkway, Suite
300, Atlanta, GA 30339, US
- (72) RATIU, Ovidiu, Atlanta, GA 30327, US
CHILOM, Marius, Ovidiu, Mableton, GA
30126, US
TICUS, Ion, Str. Anastasie Panu nr. 20, R-
Bucharest 3, RO
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger
Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H04B 7/00 → (51) **H04B 1/06**

(51) **H04B 7/04** (11) **1 787 405 A1***
(25) En (26) En
(21) 05808818.8 (22) 09.09.2005
(84) DE FR GB IT NL
(86) KR 2005/002980 09.09.2005
(87) WO 2006/028352 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 US 938374

- *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SCHAF-
FUNG VON AKTIVEN MEHRWEGEN FÜR
MIMO-DRAHTLOSSYSTEME*
 - *A METHOD AND SYSTEM FOR OF
CREATING ACTIVE MULTIPATHS FOR
MIMO WIRELESS SYSTEMS*
 - *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT DE
CREER DES TRAJETS MULTIPLES POUR
SYSTEMES SANS FIL MIMO*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-
Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742
Gyeonggi-Do, KR
- (72) NGO, Chiu, San Francisco, CA 94132, US
SHEN, Jun, Palo Alto, CA 94306, US
- (74) Grootsocholten, Johannes A.M., et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

H04B 7/06 → (51) **H04L 27/26**

H04B 7/185 → (51) **H04B 7/00**

- (51) **H04B 10/00** (11) **1 787 406 A1***
(25) De (26) De
(21) 05779147.7 (22) 03.08.2005
(84) DE FR GB IT
(86) EP 2005/053815 03.08.2005
(87) WO 2006/027296 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043254
- *VERBINDUNGSEINHEIT ZUR ANBINDUNG
EINES ELEKTRONISCHEN GERÄTES AN
EINEN OPTISCHEN DATENBUS*
 - *CONNECTION UNIT FOR CONNECTING AN
ELECTRONIC DEVICE TO AN OPTICAL
DATA BUS*
 - *UNITE DE LIAISON POUR RACCORDER UN
APPAREIL ELECTRONIQUE A UN BUS DE
DONNEES OPTIQUE*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) NAGEL, Thomas, 35796 Gräveneck, DE

(51) **H04B 10/155** (11) **1 787 407 A1***
(25) En (26) En
(21) 05792987.9 (22) 31.08.2005
(84) DE ES FR GB
(86) US 2005/030960 31.08.2005
(87) WO 2006/026662 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 US 930214

- *SYSTEM UND VERFAHREN FÜR OPTISCHE
ÜBERTRAGUNG*
 - *SYSTEM AND METHOD FOR OPTICAL
TRANSMISSION*
 - *SYSTEME ET PROCEDE DE TRANSMI-
SION OPTIQUE*
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC., 5030 Sugarloaf
Parkway, Lawrenceville, GA 30044, US
- (72) BEST, Bryant A., Flowery Branch, GA 30542,
US
- (74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04B 10/18** (11) **1 787 408 A1***
G02F 1/01 **G02B 26/06**

- (25) En (26) En
(21) 05779568.4 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) EP 2005/009549 06.09.2005
(87) WO 2006/027205 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 EP 04009917
- *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
STABILISIERUNG DES POLARISIE-
RUNGSZUSTANDES EINER OPTISCHEN
STRAHLUNG*

- *METHOD AND DEVICE FOR STABILIZATING THE STATE OF POLARIZATION OF AN OPTICAL RADIATION*
 - *PROCEDE ET DISPOSITIF DE STABILISATION DE L'ETAT DE POLARISATION D'UN RAYONNEMENT OPTIQUE*
- (71) Pirelli & C. S.p.A., Via Gaetano Negri, 10, 20123 Milano, IT
 (72) MARTINELLI, Mario, I-20097 San Donato Milanese, IT
 MARTELLI, Paolo, I-20147 Milano, IT
 PIETRALUNGA, Silvia, Maria, I-20060 Cassina de' Pecchi, IT
 RIGHETTI, Aldo, I-20161 Milano, IT
 (74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

H04H 1/04 → (51) H04J 3/00

- (51) **H04H 5/00** (11) **1 787 409 A2***
G06F 17/00
- (25) En (26) En
 (21) 05790070.6 (22) 16.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/029108 16.08.2005
 (87) WO 2006/023490 2006/09 02.03.2006
 (88) 01.03.2007
 (30) 17.08.2004 US 602169 P
 (54) • *KONFIGURIERBARES REKURSIVES DIGITALFILTER ZUR VERARBEITUNG VON FERNSEH-AUDIOSIGNALEN*
 • *CONFIGURABLE RECURSIVE DIGITAL FILTER FOR PROCESSING TELEVISION AUDIO SIGNALS*
 • *FILTRE NUMERIQUE RECURSIF CONFIGURABLE CONÇU POUR TRAITER DES SIGNAUX AUDIO DE TELEVISION*
- (71) THAT Corporation, 45 Sumner Street, Milford, MA 01757, US
 (72) BARNHILL, Matthew, Duluth, GA 30096, US
 (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will & Emery UK LLP 7 Bishopsgate, GB-London EC2N 3AR, GB

H04J 1/00 → (51) H04L 12/26

- (51) **H04J 1/16** (11) **1 787 410 A2***
H04L 12/28
- (25) En (26) En
 (21) 05796867.9 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032433 09.09.2005
 (87) WO 2006/031740 2006/12 23.03.2006
 (88) 20.07.2006
 (30) 10.09.2004 US 938035
 (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM ÜBERMITTELN VON BROADCAST-NACHRICHTEN IN EINEM MESH-NETZWERK*
 • *SYSTEM AND METHOD FOR COMMUNICATING BROADCAST MESSAGES IN A MESH NETWORK*
 • *SYSTEME ET PROCEDE DE COMMUNICATION DE MESSAGES DE TELEDIFFUSION DANS UN RESEAU MAILLE*
- (71) Nivis, LLC, 1000 Circle 75 Parkway, Suite 300, Atlanta, GA 30339, US
 (72) RATIU, Ovidiu, Atlanta, GA 30327, US
 CHILOM, Marius, Ovidiu, Mableton, GA 30126, US
 TICUS, Ion, R-Bucharest, Sector 3, RO
 (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H04J 1/16 → (51) G01R 31/08

- (51) **H04J 3/00** (11) **1 787 411 A2***
H04Q 7/00 **H04H 1/04**
H04Q 7/20
- (25) En (26) En
 (21) 05762325.8 (22) 20.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/022088 20.06.2005
 (87) WO 2006/002251 2006/01 05.01.2006
 (88) 28.09.2006
 (30) 18.06.2004 US 580833 P
 17.06.2005 US 156045
 (54) • *SYSTEME UND VERFAHREN ZUM IMPLEMENTIEREN VON DOPPELBREITENKANÄLEN IN EINEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *SYSTEMS AND METHODS FOR IMPLEMENTING DOUBLE WIDE CHANNELS IN A COMMUNICATION SYSTEM*
 • *SYSTEMES ET PROCEDES PERMETTANT DE METTRE EN OEUVRE DES CANAUX DOUBLE LARGEUR DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION*
- (71) Harrington Valve LLC., 2215-B Renaissance Drive, Suite 5, Las Vegas, Nevada 89119, US
 (72) STANWOOD, Kenneth, Vista, California 92084, US
 GALLAGHER, Timothy, Leo, Encinitas, California 92024, US
 GILBERT, Sheldon, L., San Diego, California 92122, US
 BOURGLAS, Yair, San Diego, California 92127, US
 BERGAN, Charles, Cardiff, California 92007, US
 LIU, Sam, A., San Diego, California 92130, US
 SMITH, Darren, San Diego, California 92130, US
 (74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04J 3/06** (11) **1 787 412 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05783335.2 (22) 08.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/028039 08.08.2005
 (87) WO 2006/026078 2006/10 09.03.2006
 (30) 25.08.2004 US 925469
 (54) • *ULTRABREITBANDIGE SYNCHRONISATIONSSYSTEME UND -VERFAHREN*
 • *ULTRA-WIDEBAND SYNCHRONIZATION SYSTEMS AND METHODS*
 • *SYSTEMES ET PROCEDES DESTINES A LA SYNCHRONISATION DE DISPOSITIFS A BANDE ULTRA LARGE*
- (71) Pulse-Link, Inc., 1969 Kellogg Avenue, Carlsbad, CA 92008, US
 (72) SANTHOFF, John, Carlsbad, CA 92009, US
 MOORE, Steven, A., Escondido, CA 92027, US
 ELDON, John, Encinitas, CA 92024, US
 (74) Jenkins, Richard Gavin, et al, Marks & Clerk 43 Park Place, Leeds LS1 2RY, GB

H04J 3/14 → (51) G01R 31/08

- (51) **H04J 3/24** (11) **1 787 413 A2***
- (25) En (26) En
 (21) 05812700.2 (22) 16.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/029070 16.08.2005
 (87) WO 2006/031356 2006/12 23.03.2006
 (30) 09.09.2004 US 937162
 14.01.2005 US 36932
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DRAHTLOSEN DIGITALEN KOMMUNIKATION*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR WIRELESS DIGITAL COMMUNICATION*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR LA COMMUNICATION NUMERIQUE SANS FIL*
- (71) Sony Electronics, Inc., 1 Sony Drive, Park Ridge, NJ 07656, US
 (72) HARDACKER, Robert, Escondido, CA 92029, US
 (74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **H04J 11/00** (11) **1 787 414 A1***
H04L 7/00 **H04L 27/26**
H04Q 7/30 **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
 (21) 05759545.6 (22) 23.06.2005
 (84) DE FR GB
- (86) CA 2005/000987 23.06.2005
 (87) WO 2006/000091 2006/01 05.01.2006
 (30) 24.06.2004 US 582298 P
 04.08.2004 US 598660 P
 (54) • *PRÄAMBELN IN OFDMA-SYSTEMEN*
 • *PREAMBLES IN OFDMA SYSTEM*
 • *PREAMBULES D'UN SYSTEME OFDMA*
- (71) Nortel Networks Limited, P.O. Box 3511, Ottawa ON K1Y4H7, CA
 (72) MA, Jianglei, Kanata, Ontario K2M 2W5, CA
 TONG, Wen, Ottawa, Ontario K2C 4A7, CA
 JIA, Ming, Ottawa, Ontario K2A 0B3, CA
 ZHU, Peiying, Kanata, Ontario K2M 2L4, CA
 FONG, Mo-Han, L'Orignal, Ontario KOB 1K0, CA
 ZHANG, Hang, Nepean, Ontario K2G 5Z1, CA
 (74) Wächter, Jochen, et al, Kroher-Strobel Rechts- und Patentanwälte Bavariaring 20, D-80336 München, DE

- (51) **H04J 14/02** (11) **1 787 415 A1***
- (25) En (26) En
 (21) 05764616.8 (22) 04.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IL 2005/000829 04.08.2005
 (87) WO 2006/018831 2006/08 23.02.2006
 (30) 16.08.2004 IL 16355704
 (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR HYBRIDSCHUTZ IN EINEM OPTISCHEN NETZWERK*
 • *METHOD AND SYSTEM FOR HYBRID PROTECTION IN OPTICAL NETWORKS*
 • *PROCEDE ET SYSTEME POUR UNE PROTECTION HYBRIDE DANS DES RESEAUX OPTIQUES*
- (71) ECI TELECOM LTD., 30 Hasivim Street, Petach-Tikva 49517, IL
 (72) ZAACKS, Mark Raymond, 75241 Rishon Lezion, IL
 LIBMAN, Avner, 48587 Holon, IL
 MAHLAB, Uri, 60414 Or Yehuda, IL
 (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

- (51) **H04L 1/00** (11) **1 787 416 A1***
H04L 27/20 **H04L 25/497**
H04L 27/38 **H04L 27/14**
- (25) En (26) En
 (21) 05764481.7 (22) 05.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003113 05.08.2005

(87) WO 2006/027543 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 GB 0419947

- (54) • DEMODULATIONSSYSTEM MIT HOHER DATENRATE
- HIGH DATA RATE DEMODULATION SYSTEM
- SYSTEME DE DEMODULATION A DEBIT ELEVE

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London, Greater London EC1A 7AJ, GB

(72) Stentiford, Frederick Warwick Michael, Woodbridge, Suffolk IP12 3LH, GB
Fitch, Michael Robert, Felixstowe, Suffolk IP11 2UJ, GB

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 787 417 A1***
H04L 27/20 **H04L 25/497**
H04L 27/38 **H04L 27/14**

(25) En (26) En

(21) 05768090.2 (22) 04.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) GB 2005/003064 04.08.2005

(87) WO 2006/027538 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 GB 0419946

- (54) • DEMODULATIONSSYSTEM FÜR HOHE DATENRATEN
- HIGH DATA RATE DEMODULATION SYSTEM
- SYSTEME DE DEMODULATION A HAUT DEBIT

(71) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company, 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(72) FITCH, Michael Robert, Felixstowe Suffolk IP11 2UJ, GB
STENTIFORD, Frederick Warwick Michael, Woodbridge, Suffolk IP12 3LH, GB

(74) Lidbetter, Timothy Guy Edwin, British Telecommunications plc Intellectual Property Department PPC5A, BT Centre 81 Newgate Street, London EC1A 7AJ, GB

(51) **H04L 1/00** (11) **1 787 418 A1***
H04L 1/16 **H04L 12/28**

(25) En (26) En

(21) 05781240.6 (22) 24.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/052776 24.08.2005

(87) WO 2006/024993 2006/10 09.03.2006

(30) 30.08.2004 US 605620 P

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR STRECKENANPASSUNG IN DRAHTLOSEN NETZWERKEN
- A METHOD AND SYSTEM FOR LINK ADAPTATION IN WIRELESS NETWORKS
- PROCEDE ET SYSTEME D'ADAPTATION DE LIAISON DANS DES RESEAUX SANS FIL

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) WIENERT, Patrick, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
DEL PRADO PAVON, Javier, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US

(74) Rolfes, Johannes Gerardus Albertus, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04L 1/00 → (51) **G01R 31/08**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/00**

H04L 1/16 → (51) **H04L 1/18**

(51) **H04L 1/18** (11) **1 787 419 A1***
H04L 12/00 **H04L 1/16**

(25) En (26) En

(21) 05798821.4 (22) 07.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/003026 07.09.2005

(87) WO 2006/027695 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 US 938427

- (54) • SIGNALSTATUS, EINER ÜBERTRAGUNGS-VERBINDUNG ÜBER EIN TRANSPORTS-TEUERPROTOKOLL
- SIGNALING A STATE OF A TRANSMISSION LINK VIA A TRANSPORT CONTROL PROTOCOL
- SIGNALEMENT DE L'ETAT D'UNE LIGNE DE TRANSMISSION PAR UN PROTOCOLE DE COMMANDE DE TRANSPORT

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KAKANI, Naveen K., Irving, 75063, US

(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstraße 14, D-40211 Düsseldorf, DE

H04L 7/00 → (51) **H04J 11/00**

(51) **H04L 9/00** (11) **1 787 420 A2***

(25) En (26) En

(21) 05816087.0 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/029893 23.08.2005

(87) WO 2006/028695 2006/11 16.03.2006

(88) 15.06.2006

(30) 07.09.2004 US 607540 P

- (54) • SYSTEME UND VERFAHREN ZUR MULTIPLEXIERUNG VON QKD-KANÄLEN
- SYSTEMS AND METHODS FOR MULTIPLEXING QKD CHANNELS
- SYSTEMES ET PROCEDES POUR LE MULTIPLEXAGE DE CANAUX A DISTRIBUTION DE CLES QUANTIQUES (QKD)

(71) Magiq Technologies, INC., 171 Madison Avenue, Suite 1300, New York, NY 10016, US

(72) MITCHELL, Howell, J., Jr., Amherst, NH 03031, US

(74) VIG, Harry, North Billerica, MA 01862, US

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 9/12** (11) **1 787 421 A1***

(25) En (26) En

(21) 05774075.5 (22) 15.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2005/054004 15.08.2005

(87) WO 2006/018427 2006/08 23.02.2006

(30) 17.08.2004 DE 102004039899

- (54) • VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN
- ENCRYPTION METHOD
- PROCEDE DE CRYPTAGE

(71) Scheja, Katharina, Eifelstrasse 3, 65812 Bad Soden, DE

Korobkov, Dmitri, Leerbachstrasse 50, 60322 Frankfurt, DE

(72) KOROBKOV, Dimitri, 60322 Frankfurt, DE

(74) Kewitz, Ansgar, 2K Patentanwälte, Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 787 422 A2***

(25) En (26) En

(21) 05782174.6 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) IB 2005/002484 23.08.2005

(87) WO 2006/027650 2006/11 16.03.2006

(88) 22.02.2007

(30) 10.09.2004 EP 04021602

10.11.2004 US 984902

- (54) • DIENST-AUTHENTIFIKATION
- SERVICE AUTHENTICATION
- AUTHENTICATION DE SERVICE

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) MONONEN, Risto, FI-02680 Espoo, FI

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H04L 12/00 → (51) **G05B 19/418**

H04L 12/00 → (51) **H04L 1/18**

H04L 12/10 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/12** (11) **1 787 423 A1***
H04L 12/22

(25) Sv (26) En

(21) 05771870.2 (22) 12.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) SE 2005/001205 12.08.2005

(87) WO 2006/019351 2006/08 23.02.2006

(30) 17.08.2004 SE 0402034

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SICHERHEIT BEI DER DATENKOMMUNIKATION
- DEVICE AND METHOD FOR SECURITY IN DATA COMMUNICATION
- DISPOSITIF ET PROCEDE POUR SECURISER UNE COMMUNICATION DE DONNEES

(71) Mo Teknik AB, Industrivägen 51, 433 61 Sävedalen, SE

(72) OLSSON, Mats, S-416 69 Göteborg, SE

(74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB, P.O. Box 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **H04L 12/18** (11) **1 787 424 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En

(21) 04764937.1 (22) 08.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) EP 2004/009994 08.09.2004

(87) WO 2006/027006 2006/11 16.03.2006

- (54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN EINER ABLAUFENDEN DATENSITZUNG
- METHOD AND APPARATUS FOR SHARING AN ONGOING DATA SESSION
- PARTAGE DE SESSION DE DONNEES EN CONTINU

(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), Patent Unit, 164 83 Stockholm, SE

(72) LOHMAR, Thorsten, D-52062 Aachen, DE
HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6464 GC Kerkrade, NL

KELLER, Ralf, D-52146 Würselen, DE
(74) Tonscheidt, Andreas, et al, Ericsson GmbH
Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

H04L 12/22 → (51) **H04L 12/12**

- (51) **H04L 12/24** (11) **1 787 425 A1***
H04L 12/26 **H04L 12/56**
- (25) En (26) En
- (21) 04775415.5 (22) 10.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
- (86) SE 2004/001310 10.09.2004
- (87) WO 2006/028411 2006/11 16.03.2006
- (54) • VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON
DIENSTLEISTUNGSFÄHIGKEIT UND QUA-
LITÄTSNIVEAU IN EINEM TELEKOMMU-
NIKATIONSNETZ
• A METHOD FOR MONITORING SERVICE
PERFORMANCE AND QUALITY LEVEL IN A
TELECOMMUNICATIONS NETWORK
• PROCEDE DE CONTROLE DE LA PERFOR-
MANCE DE SERVICE ET DU NIVEAU DE
QUALITE DANS UN RESEAU DE TELE-
COMMUNICATIONS
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164
83 Stockholm, SE
- (72) LÖNNQVIST, Ulf, S-427 41 Billdal, SE
BILL, Anders, S-192 78 Sollentuna, SE
EHNEBOM, Staffan, S-413 01 Göteborg, SE
SUNDIN, Per, S-222 20 Lund, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent
Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE

H04L 12/24 → (51) **H04L 29/06**

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 787 426 A1***
(25) En (26) En
- (21) 05775916.9 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054251 30.08.2005
- (87) WO 2006/024636 2006/10 09.03.2006
- (30) 03.09.2004 GB 0419492
- (54) • KOMMUNIKATIONSSYSTEM
• COMMUNICATIONS SYSTEM
• SYSTEME DE COMMUNICATION
- (71) Ericsson AB, Torshamnsgatan 23, 164 80
Stockholm, SE
- (72) WEEKS, Robert, Warwickshire CV32 6BY, GB
- (74) Stasiewski, Piotr Grzegorz, Ericsson Ltd New
Century Park (Post Point 52), GB-Coventry
CV3 1HJ, GB

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 787 427 A2***
H04L 12/56 **H04J 1/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05784023.3 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/028031 08.08.2005
- (87) WO 2006/023302 2006/09 02.03.2006
- (88) 27.07.2006
- (30) 19.08.2004 US 921223
- (54) • ARCHITEKTUR UND VERFAHREN ZUR
MULTIMEDIA-NACHRICHTENÜBERMITT-
LUNG ZWISCHEN BETREIBERN
• ARCHITECTURE AND METHODS FOR
INTER-CARRIER MULTI-MEDIA MESSA-
GING
• ARCHITECTURE ET PROCEDES DESTINES
A LA MESSAGERIE MULTIMEDIA ENTRE
EXPLOITANTS
- (71) Sybase 365, Inc., 4511 Singer Court, Suite
300, Chantilly, VA 20151, US

- (72) DUDDLEY, William, H., Lovettsville, VA
20180, US
- TAM, Derek, Hung, Kit, Reston, VA 20190,
US
- FARROW, James, C., Frederick, MD 21703,
US
- BEGGERLY, Brian, Jeffery, Washington, DC
20009, US
- TSAI, Kirk, Potomac, MD 20854, US
- CHU, William, Vienna, VA 22182, US
- LOVELL, Robert, C., Jr., Leesburg, VA
20175, US
- (74) Seitz, Holger Fritz Karl, Exter Polak &
Charlouis B.V. P.O. Box 3241, 2280 GE
Rijswijk, NL

- (51) **H04L 12/26** (11) **1 787 428 A2***
(25) En (26) En
- (21) 05795485.1 (22) 09.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) US 2005/031797 09.09.2005
- (87) WO 2006/031547 2006/12 23.03.2006
- (88) 11.05.2006
- (30) 10.09.2004 US 938263
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN FÜR EIN
DRAHTLOSES MESH-NETZWERK
• SYSTEM AND METHOD FOR A WIRELESS
MESH NETWORK
• SYSTEME ET PROCEDE PERMETTANT
D'OBTENIR UN RESEAU MAILLE SANS FIL
- (71) Nivis, LLC, 1000 Circle 75 Parkway, Suite
300, Atlanta, GA 30339, US
- (72) RATIU, Ovidiu, Atlanta, GA 30327, US
CHILOM, Marius, Ovidiu, Mableton, GA
30126, US
- TICUS, Ion, Bucharest, Sector 3, RO
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger
Weg 62, 37073 Göttingen, DE

H04L 12/26 → (51) **G01R 31/08**

H04L 12/26 → (51) **H04L 12/24**

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 787 429 A1***
H04L 29/06
- (25) En (26) En
- (21) 05760902.6 (22) 05.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/053193 05.07.2005
- (87) WO 2006/003202 2006/02 12.01.2006
- (30) 07.07.2004 EP 04447166
- (54) • EINRICHTUNG UND PROZESS ZUR
ASSOZIATION IN EINEM DRAHTLOSEN
LOKALEN NETZWERK
• DEVICE AND PROCESS FOR WIRELESS
LOCAL AREA NETWORK ASSOCIATION
• DISPOSITIF ET METHODE POUR LA
REGISTRATION DANS UN RESEAU LOCAL
SANS FIL
- (71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) DOWEK, Eric, B-2650 Edegem, BE
MOORE, Trevor, B-2400 Mol, BE
VAN DOORSELAER, Karel, B-2650 Edegem,
BE
- (74) Berthier, Karine, THOMSON, European
Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 787 430 A1***
(25) En (26) En
- (21) 05774941.8 (22) 23.08.2005
- (84) FR
- (86) JP 2005/015599 23.08.2005
- (87) WO 2006/027964 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 US 939210

- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUM AGGRE-
GIEREN VON ÜBER EINEN KANAL IN
EINEM DRAHTLOSEN NETZWERK ZU
SENDENDEN RAHMEN
• METHOD AND SYSTEM FOR AGGREGAT-
ING FRAMES TO BE TRANSMITTED OVER
CHANNEL IN WIRELESS NETWORK
• PROCEDE ET SYSTEME POUR GROUPE
DES TRAMES A TRANSMETTRE SUR UNE
VOIE DANS UN RESEAU SANS FIL
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-
3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo
100-8310, JP
- (72) TAO, Zhifeng, Brooklyn, New York 11223,
US
GU, Daqing, Burlington, Massachusetts
01803, US
NAGAI, Yukimasa, c/o Mitsubishi Denki K.K.,
Tokyo 100-8310, JP
- (74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet
Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441
Paris Cedex 09, FR

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 787 431 A1***
(25) En (26) En
- (21) 05781239.8 (22) 24.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052777 24.08.2005
- (87) WO 2006/024994 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605622 P
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR FEHLER-
UNTERSCHIEDUNG IN DRAHTLOSEN
NETZWERKEN
• A METHOD AND SYSTEM FOR ERROR
DIFFERENTIATING IN WIRELESS NET-
WORKS
• PROCEDE ET SYSTEME DE DIFFEREN-
CIATION D'ERREUR DANS DES RESEAUX
SANS FIL
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) WIENERT, Patrick, Briarcliff Manor, NY
10510-8001, US
- (74) Roffes, Johannes Gerardus Albertus, Philips
Intellectual Property & Standards P.O. Box
220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04L 12/28** (11) **1 787 432 A1***
H04B 1/16 **H04M 1/73**
H04L 12/10
- (25) En (26) En
- (21) 05781728.0 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052842 30.08.2005
- (87) WO 2006/025024 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 US 605919 P
- (54) • DRAHTLOSE LAN-EINRICHTUNG UND
ENTSPRECHENDES VERFAHREN ZUR
STROMERSPARNIS IN DRAHTLOSEN
LOKALEN NETZWERKEN (WLAN) ZUR
UNTERSTÜTZUNG VON PEER-TO-PEER-
KOMMUNIKATION
• WIRELESS LAN DEVICE AND CORRE-
SPONDING METHOD FOR POWER SAVING
IN WIRELESS LOCAL AREA NETWORKS
(WLAN) SUPPORTING FOR PEER TO PEER
COMMUNICATIONS
• DISPOSITIF DE RESEAU LOCAL SANS FIL
ET PROCEDE CORRESPONDANT POUR
L'ECONOMIE D'ENERGIE DANS DES
RESEAUX LOCAUX SANS FIL PRENANT EN
CHARGE DES COMMUNICATIONS POSTE
A POSTE
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene-
woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HIRSCH, Olaf, NL-5621 BA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors (UK) Ltd. IP Department Crosss Oak Lane, Redhill Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 12/28** (11) **1 787 433 A2***
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 05785223.8 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/028481 11.08.2005
(87) WO 2006/020738 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 918262

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN FÜR EINE EFFIZIENTE VPN-SERVERSCHNITTSTELLE, ADRESSENZUTEILUNG UND SIGNALISIERUNG MIT EINER LOKALEN ADRESSIERUNGSDOMÄNE*
• *METHODS AND APPARATUS FOR EFFICIENT VPN SERVER INTERFACE, ADDRESS ALLOCATION, AND SIGNALING WITH A LOCAL ADDRESSING DOMAIN*
• *PROCEDES ET APPAREIL POUR INTERFACE DE SERVEUR RVP EFFICIENTE, AFFECTATION D'ADRESSE, ET SIGNALISATION AVEC DOMAINE D'ADRESSAGE LOCAL*

(71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
(72) O'NEILL, Alan, O'Neill, Henley Beach, 5022, AU
(74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 787 434 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 05786198.1 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/025810 20.07.2005
(87) WO 2006/012381 2006/05 02.02.2006
(30) 20.07.2004 US 589821 P

(54) • *WEITERREICHUNG ZWISCHEN EINEM SIP-NETZWERK UND EINEM ZELLULAREN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *HANDOFF BETWEEN A SIP NETWORK AND A CELLULAR COMMUNICATION SYSTEM*
• *TRANSFERT ENTRE UN RESEAU SIP ET UN SYSTEME DE COMMUNICATION CELLULAIRE*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) ZREIQ, Samer, 34890 Haifa, IL ERUCHIMOVITCH, Baruch, 32293 Haifa, IL
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 787 435 A2***
G06F 15/173

(25) En (26) En
(21) 05795626.0 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/031015 31.08.2005
(87) WO 2006/031443 2006/12 23.03.2006
(88) 04.05.2006
(30) 09.09.2004 US 937661

(54) • *LEITWEGPROTOKOLLUNTERSTÜTZUNG ZUM VIRTUELLEN HALBDUPLEX-ROUTING UND ZUR INSTANZWEITERLEITUNG*

• *ROUTING PROTOCOL SUPPORT FOR HALF DUPLEX VIRTUAL ROUTING AND FORWARDING INSTANCE*
• *SUPPORT DE PROTOCOLE D'ACHEMINEMENT POUR UNE INSTANCE DE REEXPEDITION ET D'ACHEMINEMENT VIRTUEL EN SEMI DUPLEX*

(71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose CA 95134-1706, US
(72) GUICHARD, James, Groton, MA 01450, US
(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

H04L 12/28 → (51) **H04J 1/16**

H04L 12/28 → (51) **H04L 1/00**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/08**

H04L 12/28 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 436 A1***
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 04765034.6 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/010104 10.09.2004
(87) WO 2006/027010 2006/11 16.03.2006

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR VERWALTUNG VON FUNKBETRIEBSMITTELN IN MOBILKOMMUNIKATIONSNETZEN, DIESBEZÜGLICHES NETZ UND COMPUTERPROGRAMMPRODUKT DAFÜR*
• *METHOD AND SYSTEM FOR MANAGING RADIO RESOURCES IN MOBILE COMMUNICATION NETWORKS, RELATED NETWORK AND COMPUTER PROGRAM PRODUCT THEREFOR*
• *METHODE ET SYSTEME POUR GERER DES RESSOURCES RADIO DANS DES RESEAUX DE COMMUNICATION MOBILE, RESEAU ASSOCIE ET PRODUIT DE PROGRAMME INFORMATIQUE CORRESPONDANT*

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT
(72) FRANCESCHINI, Daniele, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
MAGNANI, Nicola, Pio, Telecom Italia S.p.A., I-10148 Torino, IT
(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 437 A1***
H04Q 7/30

(25) En (26) En
(21) 04775388.4 (22) 06.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) SE 2004/001283 06.09.2004
(87) WO 2006/028409 2006/11 16.03.2006

(54) • *MEHRFACHZUGRIFFS-KOMMUNIKATION ÜBER DIVERSE ZUGRIFFSTECHNOLOGIEN*
• *MULTIPLE ACCESS COMMUNICATIONS OVER DIVERSE ACCESS TECHNOLOGIES*
• *COMMUNICATIONS A ACCES MULTIPLES ETABLIES AU MOYEN DE DIVERSES TECHNOLOGIES D'ACCES*

(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
(72) MAGNUSSON, Per, S-587 23 Linköping, SE
PRYTZ, Mikael, S-144 63 Rönninge, SE
SACHS, Joachim, 52074 Aachen, DE

(74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit LTE Torshamnsgatan 23, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 438 A1***

(25) En (26) En
(21) 05723156.5 (22) 16.02.2005
(84) DE FR GB
(86) US 2005/004927 16.02.2005
(87) WO 2006/025856 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 US 929829

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN VERBINDUNG VON KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNGEN*
• *A METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC CONNECTION OF COMMUNICATION DEVICES*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONNEXION AUTOMATIQUE DE DISPOSITIFS DE COMMUNICATION*

(71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
(72) HOLTSCHEIDER, David, James, Durham, North Carolina 27713-7549, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 439 A1***

(25) En (26) En
(21) 05771431.3 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/002544 29.07.2005
(87) WO 2006/027652 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 US 938866

(54) • *ERKENNUNG EINES GLEICHZEITIGEN AUFTRETENS EINES EREIGNISSES AN MEHREREN EINRICHTUNGEN*
• *DETECTION OF A SIMULTANEOUS OCCURRENCE OF AN EVENT AT A PLURALITY OF DEVICES*
• *DETECTION D'UN EVENEMENT SURVENU SIMULTANEMENT DANS UNE PLURALITE DE DISPOSITIFS*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) KAIKURANTA, Terho, FIN-20760 Piispanristi, FI
MÄKELÄ, Jakke, FIN-20540 Turku, FI
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 787 440 A1***

(25) En (26) En
(21) 05777440.8 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/027222 29.07.2005
(87) WO 2006/026024 2006/10 09.03.2006
(30) 27.08.2004 US 929124

(54) • *TECHNIKEN ZUR VERRINGERUNG DER LATENZ BEI DER EMPFANGSSEITIGEN VERARBEITUNG*
• *TECHNIQUES TO REDUCE LATENCY IN RECEIVE SIDE PROCESSING*
• *TECHNIQUES PERMETTANT DE REDUIRE LE TEMPS D'ATTENTE DANS LE TRAITEMENT COTE RECEPTION*

(71) Intel Corporation, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
(72) RONCIK, John, Beaverton, OR 97006, US
LEECH, Christopher, Portland, OR 97229, US
DEUSKAR, Prafulla, Portland, OR 97229, US
BRANDEBURG, Jesse, Portland, OR 97229, US
CONNOR, Patrick, Portland, OR 97229, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04L 12/56 → (51) **G06F 15/16**

H04L 12/56 → (51) **G10L 19/00**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/24**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 787 441 A2***

(25) En (26) En
(21) 05786590.9 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/028998 15.08.2005
(87) WO 2006/020975 2006/08 23.02.2006
(88) 26.05.2006

(30) 13.08.2004 US 601256 P
02.09.2004 US 606605 P

(54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG VON VERWALTETEN VOICE-OVER-IP-DIENSTEN UNTER VERWENDUNG EINES ZENTRALISIERTEN DATENLAGERS**
• **METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING VOICE OVER IP MANAGED SERVICES UTILIZING A CENTRALIZED DATA STORE**
• **PROCEDE ET SYSTEME DE DISTRIBUTION DE VOIX PAR DES SERVICES GERES IP UTILISANT UN MAGASIN DE DONNEES CENTRALISE**

(71) Alt, Wade R., C/o MCI Inc. 1133 19th Street N.W., Washington, DC 20036, US
Bae, Kiwan E., C/o MCI Inc. 1133 19th Street N.W., Washington, DC 20036, US
Sinnreich, Heinrich, 3101 Wyndam Lane, Richardson TX 75082, US
Johnston, Alan B., 2008 Rutgers Street, St. Louis MO 63104, US
Borgstrom, Evan, 1133 19th Street, N.W., Washington, DC 20036, US

(72) Alt, Wade R., Washington, DC 20036, US
Bae, Kiwan E., Washington, DC 20036, US
Sinnreich, Heinrich, Richardson TX 75082, US

Johnston, Alan B., St. Louis MO 63104, US
Borgstrom, Evan, Washington, DC 20036, US

(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **H04L 12/66** (11) **1 787 442 A2***

(25) En (26) En
(21) 05797662.3 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) US 2005/032002 08.09.2005
(87) WO 2006/029269 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 US 608223 P
06.09.2005 US 219934

(54) • **SOFTWARE-PLATTFORM FÜR IN EINEM INTERNETPROTOKOLL- (IP-) TELEFON FUNKTIONIERENDE DATEN-SPRACHANWENDUNGEN**
• **SOFTWARE PLATFORM FOR DATA-VOICE APPLICATIONS OPERATING ON AN INTERNET PROTOCOL (IP) PHONE**
• **PLATE-FORME LOGICIELLE POUR APPLICATIONS DONNEES-VOIX FONCTIONNANT SUR UN TELEPHONE DE PROTOCOLE INTERNET (IP)**

(71) Commoca, Inc, Suite 3 68 E. Calle Mendez Vigo, Mayaguez, 00680-4979, PR

(72) VELEZ-RIVERA, Carlos, J., Cabo Rojo, 00623, PR
OLIVARES-AROCHO, Inaki, Urg. Belmonte, Mayaguez, 00680, PR
VALE-SANCHEZ, Walter, E., Aguanda, 00681, PR
SOSA-ROJAS, Miguel, Angel, Urb. Los Versalles, Mayaguez, 00682, PR
CRUZ-RIVERA, Jose L., Mayaguez, 00681, PR

(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **H04L 25/02** (11) **1 787 443 A2***
H04L 25/03

(25) En (26) En
(21) 05776708.9 (22) 26.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IB 2005/052806 26.08.2005
(87) WO 2006/021939 2006/09 02.03.2006
(88) 20.04.2006

(30) 26.08.2004 US 605065 P
(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNGEN ZUR KANALSCHÄTZUNG FÜR BREITBAND VON DM-KOMMUNIKATIONSSYSTEMEN**
• **METHODS AND APPARATUS FOR CHANNEL ESTIMATION FOR WIDEBAND OFDM COMMUNICATION SYSTEMS**
• **PROCEDES ET APPAREILS POUR L'ESTIMATION DE CANAL POUR DES SYSTEMES DE COMMUNICATION OFDM LARGE BANDE**

(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) ZHANG, Yifeng, San Jose, CA 95131-1706, US

(74) White, Andrew Gordon, NXP Semiconductors IP Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H04L 25/03 → (51) **H04L 25/02**

H04L 25/497 → (51) **H04L 1/00**

(51) **H04L 27/00** (11) **1 787 444 A1***
H04B 1/40

(25) En (26) En
(21) 05778527.1 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003371 01.09.2005
(87) WO 2006/024849 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 GB 0419388

(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR IDENTIFIZIERUNG DES MODULATIONSFORMATS EINES EMPFANGENEN SIGNALS**
• **METHOD AND APPARATUS FOR IDENTIFYING THE MODULATION FORMAT OF A RECEIVED SIGNAL**
• **PROCEDE ET APPAREIL D'IDENTIFICATION DU FORMAT DE MODULATION D'UN SIGNAL REÇU**

(71) Leung, Tak Ming, Room 2510, Hopewell Centre 183 Queen's Road East, Hong Kong, CN

Browne, Robin Forsythe, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower N. Central, Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(72) LEUNG, Tak Ming, Hong Kong, CN

(74) Browne, Robin Forsythe, Leaman Browne 5 South Parade, Leeds, LS1 5QX, GB

(51) **H04L 27/06** (11) **1 787 445 A1***
G01S 1/04
H04B 1/707

(25) En (26) En
(21) 04764895.1 (22) 07.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) EP 2004/009952 07.09.2004

(87) WO 2006/027004 2006/11 16.03.2006

(54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM DEMODULIEREN VON SIGNALEN DES GALLILEO-ALTERNATIONSBINÄROFFSETTRÄGERS (ALTB0C)**

• **A METHOD AND DEVICE FOR DEMODULATING GALILEO ALTERNATE BINARY OFFSET CARRIER (ALTB0C) SIGNALS**

• **PROCEDE ET DISPOSITIF DE DEMODULATION DE SIGNAUX DE PORTEUSE A DECALAGE BINAIRE ALTERNE DE GALILEO (ALTB0C)**

(71) EUROPEAN SPACE AGENCY, 8-10, rue Mario-Nikis, F-75738 Paris Cédex 15, FR

(72) DE WILDE, Wim, B-3001 Heverlee, BE
SLEEWAEGEN, Jean-Marie, B-1090 Jette, BE
SECO GRANADOS, Gonzalo, NL-2311 HL Leiden, NL

(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

H04L 27/14 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/20 → (51) **H04L 1/00**

H04L 27/22 → (51) **H04L 27/06**

(51) **H04L 27/227** (11) **1 787 446 A1***

(25) En (26) En
(21) 05778580.0 (22) 09.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003486 09.09.2005

(87) WO 2006/027604 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 GB 0420186

(54) • **FREQUENZFEHLERKORREKTUR DURCH VERWENDUNG VON UMMODULATION**
• **FREQUENCY ERROR CORRECTION BY USING REMODULATION**
• **CORRECTION D'ERREUR DE FREQUENCE AU MOYEN D'UNE REMODULATION**

(71) TTPCOM Limited, Melbourne Science Park, Cambridge Road, Melbourne, Royston, Hertfordshire, SG8 6EE, GB

(72) 3CHAPMAN, James, Cambridge, Cambridgeshire CB1 2PR, GB

RICHARDSON, Simon, Egham, Surrey TW20 0SH, GB

VALADON, Cyril, Letchworth, Hertfordshire SG6 1RG, GB

FATEMI-GHOMI, Navid, Frimley, Surrey GU16 8UT, GB

(74) Gillard, Matthew Paul, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 787 447 A1***
G01S 5/14
G01S 5/10

(25) En (26) En
(21) 05796810.9 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) US 2005/032017 07.09.2005

(87) WO 2006/029276 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 US 935833

- (54) • *OFDM-POSITIONSORTSIGNALISIERUNG UNTER VERWENDUNG SICH AUSSCHLIESSENDE TEILMENGEN VON SUBTRÄGERN*
- *OFDM POSITION LOCATION SIGNALING UTILIZING MUTUALLY EXCLUSIVE SUBSETS OF SUBCARRIERS*
- *SIGNALISATION DE LOCALISATION DE POSITION PAR MULTIPLEXAGE PAR REPARTITION ORTHOGONALE DE LA FREQUENCE UTILISANT DES SOUS-ENSEMBLES DE SOUS-ORTEUSES MUTUELLEMENT EXCLUSIFS*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) KRASNER, Norman F., Emerald Hills, California 94062, US
- (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

(51) **H04L 27/26** (11) **1 787 448 A1***
H04B 7/06

- (25) En (26) En
- (21) 05813830.6 (22) 09.09.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/032253 09.09.2005
- (87) WO 2006/029362 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 US 608472 P
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERMITTELN VON ORTHOGONALEN PILOTTÖNEN IN EINEM MEHRANTENNEN-KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
- *METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATING ORTHOGONAL PILOT TONES IN A MULTIPLE ANTENNA COMMUNICATION SYSTEM*
- *PROCEDE ET APPAREIL DE COMMUNICATION DE TONALITES PILOTES ORTHOGONALES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION A ANTENNES MULTIPLES*
- (71) Agere Systems, Inc., 1110 American Parkway, NE, Allentown, PA 18109, US
- (72) MUJTABA, Syed, Aon, Watchung, NJ 07069, US
- WANG, Xiaowen, Bridgewater, NJ 08807, US
- (74) Williams, David John, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

H04L 27/26 → (51) **H03F 1/32**

H04L 27/26 → (51) **H04B 1/28**

H04L 27/26 → (51) **H04J 11/00**

H04L 27/38 → (51) **H04L 1/00**

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 787 449 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 04764357.2 (22) 21.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2004/009375 21.08.2004
- (87) WO 2006/021223 2006/09 02.03.2006
- (54) • *RESSOURCENVERWALTUNG*
- *RESOURCE MANAGEMENT*
- *GESTION DE RESSOURCES*
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) HUNDSCHIEDT, Frank, NL-6464 GC Kerkrade, NL
- HLIBICIUC, Alexandru, 52072 Aachen, DE
- (74) Tonscheidt, Andreas, Ericsson GmbH Ericsson Allee 1, 52134 Herzogenrath, DE

- (51) **H04L 29/06** (11) **1 787 450 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05773143.2 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003219 17.08.2005
- (87) WO 2006/018638 2006/08 23.02.2006
- (30) 19.08.2004 GB 0418563
- (54) • *INFORMATIONSAUSWAHL*
- *INFORMATION SELECTION*
- *SÉLECTION D'INFORMATIONS*
- (71) Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited, Offshore Group Chambers, PO Box CB-12751, Nassau, New Providence, BS
- (72) TAYLOR, Richard, Charles, Southam, Warwickshire CV47 2AR, GB
- BALDWIN, Andrew, Taplow, Maidenhead, Berkshire SL6 0DH, GB
- SEAL, Christopher, Henry, Reading, Berkshire RG30 4EU, GB
- (74) Crawford, Andrew Birkby, et al, A.A. Thornton & Co., 235 High Holborn, London WC1V 7LE, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 787 451 A1***
H04L 12/28 **H04L 12/24**
G06F 9/445

- (25) En (26) En
- (21) 05773974.0 (22) 25.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003301 25.08.2005
- (87) WO 2006/021784 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 GB 0418957
- 05.02.2005 GB 0502452
- 05.02.2005 GB 0502454
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM VERBINDEN MIT EINEM NETZWERK ÜBER EIN DRAHTLOSES LOKALES NETZWERK*
- *METHOD OF AND SYSTEM FOR CONNECTING TO A NETWORK VIA A WIRELESS LOCAL AREA NETWORK*
- *PROCEDE ET SYSTEME PERMETTANT LA CONNEXION A UN RESEAU PAR L'INTERMEDIAIRE D'UN RESEAU LOCAL SANS FIL*
- (71) Russell, Levi, c/o Extenet Ltd Middlesex House, 29-45 High Street, Edgware, Middlesex HA8 7UU, GB
- (72) Russell, Levi, 29-45 High Street, Edgware, Middlesex HA8 7UU, GB
- (74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04L 29/06 → (51) **G01S 13/75**

H04L 29/06 → (51) **G10L 19/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 787 452 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05773179.6 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003274 23.08.2005
- (87) WO 2006/021772 2006/09 02.03.2006
- (30) 23.08.2004 GB 0418783
- 05.01.2005 US 28733
- (54) • *DATENNETZWERKVERKEHRFILTER UND -VERFAHREN*
- *DATA NETWORK TRAFFIC FILTER AND METHOD*
- *FILTRE ET PROCEDE DE TRAFIC DE RESEAU DE DONNEES*
- (71) Sound Control Media Protection Limited, 11a Pratt Mews, Camden, London NW1 0AD, GB

- (72) MCNAB, Christopher, Bristol BS1 3LY, GB
- ALFANO, Martin Mariano Ignacio, Buenos Aires, AR
- FLORES, Mauro, B1/10 Montevideo, UY
- LEVEN, Rodrigo, Province of Jujuy, AR
- (74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

(51) **H04L 29/08** (11) **1 787 453 A1***
H04L 12/28

- (25) En (26) En
- (21) 05781747.0 (22) 18.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) EP 2005/054082 18.08.2005
- (87) WO 2006/027314 2006/11 16.03.2006
- (30) 11.09.2004 DE 102004043969
- (54) • *SCHALTEINHEIT FÜR NETZWERKVERBINDUNG*
- *NETWORK CONNECTION SWITCHING UNIT*
- *UNITE DE COMMUTATION DE CONNEXION DE RESEAU*
- (71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) HÜTTER, Ingo, 30982 Pattensen, DE
- (74) Schäferjohann, Volker, Deutsche Thomson OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04M 1/02** (11) **1 787 454 A1***
H04M 1/22

- (25) En (26) En
- (21) 05734170.3 (22) 04.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/011354 04.04.2005
- (87) WO 2006/028513 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 936036
- (54) • *AUSWECHSELBARER SOFT-DECKEL FÜR MOBILGERÄTE*
- *CHANGEABLE SOFT COVER FOR MOBILE DEVICES*
- *COQUE SOUPLE A ASPECT VARIABLE POUR DISPOSITIFS MOBILES*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 88 Lund, SE
- (72) LOHR, Jonathan, Raleigh, NC 27606, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 1/22 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/58 → (51) **H04M 1/74**

H04M 1/64 → (51) **H04M 3/00**

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 787 455 A1***
- (25) En (26) En
- (21) 05732746.2 (22) 04.04.2005
- (84) DE FR GB
- (86) US 2005/011355 04.04.2005
- (87) WO 2006/028514 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 935042
- (54) • *BEWEGUNGSBASIERTER BENUTZEREINGANG FÜR EINE DRAHTLOSE KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG*
- *MOTION-BASED USER INPUT FOR A WIRELESS COMMUNICATION DEVICE*
- *ENTREE D'UTILISATEUR BASEE SUR LE MOUVEMENT POUR DISPOSITIF DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (71) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentorget, 221 83 Lund, SE
- (72) ASHMAN, William, C., Jr., Durham, NC 27705, US
- HILL, Larry, P., Apex, NC 27502, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04M 1/73 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04M 1/74** (11) **1 787 456 A1***
H04M 1/58

- (25) En (26) En
- (21) 05784122.3 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CA 2005/001376 08.09.2005
- (87) WO 2006/026865 2006/11 16.03.2006
- (30) 08.09.2004 US 607989 P
- (54) • **TELEFON-LEITUNGSSCHNITTSTELLE, NEBENTON-DÄMPFUNGSSCHALTUNG UND VERFAHREN**
- **TELEPHONE LINE INTERFACE, SIDE-TONE ATTENUATION CIRCUIT AND METHOD**
- **INTERFACE DE LIGNE TELEPHONIQUE, CIRCUIT ATTENUANT L'EFFET LOCAL ET PROCEDE ASSOCIE**
- (71) Tyco Safety Products Canada Ltd., 3301 Langstaff Road, Concord, Ontario L4K 4L2, CA
- (72) PILDNER, Reinhart, K., Brampton, Ontario L6V 1Z9, CA
- (74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **H04M 3/00** (11) **1 787 457 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 04769295.9 (22) 06.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (86) IB 2004/002896 06.09.2004
- (87) WO 2006/027636 2006/11 16.03.2006
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM EINLEITEN VON HILFSKOMMUNIKATIONSSCHNITTSTELLEN ÜBER EIN AUF MITGLIEDERSCHAFT BASIERENDES NETZWERK**
- **SYSTEM AND METHOD FOR INITIATING AUXILIARY COMMUNICATION INTERFACES VIA A MEMBERSHIP-BASED NETWORK**
- **SYSTEME ET PROCEDE POUR METTRE EN MARCHE DES INTERFACES DE COMMUNICATION AUXILIAIRES VIA UN RESEAU BASE SUR L'APPARTENANCE**
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
- (72) EKLUND, Carl, Petter, Engelbert, FIN-00570 Helsinki, FI
- (74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **H04M 3/00** (11) **1 787 458 A2***
H04M 11/00 **H04M 1/64**

- (25) En (26) En
- (21) 05806989.9 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032039 07.09.2005
- (87) WO 2006/031609 2006/12 23.03.2006
- (88) 08.06.2006
- (30) 10.09.2004 US 939288
- (54) • **MASCHINELLES LERNEN**
- **MACHINE LEARNING**
- **APPRENTISSAGE AUTOMATIQUE**
- (71) Microsoft Corporation, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US
- (72) WILLIAMS, David, R., Microsoft Corporation, Redmont, Washington 98502, US
- HILL, Jeffrey, Microsoft Corporation, Redmont, Washington 98502, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04M 11/00 → (51) **H04M 3/00**

(51) **H04M 15/00** (11) **1 787 459 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05773557.3 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025753 20.07.2005
- (87) WO 2006/020325 2006/08 23.02.2006
- (30) 13.08.2004 US 918099
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERFOLGUNG, BUCHUNG UND/ODER ABRECHNUNG VON RESSOURCENVERWENDUNGEN**
- **METHODS AND APPARATUS FOR RESOURCE UTILIZATION TRACKING, ACCOUNTING AND/OR BILLING**
- **PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT LA DETECTION, LA COMPTABILISATION ET/OU LA FACTURATION DE L'UTILISATION DES RESSOURCES**
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) O'NEILL, Alan, South Australia 5022, AU
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04M 15/00** (11) **1 787 460 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05773580.5 (22) 20.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/025956 20.07.2005
- (87) WO 2006/020342 2006/08 23.02.2006
- (88) 21.12.2006
- (30) 13.08.2004 US 918283
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERFOLGUNG UND BERECHNUNG EINER KOMMUNIKATIONSRESSOURCENZUWEISUNG**
- **METHODS AND APPARATUS FOR TRACKING AND CHARGING FOR COMMUNICATIONS RESOURCE REALLOCATION**
- **PROCEDES ET DISPOSITIFS PERMETTANT LA DETECTION ET L'IMPUTATION DES REATTRIBUTIONS DE RESSOURCES DE COMMUNICATION**
- (71) Flarion Technologies, INC., Bedminster One, 135 Route 202/206 South, Bedminster, NJ 07921, US
- (72) O'NEILL, Alan, Henley Beach, S.A. 5022, AU
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 787 461 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05795476.0 (22) 01.09.2005
- (84) DE GB NL
- (86) US 2005/031702 01.09.2005
- (87) WO 2006/029148 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 935140
- (54) • **TRAGBARE DOCKINGSTATION FÜR EINE KAMERA**
- **PORTABLE DOCK FOR A CAMERA**
- **DISPOSITIF DE CONNEXION PORTABLE POUR APPAREIL PHOTO**

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) MANICO, Joseph, Anthony, Rochester, New York 14618, US

FREDLUND, John, Randall, Rochester, New York 14626, US

MACKIN, Thomas, A., Hamlin, New York 14464, US

(74) Lee, Brenda, et al, Kodak Limited Patents Department (W93-2) Headstone Drive, Harrow Middlesex HA1 4TY, GB

(51) **H04N 1/407** (11) **1 787 462 A1***

- (25) En (26) En
- (21) 05790795.8 (22) 25.08.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/030420 25.08.2005
- (87) WO 2006/028735 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 US 935460
- (54) • **VERFAHREN ZUR UNABHÄNGIGEN TEXT-/ZEILENHALBTONSTEUERUNG**
- **METHOD FOR CONTROLLING TEXT/LINE HALFTONE INDEPENDENTLY**
- **PROCEDE POUR LE CONTROLE INDEPENDANT DE TON CONTINU DE TEXTE/LIGNE**

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) FOSTER, Thomas, Joseph, Geneseo, NY 14454, US

ROMBOLA, Gregory, Spencerport, NY 14559, US

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT 61/1, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 3/15** (11) **1 787 463 A1***
H04N 9/097

- (25) En (26) En
- (21) 04767036.9 (22) 09.09.2004
- (84) DE FI FR GB NL
- (86) FI 2004/000522 09.09.2004
- (87) WO 2006/027405 2006/11 16.03.2006
- (54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG FARB-BILDER, BILDVORSTELLUNGSANORDNUNG UND BILDVORSTELLUNGSKOMPONENTE**
- **METHOD OF CREATING COLOUR IMAGE, IMAGING DEVICE AND IMAGING MODULE**
- **PROCEDE POUR CREER UNE IMAGE COULEUR, DISPOSITIF D'IMAGERIE ET MODULE D'IMAGERIE**

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI

(72) KOLEHMAINEN, Timo, FI-90520 Oulu, FI

(74) Brockman, Pertti Erik, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23 P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

(51) **H04N 5/225** (11) **1 787 464 A2***

- (25) En (26) En
- (21) 05801080.2 (22) 09.09.2005
- (84) DE GB
- (86) US 2005/032322 09.09.2005
- (87) WO 2006/031690 2006/12 23.03.2006
- (88) 20.04.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264726
- (54) • **BILDGEBUNGSVORRICHTUNG**
- **IMAGING APPARATUS**
- **APPAREIL D'IMAGERIE**

(71) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650-2201, US

(72) IGARASHI, Senshu, Yokohama-shi, Kana-gawa, JP

(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie
Département Brevets - CRT 61/1, 71102
Chalon sur Saône Cedex, FR

(51) **H04N 5/232** (11) **1 787 465 A1***
(25) Fr (26) Fr
(21) 05795936.3 (22) 11.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) FR 2005/002071 11.08.2005
(87) WO 2006/030080 2006/12 23.03.2006
(30) 08.09.2004 FR 0409480

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR STABILISIERUNG VON ÜBER EINE VIDEOKAMERA BEREITGESTELLTEN BILDERN*
• *METHOD AND DEVICE FOR STABILISING IMAGES SUPPLIED BY A VIDEO CAMERA*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR STABILISER LES IMAGES DONNEES PAR UNE CAMERA VIDEO*

(71) Citilog, 5, Avenue d'Italie, 75013 Paris, FR
(72) BOUZAR, Salah, F-92330 Sceaux, FR
(74) Flavenot, Bernard, Société ABRITT 17, rue du Docteur Charcot, F-91290 La Norville, Arpajon, FR

(51) **H04N 5/44** (11) **1 787 466 A1***
H03K 9/00

(25) En (26) En
(21) 04782226.7 (22) 25.08.2004
(84) DE FR GB IT

(86) US 2004/027697 25.08.2004
(87) WO 2006/025819 2006/10 09.03.2006

(54) • *REDUZIERTER KANALWECHSELZEIT FÜR DIGITALE VIDEOEINGÄNGE*
• *REDUCING CHANNEL CHANGING TIME FOR DIGITAL VIDEO INPUTS*
• *REDUCTION DU TEMPS DE CHANGEMENT DE CANAL POUR ENTREES VIDEO NUMERIQUES*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) LEE, Janghwan, Westfield, IN 46074, US
(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 5/445** (11) **1 787 467 A1***
H04N 7/088

(25) En (26) En
(21) 05772031.0 (22) 25.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) IB 2005/002171 25.07.2005
(87) WO 2006/027648 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 US 936818

(54) • *MOBILES ABLIEFERSYSTEM FÜR ELEKTRONISCHE FERNSEH-REPARATURANLEITUNGEN*
• *MOBILE TELEVISION ELECTRONIC SERVICE GUIDE DELIVERY SYSTEM*
• *SYSTEME DE DISTRIBUTION DE GUIDE DE SERVICE ELECTRONIQUE DE TELEVISION MOBILE*

(71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) SAARIKIVI, Tuomo, FIN-00200 Helsinki, FI
MÜLLER, Dominique, FIN-00100 Helsinki, FI
POHJOLAINEN, Topi, FIN-00120 Helsinki, FI
(74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/445** (11) **1 787 468 A2***
G09B 25/00

(25) En (26) En
(21) 05774805.5 (22) 22.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) US 2005/026182 22.07.2005
(87) WO 2006/012572 2006/05 02.02.2006
(30) 23.07.2004 US 590364 P
29.10.2004 US 975534
06.01.2005 US 29419

(54) • *PERSÖNLICHE MEDIENABSPIELVORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *PERSONAL MEDIA PLAYER APPARATUS AND METHOD*
• *LECTEUR MULTIMEDIA PERSONNEL ET PROCEDE ASSOCIE*

(71) Findaway World, LLC, 23 Bell Street, Chagrin Falls OH 44022, US
(72) KROLL, Mitchell, Solon, OH 44139, US
SPILMAN, Steven, Morelands Hills, OH 44022, US

SQUIRES, Blake, Akron, OH 44313, US
CELESTE, Christopher, Shaker Heights, OH 44120, US
SPILMAN, Lauren, Moreland Hills, OH 44022, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, GB-London WC2E 9RA, GB

H04N 5/445 → (51) **H04N 7/173**

H04N 5/64 → (51) **B60R 7/04**

H04N 7/088 → (51) **H04N 5/445**

(51) **H04N 7/15** (11) **1 787 469 A2***
(25) En (26) En
(21) 05790311.4 (22) 24.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) US 2005/030077 24.08.2005
(87) WO 2006/023961 2006/09 02.03.2006
(88) 06.07.2006
(30) 24.08.2004 US 924687

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUM OPTIMIEREN VON AUDIO- UND VIDEO DATEN-ÜBERTRAGUNG IN EINEM DRAHTLOSEN SYSTEM*
• *SYSTEM AND METHOD FOR OPTIMIZING AUDIO AND VIDEO DATA TRANSMISSION IN A WIRELESS SYSTEM*
• *SYSTEME EST PROCEDE D'OPTIMISATION DE LA TRANSMISSION DE DONNEES AUDIO ET VIDEO DANS UN SYSTEME SANS FIL*

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) KIES, Jonathan K., Encinitas, California 92024, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE

H04N 7/167 → (51) **G11B 20/00**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 787 470 A1***
H04N 5/445

(25) En (26) En
(21) 04764605.4 (22) 30.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) EP 2004/009633 30.08.2004
(87) WO 2006/024309 2006/10 09.03.2006

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BEREITSTELLUNG INTERAKTIVER DIENSTE IN DIGITALFERNSEHEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR PROVIDING INTERACTIVE SERVICES IN DIGITAL TELEVISION*

• *PROCEDE ET SYSTEME DE PRESTATION DE SERVICES INTERACTIFS DANS LE DOMAINE DE LA TELEVISION NUMERIQUE*

(71) Telecom Italia S.p.A., Piazza degli Affari 2, 20123 Milano, IT

(72) Pelizza, Maurizio, I-10148 Torino, IT
Quattrocchi, Luigi, I-10148 Torino, IT
Contin, Laura, I-10148 Torino, IT

(74) Giannesi, Pier Giovanni, Pirelli & C. S.p.A. Viale Sarca, 222, 20126 Milan, IT

(51) **H04N 7/18** (11) **1 787 471 A1***
G08B 13/196

(25) De (26) De
(21) 05771943.7 (22) 10.08.2005
(84) DE FR GB IT

(86) EP 2005/053941 10.08.2005
(87) WO 2006/027305 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 DE 10200404673

(54) • *VERFAHREN UND AUTOMATISIERUNGSSYSTEM ZUM ÜBERWACHEN ZUMINDEST EINER ANLAGENKOMPONENTE EINER TECHNISCHE ANLAGE*

• *METHOD AND AUTOMATION SYSTEM FOR MONITORING AT LEAST ONE FACILITY COMPONENT OF A TECHNICAL FACILITY*

• *PROCEDE ET SYSTEME D'AUTOMATISATION DESTINES A CONTROLER AU MOINS UN COMPOSANT D'UNE INSTALLATION TECHNIQUE*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) WOICIECHOWSKY, Thomas, 91257 Pegnitz, DE

(51) **H04N 7/20** (11) **1 787 472 A1***
(25) En (26) En
(21) 04776155.6 (22) 27.05.2004

(84) DE FR GB
(86) US 2004/016864 27.05.2004
(87) WO 2005/120073 2005/50 15.12.2005

(54) • *VORRICHTUNG ZUM VERIFIZIEREN EINER RAUSCHARMEN BLOCK-AUSGANGSSPANNUNG*

• *APPARATUS FOR VERIFYING A LOW NOISE BLOCK OUTPUT VOLTAGE*

• *APPAREIL DE VERIFICATION D'UNE TENSION DE SORTIE DE BLOC A FAIBLE BRUIT*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) FITZPATRICK, John, James, Indianapolis, Indiana 46228, US
SCHMIDT, Robert, Warren, Indianapolis, Indiana 46033, US

PITSCH, Robert, Alan, Carmel, Indiana 46032, US

CURTIS, John, Joseph, Noblesville, Indiana 46060, US

(74) Ruellan-Lemonnier, Brigitte, Thomson, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H04N 7/24** (11) **1 787 473 A1***
(25) En (26) En
(21) 05780534.3 (22) 13.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) KR 2005/002654 13.08.2005
(87) WO 2006/028330 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 US 607343 P
09.11.2004 KR 20040090991

(54) • *VERFAHREN ZUR MEHRSCICHTIGEN VIDEOCODIERUNG UND -DECODIERUNG UND MEHRSCICHTIGER VIDEOCODIERER UND -DECODIERER*

- MULTI-LAYER VIDEO CODING AND DECODING METHODS AND MULTI-LAYER VIDEO ENCODER AND DECODER
 - PROCEDES DE DECODAGE ET CODAGE VIDEO MULTICOUCHES, CODEUR ET DECODEUR VIDEO MULTICOUCHES
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-city, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) HAN, Woo-Jin, 108-703 Jugong 2-danji APT, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-739, KR
LEE, Bae-Keun, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-858, KR
CHA, Sang-Chang, 103-1503 Raemian 1-cha APT, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-972, KR
HA, Ho-Jin, Seoul 153-827, KR
LEE, Kyo-Hyuk, Seoul 156-095, KR
LEE, Jae-Young, 6-1305 Woncheon Samsung APT, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-7 54, KR
- (74) Clark, David James, Appleyard Lees, 15 Clare Road Halifax, Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 787 474 A1***
H03M 7/30 **G06F 17/30**
- (25) De (26) De
(21) 05787133.7 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) EP 2005/054255 30.08.2005
(87) WO 2006/027323 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 DE 102004043269
- (54) • VERFAHREN ZUR CODIERUNG EINES XML-BASIERTEN DOKUMENTS
• METHOD FOR ENCODING AN XML-BASED DOCUMENT
• PROCEDE DE CODAGE D'UN DOCUMENT XML
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) HEUER, Jörg, 81539 München, DE
HUTTER, Andreas, 81673 München, DE
RAUSCHENBACH, Uwe, 85586 Poing, DE

- (51) **H04N 7/24** (11) **1 787 475 A1***
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05805584.9 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) FR 2005/002217 06.09.2005
(87) WO 2006/027495 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 FR 0451981
- (54) • SCHUTZ UND ÜBERWACHUNG VON INHALTSVERBREITUNG IN EINEM TELEKOMMUNIKATIONSNETZWERK
• PROTECTION AND MONITORING OF CONTENT DIFFUSION IN A TELECOMMUNICATIONS NETWORK
• PROTECTION ET CONTROLE DE DIFFUSION DE CONTENUS SUR RESEAUX DE TELECOMMUNICATIONS
- (71) France Telecom, 6 Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
(72) FROMENTOUX, Gaël, 22560 Pleumeur Bodou, FR
BARAULT, Eric, 22700 Perros Guirec, FR
BIHANNIC, Nicolas, 22560 Trebeurden, FR

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 787 476 A1***
H04N 7/50
- (25) En (26) En
(21) 05761453.9 (22) 08.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/001941 08.07.2005

- (87) WO 2006/008605 2006/04 26.01.2006
(30) 09.07.2004 US 887771
14.07.2004 US 891271
- (54) • VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ENTROPIEKODIERUNG UND DEKODIERUNG EINES SKALIERBAREN VIDEOBITSTREAMS
• METHOD AND SYSTEM FOR ENTROPY ENCODING AND DECODING OF A SCALABLE VIDEO BIT STREAM
• PROCEDE ET SYSTEME DE CODAGE ET DE DECODAGE ENTROPIQUES D'UN TRAIN BINAIRE VIDEO EXTENSIBLE
- (71) Nokia Corporation, Keilalahdentie 4, 02150 Espoo, FI
(72) BAO, Yiliang, Irving, TX 75039, US
KARCZEWICZ, Marta, Irving, TX 75039, US
RIDGE, Justin, Irving, TX 75039, US
(74) Ruuskanen, Juha-Pekka, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 787 477 A1***
- (25) En (26) En
(21) 05777940.7 (22) 10.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) IB 2005/052658 10.08.2005
(87) WO 2006/018798 2006/08 23.02.2006
(30) 13.08.2004 US 601445 P
- (54) • SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KOMPRIMIERUNG GEMISCHTER GRAFIK- UND VIDEOQUELLEN
• SYSTEM AND METHOD FOR COMPRESSION OF MIXED GRAPHIC AND VIDEO SOURCES
• SYSTEME ET PROCEDE POUR LA COMPRESSION DE SOURCES GRAPHIQUES ET VIDEO MELANGEES
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) HU, Xuejun, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
BOROCZKY, Lilla, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 787 478 A1***
H04N 7/46 **H04N 7/36**
H04N 7/50
- (25) En (26) En
(21) 05787506.4 (22) 18.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/029649 18.08.2005
(87) WO 2006/023789 2006/09 02.03.2006
(30) 18.08.2004 US 602698 P
22.04.2005 US 112531
- (54) • CODIERERUNTERSTÜTZE ADAPTIVE VIDEOVOLLBILD-INTERPOLATION
• ENCODER-ASSISTED ADAPTIVE VIDEO FRAME INTERPOLATION
• INTERPOLATION DE TRAMES VIDEO ADAPTATIVE ASSISTEE PAR CODEUR
- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
(72) DANE, Gokce, La Jolla, CA 92037, US
EL-MALEH, Khaled, Helmi, San Diego, CA 92122, US
LEE, Yen-Chi, San Diego, CA 92122, US
(74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

- (51) **H04N 7/26** (11) **1 787 479 A2***
H04N 7/36
- (25) En (26) En
(21) 05796135.1 (22) 08.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/032340 08.09.2005
(87) WO 2006/029382 2006/11 16.03.2006
(88) 21.09.2006
(30) 09.09.2004 US 939183
- (54) • ZWISCHENSPEICHERVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR VIDEOBEWEGUNGS-AUSGLEICH
• CACHING METHOD AND APPARATUS FOR VIDEO MOTION COMPENSATION
• PROCEDE ET DISPOSITIF DE MISE EN ANTEMEMOIRE POUR CORRECTION D'UN MOUVEMENT VIDEO
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121, US
(72) MOLLOY, Stephen, Carlsbad, California 92008, US
(74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

- H04N 7/36** → (51) **G06T 9/00**
- H04N 7/36** → (51) **H04N 7/26**
- H04N 7/46** → (51) **H04N 7/26**
- H04N 7/50** → (51) **H04N 7/26**
- H04N 9/097** → (51) **H04N 3/15**

- (51) **H04N 11/00** (11) **1 787 480 A1***
H04N 11/24
- (25) En (26) En
(21) 05782136.5 (22) 06.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016693 06.09.2005
(87) WO 2006/028240 0000/00 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004260062
- (54) • INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-EINRICHTUNG UND INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN
• INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE, AND INFORMATION RECORDING METHOD
• SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROCEDE DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(72) TAIRA, Kazuhiko c/o Toshiba Corp. I.P.D., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
ICHIKAWA, Teichi c/o Toshiba Corp. I.P.D., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
TAGA, Yumiko c/o Toshiba Corp. I.P.D., Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- H04N 11/24** → (51) **H04N 11/00**
- (51) **H04Q 1/14** (11) **1 787 481 A1***
H01R 13/73
- (25) De (26) De
(21) 05776552.1 (22) 30.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) EP 2005/009317 30.08.2005
 (87) WO 2006/027143 2006/11 16.03.2006
 (30) 10.09.2004 DE 102004043764
 (54) • ANSCHLUSSMODUL FÜR DIE TELEKOMMUNIKATIONS- UND DATENTECHNIK
 • CONNECTING MODULE TO BE USED IN TELECOMMUNICATION AND DATA TECHNOLOGY
 • MODULE DE CONNEXION UTILISE DANS LE DOMAINE DES TELECOMMUNICATIONS ET DE L'INFORMATIQUE
 (71) ADC GMBH, Beeskowdamm 3-11, 14167 Berlin, DE
 (72) NEUMETZLER, Heiko, 12623 Berlin, DE
 KLEIN, Harald, 10318 Berlin, DE
 OLTMANN, Johann, 12169 Berlin, DE
 NIJHUIS, Antony, 64397 Modautal-Brandau, DE

(51) **H04Q 7/00** (11) **1 787 482 A2***
 (25) En (26) En
 (21) 05792496.1 (22) 30.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (86) US 2005/030569 30.08.2005
 (87) WO 2006/031419 2006/12 23.03.2006
 (88) 30.11.2006
 (30) 10.09.2004 US 939050
 (54) • WEITERLEITUNG ZWISCHEN ZELLULAREN UND UNTERNEHMERDRAHTLOS-Netzwerken
 • HANDOFF BETWEEN CELLULAR AND ENTERPRISE WIRELESS NETWORKS
 • TRANSFERT ENTRE RESEAUX SANS FIL CELLULAIRES ET D'ENTREPRISE
 (71) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US
 (72) PEARCE, Christopher, E., Dallas, TX 75220, US
 JAGADEESAN, Ramanathan, T., San Jose, CA 95148-3849, US
 NGUYEN, Bich, T., Los Altos, CA 94024-4637, US
 (74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

H04Q 7/00 → (51) H04J 3/00

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 787 483 A1***
 (25) Ko (26) En
 (21) 05750758.4 (22) 03.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) KR 2005/001673 03.06.2005
 (87) WO 2006/043742 2006/17 27.04.2006
 (30) 06.09.2004 KR 20040070784
 (54) • ANTWORT-VOICE-MESSAGE-ÜBERTRAGUNGSSYSTEM UND VERFAHREN DAFÜR
 • REPLY VOICE MESSAGE TRANSMISSION SYSTEM AND METHOD THEREOF
 • SYSTEME DE TRANSMISSION DE MESSAGE VOCAL DE REPONSE ET PROCEDE CORRESPONDANT
 (71) SK Telecom Co., Ltd., 11 Euljiro 2-ga Jung-gu, Seoul 110-999, KR
 (72) KWON, Hyun-Hoon, Noryangjin 1-dong, Dongjak-gu, Seoul 156, KR
 PARK, Tae-Wook, Donam 1-dong Seongbuk-gu, Seoul 136-755, KR
 RYU, Young-Ahn, Ogeum-dong Gunpo-si, Gyeonggi-do 435-757, KR
 CHO, Il-Weon, Seoul 138-849, KR
 KIM, Ki-Mun, 479-1, Bugae 3-dong, Dongjak-gu, Seoul 4, KR

HAHM, Hee-Hyeok, Noryangjin-dong, Seoul 156-724, KR
 (74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Patentanwälte Friedrichstraße 31, D-80801 München, DE

H04Q 7/20 → (51) H04J 3/00

(51) **H04Q 7/28** (11) **1 787 484 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05771776.1 (22) 17.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003216 17.08.2005
 (87) WO 2006/018635 2006/08 23.02.2006
 (30) 18.08.2004 GB 0418504
 (54) • FREIHÄNDIGER MODUS FÜR EIN HALB-DUPLEX-KOMMUNIKATIONSSYSTEM
 • HANDS-FREE MODE FOR A HALF-DUPLEX COMMUNICATIONS SYSTEM
 • MODE MAIN LIBRE POUR SYSTEME DE COMMUNICATIONS SEMI-DUPLEX
 (71) Vodafone Group PLC, Vodafone House The Connection, Newbury Berkshire RG14 2FN, GB
 (72) WATSON, John, Newbury, Berkshire RG20 9UH, GB
 (74) Foster, Mark Charles, et al, Mathisen, Macara & Co. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham, Uxbridge UB10 8BZ, GB

H04Q 7/30 → (51) H04J 11/00

H04Q 7/30 → (51) H04L 12/56

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 787 485 A1***
 (25) En (26) En
 (21) 05760569.3 (22) 05.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) IT 2005/000382 05.07.2005
 (87) WO 2006/006191 2006/03 19.01.2006
 (30) 09.07.2004 IT MC20040091
 (54) • MOBILTELEFONSYSTEM ZUM SCHUTZ DER BENUTZERPRIVATSPHÄRE UND MIT SOLCHER TECHNOLOGIE KOMPATIBLES MOBILTELEFON
 • A MOBILE TELEPHONE SYSTEM USED TO PROTECT USER PRIVACY AND MOBILE TELEPHONE COMPATIBLE WITH SUCH TECHNOLOGY
 • SYSTEME DE TELEPHONE MOBILE A FONCTION DE PROTECTION DE LA CONFIDENTIALITE DE L'UTILISATEUR ET TELEPHONE MOBILE COMPATIBLE AVEC CETTE TECHNOLOGIE
 (71) GEST.I.TEL. S.R.L., 3, Via Petrarca, 24121 Bergamo, IT
 TELIT S.R.L., 66, Viale Europa Frazione Ospedaliccchio, 06083 Bastia Umbra (PG), IT
 BIANCHETTI, Maurizio, 2, Via Basilicata Localita' Marotta, 61037 Mondolfo (PU), IT
 (72) BIANCHETTI, Maurizio, I-61037 Mondolfo (PU), IT
 (74) Baldi, Claudio, et al, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

H04Q 7/32 (11) 1 787 486 A1*

(25) En (26) En
 (21) 05813278.8 (22) 06.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

H04Q 7/32 (11) 1 787 486 A1*

(25) En (26) En
 (21) 05813278.8 (22) 06.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/032337 06.09.2005
 (87) WO 2006/036521 2006/14 06.04.2006
 (30) 08.09.2004 US 608305 P

(54) • BOOTSTRAPPING-AUTHENTIFIKATION UNTER VERWENDUNG DISTINGUIERTER ZUFALLSABFRAGEN
 • BOOTSTRAPPING AUTHENTICATION USING DISTINGUISHED RANDOM CHALLENGES
 • AUTHENTICATION D'AMORÇAGE A L'AIDE DE DEFIS ALEATOIRES DISTINGUES

(71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 (72) SEMPLE, James, London South Wales SW7 5NU, GB
 ROSE, Gregory Gordon, San Diego, CA 92117, US
 PADDON, Michael, Kellyville, NSW 2155, AU
 HAWKES, Philip Michael, Ashfield, NSW 2131, AU
 (74) Carstens, Dirk Wilhelm, WAGNER & GEYER Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H04Q 7/32 → (51) G01S 13/75

H04Q 7/32 → (51) H04J 11/00

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 787 487 A1***
H04L 12/28
 (25) En (26) En
 (21) 05784560.4 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) GB 2005/003426 07.09.2005
 (87) WO 2006/027564 2006/11 16.03.2006
 (30) 09.09.2004 GB 0419927
 02.11.2004 GB 0424189
 (54) • VERFAHREN ZUR PRÜFUNG DER VERFÜGBARKEIT EINER VERBINDUNG ZU EINEM HEIM-AUTHENTIFIZIERUNGSSERVER VOR DER ASSOZIIERUNG MIT EINEM WLAN-ZUGANGSPUNKT
 • METHOD OF TESTING THE AVAILABILITY OF A CONNECTION TO THE HOME AUTHENTICATION SERVER PRIOR TO ASSOCIATING WITH A WLAN ACCESS POINT
 • PROCEDE DE TEST DE LA DISPONIBILITE D'UNE CONNEXION AVEC LE SERVEUR D'AUTHENTIFICATION DE REFERENCE PREALABLEMENT A L'ASSOCIATION AVEC UN POINT D'ACCES DE RESEAU LOCAL RADIO
 (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
 (72) HANCOCK, Robert, Southampton Hampshire SO18 1NW, GB
 HEPWORTH, Eleanor, Hampshire SO51 5RE, GB
 MCCANN, Stephen, Southampton Hampshire SO16 8LT, GB
 (74) Payne, Janice Julia, Siemens AG P.O. Box 22 16 34, 80506 München, DE

H04Q 7/38 (11) 1 787 488 A1*

(25) En (26) En
 (21) 05788942.0 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) US 2005/030214 24.08.2005
 (87) WO 2006/024003 2006/09 02.03.2006
 (30) 24.08.2004 US 924480
 (54) • AUF ORT BASIERENDES DIENSTVERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERZEUGUNG EINER KONTAKTLISTE
 • LOCATION BASED SERVICE METHOD AND SYSTEM FOR CREATING A CONTACT LIST
 • LOCATION BASED SERVICE (LBS) SYSTEM AND METHOD FOR CREATING A SOCIAL NETWORK

- (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
- (72) STEENSTRA, Jack, San Diego, California 92127, US
TAYLOR, Kirk, S., San Diego, California 92107, US
CHEN, Liren, San Diego, California 92127, US
GANTMAN, Alexander, Poway, California 92064, US
- (74) Heselberger, Johannes, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 787 489 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05812748.1 (22) 08.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/032349 08.09.2005
 - (87) WO 2006/029384 2006/11 16.03.2006
 - (88) 27.04.2006
 - (30) 08.09.2004 US 608424 P
02.09.2005 US 218832
 - (54) • *GEGENSEITIGE AUTHENTIFIKATION MIT MODIFIZIERTEM NACHRICHTENAUTHENTIFIKATIONSCODE*
• *MUTUAL AUTHENTICATION WITH MODIFIED MESSAGE AUTHENTICATION CODE*
• *AUTHENTIFICATION MUTUELLE AVEC CODE D'AUTHENTIFICATION DE MESSAGE MODIFIE*
 - (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 - (72) SEMPLE, James, London South Wales SW7 5NU, GB
ROSE, Gregory, Gordon, San Diego, California 92117, US
PADDON, Michael, Kellyville, New South Wales 2155, AU
HAWKES, Philip, Michael, Ashfield, New South Wales NSW 2131, AU
 - (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

-
- (51) **H04Q 7/38** (11) **1 787 490 A1***
G01S 5/14
 - (25) En (26) En
 - (21) 05857941.8 (22) 07.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/032014 07.09.2005
 - (87) WO 2006/135418 2006/51 21.12.2006
 - (30) 07.09.2004 US 935785
 - (54) • *PROZEDUR ZUR VERGRÖßERUNG DER POSITIONS ORTSVERFÜGBARKEIT*
• *PROCEDURE TO INCREASE POSITION LOCATION AVAILABILITY*
• *PROCEDE PERMETTANT D'ACCROITRE LA DISPONIBILITE D'UN EMPLACEMENT DE POSITION*
 - (71) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego CA 92121, US
 - (72) KHUSHU, Sanjeev, San Diego, CA 92130, US
 - (74) Gates, Marie Christina Esther, et al, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/18**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/56**

-
- (51) **H04R 19/04** (11) **1 787 491 A1***
 - (25) En (26) En

- (21) 05761540.3 (22) 15.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/021276 15.06.2005
- (87) WO 2006/023016 2006/09 02.03.2006
- (30) 19.08.2004 US 921747
- (54) • *SILIZIUMKONDENSATORMIKROFON UND HERSTELLUNGSVERFAHREN*
• *SILICON CONDENSER MICROPHONE AND MANUFACTURING METHOD*
• *MICROPHONE DE CONDENSATEUR EN SILICIUM ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Knowles Electronics, LLC, 1151 West Maplewood Drive, Itasca, IL 60143, US
- (72) MINERVINI, Anthony, D., Palos Hills, IL 60465, US
- (74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, Wynne-Jones, Lainé & James 22 Rodney Road, Cheltenham Gloucestershire GL50 1JJ, GB

-
- (51) **H04R 25/00** (11) **1 787 492 A2***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05775522.5 (22) 25.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/026422 25.07.2005
 - (87) WO 2006/014915 2006/06 09.02.2006
 - (88) 26.05.2006
 - (30) 28.07.2004 US 902660
 - (54) • *VERBESSERTER SENDER UND WANDLER FÜR ELEKTROMAGNETISCHE HÖRGERÄTE*
• *IMPROVED TRANSMITTER AND TRANSDUCER FOR ELECTROMAGNETIC HEARING DEVICES*
• *EMETTEUR ET TRANSDUCTEUR AMELIORES DESTINES A DES DISPOSITIFS AUDITIFS ELECTROMAGNETIQUES*
 - (71) Earlens Corporation, 101 Saginaw Drive, Redwood City, CA 94063, US
 - (72) PERKINS, Rodney, C., Woodside, California 94062, US
PURIA, Sunil, Sunnyvale, California 94086, US
FAY, Jonathan, P., San Mateo, California 94402, US
WINSTEAD, John, H., Sunnyvale, California 94087, US
 - (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, GB-London EC1N 2SQ, GB

-
- (51) **H04R 25/00** (11) **1 787 493 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05777681.7 (22) 03.09.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) DK 2005/000563 03.09.2005
 - (87) WO 2006/026988 2006/11 16.03.2006
 - (30) 07.09.2004 DK 200401349
16.03.2005 US 661917 P
 - (54) • *HÖRMUSCHEL FÜR EIN HÖRAPPARAT UND HÖRAPPARAT*
• *EARPIECE FOR A HEARING AID AND A HEARING AID*
• *OREILLETTE DESTINEE A UN APPAREIL AUDITIF ET APPAREIL AUDITIF*
 - (71) Widex A/S, Ny Vestergaardsvej 25, 3500 Vaerloese, DK
 - (72) ESPERSEN, Christian, Bohl, DK-2750 Bal-lerup, DK
OLSEN, Jorgen, Mejner, DK-3400 Hillerød, DK

-
- (51) **H04S 1/00** (11) **1 787 494 A2***
H04S 3/00

- (25) En (26) En
- (21) 05775825.2 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) GB 2005/003372 01.09.2005
- (87) WO 2006/024850 2006/04 09.03.2006
- (88) 15.06.2006
- (30) 01.09.2004 GB 0419346
- (54) • *PERSONALISIERTE KOPFHÖRERVIRTUALISIERUNG*
• *PERSONALIZED HEADPHONE VIRTUALIZATION*
• *VIRTUALISATION D'ECOUTEURS PERSONNALISEE*
- (71) Smyth Research LLC, 1270 Avendia Acaso, Unit A, Camarillo, CA 93012, US
- (72) SMYTH, Stephen, Malcom, Newtownards BT23 7PH, GB
- (74) Round, Edward Mark, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04S 3/00 → (51) **H04S 1/00**

-
- (51) **H04S 3/02** (11) **1 787 495 A1***
 - (25) En (26) En
 - (21) 05770949.5 (22) 13.07.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (86) US 2005/024630 13.07.2005
 - (87) WO 2006/019719 2006/08 23.02.2006
 - (30) 03.08.2004 US 911404
 - (54) • *KOMBINATION VON TONSIGNALEN MITTELS AUDITORIUMSSZENENANALYSE*
• *COMBINING AUDIO SIGNALS USING AUDITORY SCENE ANALYSIS*
• *COMBINAISON DE SIGNAUX AUDIO AU MOYEN D'UNE ANALYSE DE SCENE AUDITIVE*
 - (71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103, US
 - (72) SMITHERS, Michael, John, San Francisco, CA 94103, US
 - (74) Hoffmann, Eckart, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H05B 6/36 → (51) **H05C 1/02**

-
- (51) **H05B 33/08** (11) **1 787 496 A1***
 - (25) De (26) De
 - (21) 05771464.4 (22) 14.07.2005
 - (84) DE ES FR GB IT SE
 - (86) DE 2005/001244 14.07.2005
 - (87) WO 2006/024251 2006/10 09.03.2006
 - (30) 01.09.2004 DE 102004042676
 - (54) • *VERFAHREN ZUR ANSTEUERUNG EINER ELEKTRISCHEN LICHTQUELLE DURCH PULSWEITENMODULATION*
• *METHOD FOR CONTROLLING AN ELECTRICAL LIGHT SOURCE BY PULSE WIDTH MODULATION*
• *PROCEDE D'AMORÇAGE D'UNE SOURCE LUMINEUSE ELECTRIQUE PAR MODULATION DE LARGEUR D'IMPULSION*
 - (71) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
 - (72) JOOS, Uli, 88149 Nonnenhorn, DE
VOSS, Christian, 88682 Salem, DE
SCHNELL, Josef, 88142 Wasserburg, DE
ZWICK, Jochen, 88677 Markdorf, DE

-
- (51) **H05B 33/10** (11) **1 787 497 A1***
H01J 1/62 **H01J 1/00**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05792650.3 (22) 29.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) US 2005/030748 29.08.2005
- (87) WO 2006/026584 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 US 930555
- (54) • **MASSGEFERTIGTE LAMPE AUS EINER FERTIGEN EL-TAFEL**
• **CUSTOM LAMP FROM FINISHED EL PANEL**
• **LAMPE PERSONNALISEE POUR PANNEAU EL FINI**
- (71) WORLD PROPERTIES, INC., 7366 North Lincoln Avenue, Suite 410, Lincolnwood, Illinois 60712, US
- (72) PIRES, David, G., Phoenix, AZ 85259, US
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

H05B 33/14 → (51) **C09K 11/06**

- (51) **H05B 37/02** (11) **1 787 498 A1***
F21S 10/00
- (25) En (26) En
(21) 05771778.7 (22) 17.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/001225 17.08.2005
- (87) WO 2006/017890 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 AU 2004904656
- (54) • **BELEUCHTUNGSSTEUERUNG**
• **LIGHTING CONTROL**
• **COMMANDE D'ECLAIRAGE**
- (71) Jands Pty Ltd, 40 Kent Road, Mascot, NSW 2020, AU
- (72) DENVILLE, Nicholas, Mathew, Mascot, NSW 2020, AU
- (74) Miller, James Lionel Woolverton, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **H05C 1/02** (11) **1 787 499 A1***
H05B 6/36 **A01M 17/00**
H01F 27/00
- (25) En (26) En
(21) 05756979.0 (22) 06.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) AU 2005/000984 06.07.2005
- (87) WO 2006/002485 2006/02 12.01.2006
- (30) 07.07.2004 AU 2004903724
- (54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERSORGUNG EINES OBJEKTS ODER MEDIUMS MIT ELEKTRISCHEM STROM**
• **METHOD AND APPARATUS FOR PROVIDING ELECTRIC CURRENT INTO AN OBJECT OR MEDIUM**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE GENERER UN COURANT ELECTRIQUE DANS UN OBJET OU UN MILIEU**
- (71) The Commonwealth of Australia, C/o Minister for Defence Russell Offices, Canberra ACT 2600, AU
- (72) KELLY, Peter, Vincent, Maribryong, VIC 3032, AU
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

H05H 1/24 → (51) **H05H 1/46**

- (51) **H05H 1/46** (11) **1 787 500 A2***
H05H 1/24
- (25) En (26) En
(21) 05769522.3 (22) 07.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) US 2005/023886 07.07.2005
- (87) WO 2006/014455 2006/06 09.02.2006
- (88) 18.01.2007
- (30) 07.07.2004 US 885237
- (54) • **MIKROWELLENPLASMAADÜSE MIT VERSTÄRKTER FEDERSTABILITÄT UND HEIZEFFIZIENZ**
• **MICROWAVE PLASMA NOZZLE WITH ENHANCED PLUME STABILITY AND HEATING EFFICIENCY**
• **BUSE POUR PLASMA PAR MICRO-ONDES A STABILITE DE NUAGE AMELIOREE ET EFFICACITE D'ECHAUFFEMENT AMELIOREE**
- (71) Amarante Technologies, Inc., 3550 Scott Blvd. Building 16 Santa Clara, CA 95054, US NORITSU KOKI CO., LTD., 579-1 Umehara, Wakayama-shi, Wakayama 640-8550, JP
- (72) LEE, Sang, Hun, San Ramon, CA 94582, US KIM, Jay, Joongsoo, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H05H 7/00 → (51) **F16L 25/01**

- (51) **H05H 13/00** (11) **1 787 501 A2***
- (25) En (26) En
(21) 05769304.6 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (86) IT 2005/000469 03.08.2005
- (87) WO 2006/016387 2006/07 16.02.2006
- (88) 29.03.2007
- (30) 11.08.2004 IT RM20040408
- (54) • **VERFAHREN ZUM ENTWURF EINES FUNKFREQUENZHOHLRAUMS, DER SPEZIELL IN EINEM ZYKLOTRON VERWENDET WERDEN SOLL, MIT DIESEM VERFAHREN ERZEUGTER FUNKFREQUENZHOHLRAUM UND ZYKLOTRON MIT EINEM SOLCHEN HOHLRAUM**
• **METHOD FOR DESIGNING A RADIO-FREQUENCY CAVITY, IN PARTICULAR TO BE USED IN A CYCLOTRON, RADIO-FREQUENCY CAVITY REALISED USING SUCH A METHOD, AND CYCLOTRON USING SUCH A CAVITY**
• **PROCEDE DE CONCEPTION D'UNE CAVITE RADIOFREQUENCES DESTINEE EN PARTICULIER A UN CYCLOTRON, CAVITE RADIOFREQUENCES REALISEE SELON CE PROCEDE ET CYCLOTRON DANS LEQUEL LADITE CAVITE EST UTILISEE**
- (71) Istituto Nazionale Di Fisica Nucleare (INFN), Via E. Fermi 40, 00044 Frascati RM, IT
- (72) Calabretta, Luciano, I- 95123 Catania (CT), IT Maggiore, Mario, I-00044 Frascati (RM), IT
- (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

H05K 1/00 → (51) **H01L 23/473**

H05K 1/02 → (51) **H01L 23/473**

H05K 7/12 → (51) **F16B 19/06**

H05K 7/14 → (51) **G06F 1/18**

I.1(2)

- **Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind (Art. 158(3)), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation und Veröffentlichungsnummer**
- **European patent applications and international applications, which have entered the European phase (Art. 158(3)), arranged by international patent classification and publication number**
- **Demandes de brevet européen et demandes internationales, entrées dans la phase européenne (article 158(3)), classées selon la classification internationale des brevets et les numéros de publication**

- (51) **A01B 45/02** (11) **1 787 502 A1**
- (25) NI (26) En
(21) 06077036.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 NL 1030449
- (54) • **Bodenbearbeitungsvorrichtung und angehörige Zinkenhalterung**
• **Ground working apparatus and pin holder therefor**
• **Dispositif de travail du sol et fixation pour dent adjoint**
- (71) Redemix Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V., Utrechtseweg 127, 3702 AC Zeist, NL
- (72) De Bree, Cornelis Hermanus Maria, 3971 ND Driebergen, NL
- (74) Louet Feisser, Arnold, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

- (51) **A01B 49/06** (11) **1 787 503 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06123930.7 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 FR 0553492
- (54) • **Bestellkombination**
• **Sowing combination**
• **Combiné de semis**
- (71) KUHN S.A., 4, Impasse des Fabriques, 67700 Saverne, FR
- (72) Kirch, Michel, 67260, Keskastel, FR

A01B 69/00 → (51) **B62D 1/28**

- (51) **A01D 43/08** (11) **1 787 504 A1**
A01F 29/14 **A01F 29/18**
- (25) En (26) En
(21) 06124216.0 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 GB 0523672
- (54) • **Schutzvorrichtung für ein Lager einer Erntegutbearbeitungsvorrichtung**
• **Crop processor bearing protection**
• **Protection pour palier d'un dispositif de traitement de la récolte**
- (71) CNH Belgium N.V., Leon Claeysstraat 3A, 8210 Zedelgem, BE
- (72) Van Vooren, Sandor W., 8340, Sijsele-Damme, BE

(74) CNH IP Department, c/o CNH Belgium NV,
Patent Department, Leon Claeysstraat 3A,
8210 Zedelgem, BE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 787 505 A1**
(25) De (26) De
(21) 06120757.7 (22) 15.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 DE 102005055375
18.08.2006 DE 202006012674 U

(54) • *Rundballenpresse*

- *Round baler*
- *Presse à balles ronde*

(71) Usines CLAAS France S.A.S., Route de
Thionville, 57148 St. Rémy/Woippy CEDEX,
FR

(72) Guthmann, Peter, 57000, Metz, FR

A01F 29/14 → (51) **A01D 43/08**

A01F 29/18 → (51) **A01D 43/08**

(51) **A01G 3/053** (11) **1 787 506 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254431.7 (22) 24.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 GB 0523649

(54) • *Motorbetriebenes Gerät*

- *Power tool*
- *Outil motorisé*

(71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe
Industrial Estate, Newton Aycliffe, County
Durham, DL5 6UP, GB

(72) Douglas, James S., Darlington County Dur-
ham DL3 9JE, GB

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

(51) **A01G 3/053** (11) **1 787 507 A2**
B27B 17/00

(25) En (26) En

(21) 06254437.4 (22) 24.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 GB 0523650

(54) • *Kraftwerkzeug*

- *Power tool*
- *Outil motorisé*

(71) Husqvarna UK Limited, Preston Road Aycliffe
Industrial Estate, Newton Aycliffe, County
Durham, DL5 6UP, GB

(72) Keyton, Richard, Newton Aycliffe County
Durham DL5 7LL, GB
Douglas, James S., Darlington County Dur-
ham DL3 9JE, GB

(74) Pratt, David Martin, et al, Withers & Rogers
LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London
SE1 2HW, GB

A01G 13/00 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A01K 1/00** (11) **1 787 508 A1**

(25) En (26) En

(21) 06076872.8 (22) 12.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 NL 1030459

(54) • *Schranksystem zur Verwendung für
Tierzirkulation*
• *An assembly of a gate for use in animal
traffic*
• *Système de barrière pour la circulation
animale*

(71) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA
Maassluis, NL

(72) van Liere, Marinus Hubrecht, 4481 BM
Kloetinge, NL

(74) Corten, Maurice Jean F.M., et al, Octrooi-
bureau Van der Lely N.V. Weverskade 110,
3147 PA Maassluis, NL

(51) **A01K 5/01** (11) **1 787 509 A1**

(25) De (26) De

(21) 06124512.2 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 DE 202005018111 U

(54) • *Tiernahrungsbehälter*

- *Animal feed container*
- *Réceptacle contenant de la nourriture pour
animaux*

(71) Gleissner, Christl, Alte Schulgasse 27, 92690
Pressath, DE

(72) Gleissner, Christl, 92690 Pressath, DE

(74) Lang, Christian, et al, Lang Raible GbR
Herzog-Wilhelm-Strasse 22, 80331
München, DE

(51) **A01K 5/02** (11) **1 787 510 A1**
H02P 5/74

(25) En (26) En

(21) 06077005.4 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 NL 1030489

(54) • *Fütterungsanlage*

- *A feeding installation*
- *Installation de distribution de nourriture*

(71) MAASLAND N.V., Weverskade 110, 3147 PA
Maassluis, NL

(72) van den Berg, Karel, 2971 BR Bleskensgraaf,
NL

A01K 31/14 → (51) **E04D 13/17**

A01M 1/00 → (51) **C12N 1/20**

(51) **A01M 1/20** (11) **1 787 511 A1**

A01N 25/18 **A61L 9/12**

H01M 8/00

(25) Ja (26) En

(21) 05766506.9 (22) 15.07.2005

(84) DE FR GB IT

(86) JP 2005/013521 15.07.2005

(87) WO 2006/011429 2006/05 02.02.2006

(30) 27.07.2004 JP 2004218352

10.08.2004 JP 2004232970

14.09.2004 JP 2004266200

07.12.2004 JP 2004353760

24.12.2004 JP 2004373417

(54) • *GEBLÄSEUNTERSTÜTZTER ARZNEIMIT-
TELVERTEILER MIT BRENNSTOFFZELLE
ALS STROMQUELLE*

- *FAN-ASSISTED MEDICINE DIFFUSER
EMPLOYING FUEL CELL AS POWER
SUPPLY*
- *DIFFUSEUR DE MÉDICAMENTS DOTÉ
D'UN DISPOSITIF DE VENTILATION ET
UTILISANT UNE PILE À COMBUSTIBLE
COMME SOURCE D'ÉNERGIE*

(71) FUMAKILLA LIMITED, 11, Kandamikiracho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-8606, JP

(72) YAMASAKI, Satoshi, 7380038, JP

YAMAMOTO, Kazunori, 7380014, JP

KAWAMURA, Shinya, 7390442, JP

TAKEI, Yasuharu, 7330842, JP

JO, Takao, Hiroshima-shi, Hiroshima

7315136, JP

(74) Kihn, Pierre Emile Joseph, et al, Office Ernest
T. Freylinger S.A. B.P. 48, 8001 Strassen, LU

(51) **A01N 1/02** (11) **1 787 512 A1**
G01N 33/49 **G01N 33/96**

(25) En (26) En

(21) 05024463.1 (22) 09.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Kryokonservierung mensch-
licher Vollblut*

- *Method for the cryopreservation of human
blood*
- *Méthode de cryopréservation de sang
humain entier*

(71) Paul-Ehrlich-Institut Bundesamt für Sera und
Impfstoffe, Paul-Ehrlich-Strasse 51-59,
63225 Langen, DE

(72) Mueller, Stephanie, Poolesville, MD 20837,
US

(74) Montag-Lessing, Thomas, 64283 Darmstadt,
DE

Spreitzer, Ingo, 65203 Wiesbaden, DE

Löschner, Bettina, 63303 Dreieich-Spren-
dingen, DE

Schwanig, Michael, 61440 Oberursel, DE

Weichold, Frank, MD 20814, Bethesda MD,
US

(74) Krauss, Jan, Forrester & Boehmert, Petten-
kofferstrasse 20-22, 80336 München, DE

A01N 3/00 → (51) **A01N 27/00**

A01N 25/02 → (51) **A01N 27/00**

A01N 25/18 → (51) **A01M 1/20**

A01N 25/30 → (51) **A01N 27/00**

(51) **A01N 27/00** (11) **1 787 513 A2**

A01N 3/00 **A01N 61/00**

A01N 25/30 **A01N 25/02**

A01P 21/00

(25) En (26) En

(21) 06255810.1 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 738176 P

(54) • *Zusammensetzungen, die Cyclopropene
enthalten*

- *Compositions with cyclopropenes*
- *Compositions comprenant des cyclopro-
pènes*

(71) Rohm and Haas Company, 100 Indepen-
dence Mall West, Philadelphia, PA 19106-
2399, US

(72) Jacobson, Richard Martin, Chalfont Penn-
sylvania 18914, US

Kostansek, Edward Charles, Buckingham,
Pennsylvania 18912, US

(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas
(UK) Ltd. European Patent Department 4th
Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY,
GB

(51) **A01N 37/02** (11) **1 787 514 A1**
A01N 37/06 **A01N 37/12**
A01N 37/36 **A01N 43/08**
A01N 65/00

(25) Ja (26) En
(21) 05782286.8 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/016513 08.09.2005
(87) WO 2006/028170 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 JP 2004260744
(54) • **ABWEHRMITTEL FÜR PFLANZENSCHÄDLINGE UND VERFAHREN ZUM ABWEHREN VON PFLANZENSCHÄDLINGEN**
• **REPELLENT FOR PLANT PEST AND METHOD FOR REPELLING PLANT PEST**
• **RÉPULSIF POUR DES ANIMAUX NUISIBLES POUR DES PLANTES ET PROCÉDÉ SERVANT À REPOUSSER DES ANIMAUX NUISIBLES POUR DES PLANTES**
(71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
(72) ARIMOTO, Yutaka, 3510198, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A01N 37/06 → (51) **A01N 37/02**

A01N 37/12 → (51) **A01N 37/02**

A01N 37/36 → (51) **A01N 37/02**

A01N 43/08 → (51) **A01N 37/02**

A01N 43/08 → (51) **C07D 207/34**

A01N 43/08 → (51) **C07D 307/58**

A01N 43/10 → (51) **C07D 207/34**

A01N 43/28 → (51) **C07D 207/34**

A01N 43/32 → (51) **C07D 207/34**

A01N 43/36 → (51) **C07D 207/34**

A01N 43/40 → (51) **C07D 207/34**

A01N 47/20 → (51) **A01P 21/00**

A01N 47/44 → (51) **C12N 1/20**

A01N 59/14 → (51) **A01P 1/00**

A01N 61/00 → (51) **A01N 27/00**

A01N 63/00 → (51) **C12N 1/20**

A01N 65/00 → (51) **A01N 37/02**

(51) **A01P 1/00** (11) **1 787 515 A2**
A01P 3/00 **A01N 59/14**
A43B 13/38

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291539.2 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 FR 0511827
(54) • **Bakterizide und fungizide Zusammensetzung für Schuhe**
• **Antibacterial and antifungal composition for shoes**

• **Composition antibactérienne et antifongique pour chaussures**

(71) Dos Santos, Christophe, 703 Rue des Fries, 76520 Gouy, FR
(72) Dos Santos, Christophe, 76520 Gouy, FR
(74) Wagret, Frédéric, Cabinet Wagret 19, rue de Milan, 75009 Paris, FR

A01P 3/00 → (51) **A01P 1/00**

(51) **A01P 21/00** (11) **1 787 516 A1**
A01N 47/20

(25) En (26) En
(21) 05077567.5 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Keimungshemmende Zusammensetzung**
• **Sprout inhibiting composition**
• **Composition inhibitrice de germination**
(71) Agrichem B.V., Koopvaardijweg 9, 4906 CV Oosterhout, NL
(72) Voorbraak, Petrus Johannes Gerardus Maria, 2320 Hoogstraten, BE
(74) Korsten, Marius, et al, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, NL-2517 GK Den Haag, NL

A01P 21/00 → (51) **A01N 27/00**

(51) **A21C 1/06** (11) **1 787 517 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05727023.3 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(86) JP 2005/005135 22.03.2005
(87) WO 2006/011266 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004241680
(54) • **VERFAHREN FÜR DIE KOMBINATION VON PULVERMATERIAL UND FLÜSSIGEM MATERIAL SOWIE MIXER**
• **METHOD OF COMBINING POWDER MATERIAL WITH LIQUID MATERIAL AND MIXER**
• **PROCÉDÉ POUR COMBINER UN MATÉRIAU EN POUDRE AVEC UN MATÉRIAU LIQUIDE ET MÉLANGEUR**
(71) Falxer Co., Ltd., 1-3-27, Shirahama-cho Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0036, JP
(72) HAYABUSA, Naganobu, , JP
(74) Charig, Raymond Julian, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

A22B 5/12 → (51) **A22C 21/04**

(51) **A22C 21/00** (11) **1 787 518 A2**

(25) En (26) En
(21) 07103955.6 (22) 01.03.2004
(84) DE DK FR GB NL
(30) 06.03.2003 NL 1022858
(54) • **Filetiersystem für Geflügel**
• **Filleting system for poultry**
• **Système de filetage pour la volaille**
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V., Noordeinde 68, 1511 AE Oostzaan, NL
(72) Nolten, Eric, 1511 AE, Oostzaan, NL Klukhuhn, Johan Hendrik Anton, 1511 AE, Oostzaan, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los en Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL
(62) 04075625.6 / 1 454 531

(51) **A22C 21/04** (11) **1 787 519 A1**
A22B 5/12

(25) En (26) En

(21) 06123537.0 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 NL 1030458
(54) • **Gerät zum Brühen**
• **Scalding apparatus**
• **Appareil d'échaudage**
(71) MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B.V., Noordeinde 68, 1511 AE Oostzaan, NL
(72) Aandewiel, Leendert, 1511 AE Oostzaan, NL Van Craaikamp, Jacob Jan, 1511 AE Oostzaan, NL Kiewiet, Jacob, 1511 AE Oostzaan, NL Vonk, Pieter Willem, 1511 AW Oostzaan, NL
(74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A23C 9/123 → (51) **A61K 35/74**

A23C 9/127 → (51) **A61K 35/74**

(51) **A23C 19/032** (11) **1 787 520 A1**
A23L 1/226 **A23L 1/23**

(25) En (26) En
(21) 06124252.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 281276
(54) • **Käsegeschmackszusammensetzung und Verfahren zur ihrer Herstellung**
• **A cheese flavor composition and process for making same**
• **Composition aromatisée au fromage et son procédé de fabrication**
(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093, US
(72) Koka, Ramarathna, Mount Prospect, IL 60056, US Dias, Benjamin E., Chicago, IL 60613, US
(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

(51) **A23D 9/00** (11) **1 787 521 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05770444.7 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014569 09.08.2005
(87) WO 2006/016576 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004233988

(54) • **FETT-ÖL-ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR VERHINDERUNG DER MIGRATION VON WASSER IN LEBENSMITTEL UND VON VERWENDUNG DAVON HERGESTELLTE LEBENSMITTEL**
• **FAT-AND-OIL COMPOSITIONS FOR INHIBITING THE MIGRATION OF WATER IN FOOD AND FOODS MADE BY USING THE SAME**
• **COMPOSITIONS GRAISSE-ET-HUILE POUR INHIBER LA MIGRATION DE L'EAU DANS LES ALIMENTS ET LES ALIMENTS FABRIQUÉS EN UTILISANT CES COMPOSITIONS**
(71) Fuji Oil Company, Ltd., 1-5, Nishishinsaiba-shi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 542-0086, JP

(72) Asama, Koji, c/o Fuji Oil Company Limited, Tsukuba-gun, Ibaraki 3002436, JP Fujinaka, Masayo, c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka 5988540, JP

(74) Kida, Haruyasu, c/o Fuji Oil Company Limited, Izumisano-shi, Osaka5 988540, JP
Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A23F 3/14** (11) **1 787 522 A1**
A23F 3/34 **A23P 1/02**

(25) De (26) De
(21) 05025311.1 (22) 19.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verfahren zur Herstellung eines Aufgussmaterials aus Tee, getrockneten Früchten und/oder getrockneten Kräutern
• Process for the manufacturing of an infusion product from tea, dried fruits and/or dried plants
• Procédé de fabrication d'un produit à infuser à base de thé, fruits secs, et/ou plantes séchées

(71) Hälssén & Lyon GmbH, Pickhuben 9, 20457 Hamburg, DE

(72) Buchard, Jörn, 21220 Seevetal, DE

(74) von Eichel-Streiber, Caspar, Raffay & Fleck Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

A23F 3/16 → (51) **A61K 35/74**

A23F 3/34 → (51) **A23F 3/14**

A23F 5/26 → (51) **A23F 5/28**

(51) **A23F 5/28** (11) **1 787 523 A2**
A23F 5/26

(25) En (26) En
(21) 07103637.0 (22) 27.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 28.10.1999 US 161981 P

(54) • Verfahren und Systeme zur Erzeugung konzentrierter verzehrbare Extrakte
• Methods and systems for forming concentrated consumable extracts
• Procédés et systèmes pour la formation d'extraits concentrés consommables

(71) X Cafe, LLC, 75 Otis Street, Northborough, MA 01532, US

(72) Kalenian, Paul, Princeton, MA 01541, US

(74) Gill, Siân Victoria, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(62) 00973946.7 / 1 231 842

A23G 1/00 → (51) **C07C 37/74**

A23G 1/04 → (51) **C07C 37/74**

(51) **A23G 9/04** (11) **1 787 524 A2**
A23G 9/28

(25) It (26) En
(21) 06124224.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 IT B020050705

(54) • Maschine zur Herstellung und Abgabe von aufgeschlagenem Speiseeis oder Eis-Shake
• Machine for producing and dispensing ice cream frappés or shakes
• Machine pour la fabrication et le débit de frappés glacés et shakes glacés

(71) Ali SpA, Via Camperio, 9, 20123 Milano, IT

(72) Cocchi, Gino, 40137, Bologna, IT

Zaniboni, Gianni, 40037, Borgonuovo di Sasso Marconi (Bolo), IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A23G 9/22** (11) **1 787 525 A1**
B21D 53/02

(25) It (26) En
(21) 06124229.3 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 IT B020050706

(54) • Verfahren zur Herstellung einer Gefrierkammer und die mit diesem Verfahren erzeugte Gefrierkammer
• Method for producing a freezing chamber and the freezing chamber obtained with this method
• Procédé pour la production d'une chambre de congélation et chambre de congélation produit avec ce procédé

(71) Ali SpA, Via Camperio, 9, 20123 Milano, IT

(72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT

Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di

Sasso Marconi (Bolog), IT

Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT

(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A23G 9/22** (11) **1 787 526 A1**
A23G 9/28

(25) En (26) En
(21) 06124383.8 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 IT T020050815

(54) • Misch- und Gefriermaschine zur Herstellung von Eiskremeprodukten
• Blender for producing ice-cream and similar
• Appareil mélangeur de glace et semblable

(71) Valmar Global VSE ZA Sladoleđ D.O.O., Dombrova 1A, 5293 Volcja Draga, SI

(72) Jajcic, Valter, 5000, Nova Gorica, SI

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

A23G 9/22 → (51) **B01F 7/00**

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/04**

A23G 9/28 → (51) **A23G 9/22**

A23G 9/30 → (51) **B67D 3/00**

(51) **A23G 9/32** (11) **1 787 527 A2**
A23G 9/46

(25) En (26) En
(21) 07101380.9 (22) 03.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 21.07.1999 US 144838 P

(54) • Verfahren für die Herstellung von luft-haltigen gefrorenen Produkten und luft-haltige gefrorene Produkte
• Process for preparing aerated frozen products and aerated frozen products
• Procédé de préparation de produits congelés aérés et produits congelés aérés

(71) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH

(72) Vaghela, Madansinh N., Marysville, OH 43040, US

Sharkasi Tawfik, Yousef, EG-Cairo, EG

Groh, Björn F., Marysville, OH 43040, US

(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(62) 00943985.2 / 1 202 638

A23G 9/46 → (51) **A23G 9/32**

(51) **A23J 1/20** (11) **1 787 528 A1**
A23J 3/08 **A23L 1/305**

(25) En (26) En
(21) 06118694.6 (22) 09.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.08.2005 US 209105

(54) • Verfahren zur Entaromatisierung von Molkeproteinen mittels Membranelektrodialyse
• Method of de-flavoring whey protein using membrane electrodialysis
• Procédé de désaromatization de protéines lactosériques en utilisant une électrodialyse membranaire

(71) KRAFT FOODS HOLDINGS, INC., Three Lakes Drive, Northfield, Illinois 60093-2758, US

(72) Brown, Peter H., Glenview, IL 60025, US

Crowley, Colin P., Wheeling, IL 60090, US

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, W.P. Thompson & Co, 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

A23J 3/08 → (51) **A23J 1/20**

(51) **A23K 1/16** (11) **1 787 529 A2**
A23L 1/30 **A61K 31/167**
A61K 31/137 **A61K 31/52**

(25) En (26) En
(21) 07004744.4 (22) 29.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(30) 30.04.1997 US 45120 P

(54) • Zusammensetzung und Methoden die ein Eutomer verwenden
• Composition and methods using an eutomer
• Composition et méthodes utilisant un eutomère

(71) Courage Corporation Pty Ltd., Level 11, The BGC Centre, 18 The Esplanade, Perth, WA 6000, AU

(72) Aberg, A k Gunnar, Sarasota, FL 34242, US

Fawcett, J Paul, Maori Hill, Dunedin, NZ

(74) Kirkham, Nicholas Andrew, et al, Graham Watt & Co LLP St Botolph's House 7-9 St Botolph's Road, Sevenoaks Kent TN13 3AJ, GB

(62) 98919978.1 / 0 979 081

A23L 1/03 → (51) **C07C 67/31**

A23L 1/09 → (51) **C07H 15/04**

(51) **A23L 1/10** (11) **1 787 530 A1**
(25) Ja (26) En

(21) 05739328.2 (22) 11.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/008620 11.05.2005

(87) WO 2005/110116 2005/47 24.11.2005

(30) 14.05.2004 JP 2004145330

03.06.2004 JP 2004165922

(54) • KEIMEN VON BRAUNREIS
• GERMINATING BROWN RICE
• RIZ BRUN GERMANT

- (71) Fancl Corporation, 89-1, Yamashita-cho Naka-ku Yokohama-shi, Kanagawa 231-0806, JP
- (72) SHINMURA, Hiroto, Fancl Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 244-0806, JP
NAKAGAWA, Kota, Fancl Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 244-0806, JP
SASAKI, Chie, Fancl Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 244-0806, JP
AOTO, Hiromichi, Fancl Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 244-0806, JP
ONISHI, Misaki, Fancl Corporation, Yokohama-shi Kanagawa 244-0806, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **A23L 1/16** (11) **1 787 531 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06119302.5 (22) 22.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.11.2005 DE 102005054020
 - (54) • *Verfahren zur Herstellung von Rohteig für Teigwaren*
 • *Method for manufacturing raw dough for pasta*
 • *Procédé pour la fabrication de pâte crue ou pâtes alimentaires*

- (71) Bühler AG, Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH
- (72) Lang, Thomas, 8546, Islikon, CH
Geiger, Raphael, 8954, Geroldswil, CH
Stösser, Gabriel, 8585, Langgrickenbach, CH
- (74) Frommhold, Joachim, Bühler AG Patentabteilung, 9240 Uzwil, CH

A23L 1/226 → (51) **A23C 19/032**
A23L 1/226 → (51) **C07C 67/31**
A23L 1/23 → (51) **A23C 19/032**
A23L 1/236 → (51) **C07H 15/04**

(51) **A23L 1/30** (11) **1 787 532 A2**
A61K 31/20 **A61K 31/23**
 (25) En (26) En
 (21) 07002670.3 (22) 22.01.1992
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE

- (30) 24.01.1991 US 645457
- (54) • *Gemische von mikrobiellen Ölen und deren Verwendungen*
 • *Microbial oil mixtures and uses thereof*
 • *Mélanges d'huiles microbiennes et utilisations de ces mélanges*

- (71) MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION, 6480 Dobbin Road, Columbia, MD 21045, US
- (72) Kyle, David J., Catonsville MD 21228, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
- (62) 01200067.5 / 1 092 352
92904388.3 / 0 568 606

A23L 1/30 → (51) **A23K 1/16**
A23L 1/30 → (51) **C07C 37/74**
A23L 1/30 → (51) **C08B 31/04**
A23L 1/305 → (51) **A23J 1/20**

(51) **A23L 2/62** (11) **1 787 533 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06255892.9 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 US 281007

- (54) • *Getränketrübungssystem und Verfahren*
 • *Beverage clouding system and method*
 • *Système et procédé d'opacification d'une boisson*

- (71) PepsiCo, Inc., 700 Anderson Hill Road, Purchase, New York 10577, US
- (72) Fang, Yuan, Cortlandt Manor, NY 10567, US
Krulish, John, Bogota, NJ 07603, US
- (74) MacLean, Martin Robert, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

A23L 3/3472 → (51) **C07C 37/74**
A23P 1/02 → (51) **A23F 3/14**
A24C 5/47 → (51) **A24D 3/02**

(51) **A24D 3/02** (11) **1 787 534 A1**
A24C 5/47

- (25) It (26) En
 (21) 06124001.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 IT B020050696

- (54) • *Maschine zur Herstellung von Mehrfachfiltern*
 • *A machine for manufacturing composite filters*
 • *Machine pour la production de filtres composites*

- (71) G.D Societa' per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
- (72) Draghetti, Fiorenzo, 40059, Medicina (Bologna), IT
Rizzoli, Salvatore, 40132, Bologna, IT
- (74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

(51) **A41C 1/00** (11) **1 787 535 A2**
A41D 1/06

- (25) En (26) En
 (21) 06023698.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 KR 20050032369
 08.03.2006 KR 20060006177
 21.06.2006 KR 20060016686
 11.07.2006 KR 20060018674
 10.08.2006 KR 20060075694

- (54) • *Höschen mit Körpermodellierungsfunktion*
 • *Pants having body-shaping function*
 • *Culotte comprenant une fonction de modelage corporel*

- (71) WOO YANG CREATION CO., LTD., 2F., Haereum Building, 748-5 Yeoksam-dong, Gangnam-gu, Seoul, KR
- (72) Lee, Sung Woo, Gwancheon-city Kyungki-do, KR
- (74) Köhler, Walter, et al, Louis,&Pöhlau,&Lohrenz Patentanwälte P.O. Box 30 55, 90014 Nürnberg, DE

(51) **A41C 3/12** (11) **1 787 536 A1**
A41C 5/00

- (25) Ja (26) En
 (21) 05739218.5 (22) 13.05.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/008759 13.05.2005
- (87) WO 2006/018919 2006/08 23.02.2006
- (30) 20.08.2004 JP 2004241287
- (54) • *FRAUENKLEIDER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
 • *WOMEN'S GARMENT AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
 • *VETEMENT FEMININ ET SON PROCEDE DE FABRICATION*

- (71) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
- (72) MUROTANI, Ryohko, Toyama 9390341, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

A41C 5/00 → (51) **A41C 3/12**
A41D 1/06 → (51) **A41C 1/00**

(51) **A41D 31/00** (11) **1 787 537 A2**
F41H 5/04

- (25) De (26) De
 (21) 06023963.9 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 DE 202005018190 U

- (54) • *Körperschutzpanzerung, insbesondere für den Stichschutz*
 • *Stab resistant body armour*
 • *Armure corporelle, en particulier contre les coupures*

- (71) MK technology GmbH, Auf dem Schüffel 15, 58513 Lüdenscheid, DE
- (72) Müller, Lothar, 58513 Lüdenscheid, DE
- (74) Schumacher, Horst, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Frühlingstrasse 43A, 45133 Essen, DE

(51) **A42B 3/04** (11) **1 787 538 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05110968.4 (22) 18.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Helmhalterung für ein Sichtgerät, insbesondere für ein Nachtsichtgerät*
 • *Helmet fixing for an optical device, particularly for night-sights*
 • *Support pour monter un dispositif optique, en particulier un dispositif de vision nocturne, sur une casque*

- (71) Vectronix AG, Max-Schmidheiny-Strasse 202, 9435 Heerbrugg, CH
- (72) Grübel, Edwin, 9443 Widnau, CH
Müller, Wolfgang J., 6890 Lustenau, AT
Vith, Manfred, 6833 Klaus, AT
- (74) Büchel, Kaminski & Partner, Patentanwälte Est. Austrasse 79, 9490 Vaduz, LI

A43B 5/00 → (51) **A43B 13/18**
A43B 5/04 (11) **1 787 539 A1**
A43B 19/00 **A43B 7/20**
A43C 11/16 **A43C 11/20**
 (25) En (26) En
 (21) 06023479.6 (22) 10.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.11.2005 US 284429

- (54) • *Snowboardstiefel mit Geschirrfutter*
• *Snowboard boot with liner harness*
• *Botte de snowboard avec harnais interne*
- (71) K-2 Corporation, Legal Department 4201 6th Ave S, Seattle, WA 98108-1702, US
- (72) Martin, John D., Vashon, Washington 98070, US
- Meeks, Bobby, Venice, California 90291, US
- (74) Schulz, Rütger, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

A43B 7/20 → (51) **A43B 5/04**

A43B 11/00 → (51) **A43C 11/00**

A43B 13/14 → (51) **A43B 13/18**

A43B 13/16 → (51) **A43B 13/18**

- (51) **A43B 13/18** (11) **1 787 540 A1**
A43B 13/20 **A43B 13/16**
A43B 13/14 **A43B 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06124160.0 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 282559

- (54) • *Skateboardschuh*
• *Skateboard shoe*
• *Chaussure de skateboard*
- (71) DC Shoes, Inc., 1333 Keystone Way, Unit A, Vista, CA 92083, US
- (72) Abadjian, Joseph Haroutioun, Pasadena CA 91104, US
- Chang, Wei-En, San Diego CA 92109, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

A43B 13/20 → (51) **A43B 13/18**

A43B 13/38 → (51) **A01P 1/00**

A43B 19/00 → (51) **A43B 5/04**

A43C 3/00 → (51) **A43C 11/00**

A43C 7/00 → (51) **A43C 11/00**

- (51) **A43C 11/00** (11) **1 787 541 A1**
A43B 11/00 **A43C 3/00**
A43C 7/00 **A43C 11/14**
- (25) En (26) En
- (21) 07004516.6 (22) 09.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (30) 10.12.2003 US 732834

- (54) • *Schnürverschluss für Schuhwerk*
• *Lace system for footwear*
• *Système de lacets pour chaussures*
- (71) THE BURTON CORPORATION, 80 Industrial Parkway, Burlington, VT 05401, US
- (72) Reagan, Greg, Essex Vermont 04542, US
- Doyle, Christopher M., Waterbury Vermont 05676, US
- Lang, Florian, Colchester Vermont 05446, US
- Molin, Maurizio, Quarto D Altino Venice 30020, IT
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 04029221.1 / 1 541 049

A43C 11/14 → (51) **A43C 11/00**

A43C 11/16 → (51) **A43B 5/04**

A43C 11/20 → (51) **A43B 5/04**

A44B 19/26 → (51) **A44B 19/32**

- (51) **A44B 19/32** (11) **1 787 542 A1**
A44B 19/26

- (25) En (26) En
- (21) 06022417.7 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 JP 2005330997

- (54) • *Schieber für einen verdeckten Reissverschluss*
• *Slider for concealed type slide fastener*
• *Curseur pour fermeture à glissière du type masqué*
- (71) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Kojima, Masayoshi, Kurobe-shi Toyama-ken, 938-8601, JP
- (74) Leinweber & Zimmermann, Rosental 7, II Aufgang, 80331 München, DE

- (51) **A45D 2/14** (11) **1 787 543 A2**
A45D 2/24

- (25) De (26) De
- (21) 06450161.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 AT 18732005
- 17.07.2006 AT 5522006 U

- (54) • *Lockenwickler*
• *Hair curler*
• *Bigoudi*
- (71) Strassmayer, Martin, Kranzbichlerstrasse 25, 3100 St. Pölten, AT
- (72) Strassmayer, Martin, 3100 St. Pölten, AT
- (74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9, 1015 Wien, AT

A45D 2/24 → (51) **A45D 2/14**

- (51) **A45D 8/20** (11) **1 787 544 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07001114.3 (22) 11.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 18.11.2002 GB 0226891

- (54) • *Haarspange*
• *Hairclip*
• *Clip pour cheveux*
- (71) Linshell Holdings Limited, 39A Welbeck Street, London W1G 8DH, GB
- (72) Salisbury, Shelley-Anne, London N2 0HJ, GB
- Walker, Lindsey Julia-Jane, London N3 1SS, GB
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (62) 03773843.2 / 1 562 453

A45D 34/04 → (51) **A46B 3/16**

- (51) **A46B 3/16** (11) **1 787 545 A2**
A45D 34/04

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06123032.2 (22) 26.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 FR 0553490

- (54) • *Applikatorbürste*
• *Applicator brush*
• *Applicateur pinceau*
- (71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Gueret, Jean-Louis H., 75016 Paris, FR
- (74) Julio, Charlotte, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92665 Asnieres-sur-Seine Cedex, FR

A47B 1/04 → (51) **A47B 13/02**

A47B 1/10 → (51) **A47B 13/02**

- (51) **A47B 13/02** (11) **1 787 546 A1**
A47B 95/04

- (25) De (26) De
- (21) 06019807.4 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 202005018006 U

- (54) • *Nachrüstbare Verblendung für Tischbeine*
• *Additional panel for table legs*
• *Panneau pour équiper les pieds de table*
- (71) Steelcase Werndl Aktiengesellschaft, Georg-Aicher-Strasse 7, 83026 Rosenheim, DE
- (72) Preiß, Jürgen, 83064 Raubling, DE
- (74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

- (51) **A47B 13/02** (11) **1 787 547 A1**
A47B 13/08 **A47B 1/04**
A47B 1/10

- (25) De (26) De
- (21) 06023190.9 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 102005056825

- (54) • *Möbelstück mit einer variablen Plattenanordnung*
• *Piece of furniture with a variable plate assembly*
• *Piece de mobilier à panneau variable*
- (71) Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda., Edf. Arriaga, Av. Arriaga 42b 5 Andar, Sala 5.4, 9001-801 Funchal, Madeira, PT
- (72) Fischer, Matthias, Dipl.-Des., 1010 Wien, AT
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

A47B 13/08 → (51) **A47B 13/02**

A47B 17/03 → (51) **A47B 21/00**

- (51) **A47B 21/00** (11) **1 787 548 A1**
A47B 17/03

- (25) De (26) De
- (21) 06019808.2 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 202005018007 U

- (54) • *Tisch mit verschiebbarer Tischplatte und Sicherungseinrichtung*
• *Table with displaceable top and safety device*

- *Table avec le plateau de table coulissant et dispositif de sécurité*
- (71) Steelcase Werndl Aktiengesellschaft, Georg-Aicher-Strasse 7, 83026 Rosenheim, DE
(72) Preiß, Jürgen, 83064 Raubling, DE
(74) Bauer, Friedrich, et al, Andrae Flach Haug Adlzreiterstrasse 11, 83022 Rosenheim, DE

A47B 95/04 → (51) **A47B 13/02**

A47C 4/54 → (51) **A47C 7/18**

- (51) **A47C 7/18** (11) **1 787 549 A1**
A47C 4/54

- (25) It (26) En
(21) 05110984.1 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Sitzkissen für einen besseren Komfort*
• *Sitting cushion with improved comfort*
• *Coussin d'assise présentant un confort amélioré*
- (71) Sponsor S.r.L., Via Feltrina Centro, 113, 31044 Montebelluna, IT
(72) Grassi, Silvano, 31030, MONTEBELLUNA TV, IT
(74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **A47C 21/08** (11) **1 787 550 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 05025018.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Gleitendes Seitengitter für Betten*
• *Sliding rail for beds*
• *Rail de coulissement pour lits*
- (71) Industrias Hidráulicas Pardo, S.A., Autovía de Logroño Km. 5800, 50011 Zaragoza, ES
(72) Pardo Herrera, José, 50011 Zaragoza, ES
(74) PROPI, S.L., Jorge Juan, 19, 28001 Madrid, ES

- (51) **A47C 27/06** (11) **1 787 551 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06121406.0 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 102005054725
(54) • *Federkern*
• *Spring core*
• *Noyau à ressorts*
- (71) AGRO Federkernproduktions GmbH, Senfdamm 21, 49152 Bad Essen-Wittlage, DE
(72) Grothaus, Wolfgang, 49152, Bad Essen, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **A47C 27/14** (11) **1 787 552 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06450129.9 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 AT 77805 U

- (54) • *Aus Schaumstoff bestehender Innenkern einer Polsterung für Sitz- und/oder Liegemöbel*
• *Inner core of foamed material for upholstery for seating and/or lying furniture*
• *Noyau interne de rembourrage en mousse pour meuble d'assise et/ou de couchage*

- (71) Joka-Werke Johann Kapsamer GmbH & Co. KG, Atzbacher Strasse 17, 4690 Schwanenstadt, AT
(72) Schoissengeyer, Manfred, 4800 Attnang-Puchheim, AT
(74) Rippel, Andreas, et al, Maxingstrasse 34, 1130 Wien, AT

- (51) **A47F 3/04** (11) **1 787 553 A1**

- (25) It (26) En
(21) 05425813.2 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vitrine für Lebensmittelprodukte*
• *Display case for food products*
• *Meuble présentoir pour produits alimentaires*
- (71) Sirec Engineering S.P.A., Via Brianza, 6/6, 41012 Carpi MO, IT
(72) Tammi, Giuseppe Patrizio, 41012 Carpi (Modena), IT
(74) Taranto, Giuseppe Sergio, 16125 Genova, IT
(74) Ferreccio, Rinaldo, c/o Botti & Ferrari S.r.l. Via Locatelli 5, 20124 Milano, IT

- (51) **A47J 31/44** (11) **1 787 554 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06020763.6 (22) 02.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 102005055124
(54) • *Vorrichtung zur Zubereitung von Schaum*
• *Device for the preparation of foam*
• *Dispositif pour émulsifier*
- (71) Tchibo GmbH, Überseering 18, 22297 Hamburg, DE
(72) Balkau, Werner, 8762 Schwändi, CH
(74) Ternité, Rüdiger, 21149 Hamburg, DE
(74) Meyer-Ruhstrat, Hartwig, 21435 Stelle, DE
(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

A47J 36/02 → (51) **A47J 37/10**

- (51) **A47J 37/10** (11) **1 787 555 A1**
A47J 36/02

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124273.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 FR 0553524
(54) • *Beschichtungsfolie für die Oberfläche eines Kochgerätes*
• *Coating device for the surface of a cooking appliance*
• *Dispositif de revêtement de la surface de cuisson d'un ustensile de cuisine*
- (71) Debsy International, 34 rue de Smolett, 06300 Nice, FR
(72) Symays, Bernard, 06000, Nice, FR
(74) Hautier, Jean-Louis, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR

- (51) **A47J 39/00** (11) **1 787 556 A1**
A47J 39/02 **B65D 81/34**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06291769.5 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 FR 0511623
(54) • *Transport- und Lagervorrichtung für Nahrungsmittel*
• *Device for transport and storage of food products*
• *Dispositif de transport et de stockage de produits alimentaires*
- (71) Constructions Isothermiques Bontami - C.I. B., 28, Rue Félix Davin, 02100 Saint-Quentin, FR
(72) Covin, Frédéric, 02800 Vendeuil, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A47J 39/02 → (51) **A47J 39/00**

- (51) **A47J 43/08** (11) **1 787 557 A1**

- (25) It (26) En
(21) 06023959.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 IT MI20052200
(54) • *Antriebsinheit für Küchengerät*
• *Motor drive unit for food processing tools*
• *Unité d'entraînement pour appareil électroménager de préparation culinaire*
- (71) Piuri, Pietro, Via Galvani 122, 20020 Solaro MI, IT
(72) Piuri, Pietro, 20020 Solaro MI, IT
(74) Premru, Rok, Via De Amicis 4, 20052 Monza (MI), IT

A47K 3/40 → (51) **B61D 35/00**

- (51) **A47K 13/00** (11) **1 787 558 A2**

- (25) En (26) En
(21) 05257395.3 (22) 01.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 282949
(54) • *Toilettenschüsselzubehör*
• *Toilet bowl attachment*
• *Accessoire pour cuvette de toilettes*
- (71) Lalicata, Joseph, 93 Maine Avenue, Staten Island NY 10314, US
(72) Lalicata, Joseph, Staten Island NY 10314, US
(74) Brown, James Douglas, Murgitroyd & Company, Scotland House, 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **A47K 13/10** (11) **1 787 559 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06255945.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 738630 P
(54) • *Schliessvorrichtung und Verfahren deren Installation*
• *Closure apparatus and method of installing same*
• *Dispositif de fermeture et méthode d'installation de celui-ci*

- (71) Andersen, Robert, 2019 Fir Street, Glenview, IL 60025, US
(72) Andersen, Robert, Glenview, IL 60025, US
(74) Holmes, Matthew Peter, et al, Marks & Clerk, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

A47L 9/02 → (51) **A47L 13/29**

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 787 560 A1**
B01D 45/08
(25) De (26) De
(21) 05027013.1 (22) 09.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 EP 05025480
(54) • *Staubsaugerfilterbeutel mit Ablenkvorrichtung*
• *Vacuum cleaner dust bag with deflection device*
• *Sac à poussières d'aspirateur avec dispositif de déviation*
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
(72) Sauer, Ralf, c/o EUROFILTERS HOLDING N.V., 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 787 561 A1**
(25) De (26) De
(21) 05027219.4 (22) 13.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 EP 05025480
28.11.2005 EP 05025904
09.12.2005 EP 05027013
(54) • *Staubsaugerfilterbeutel mit Verschlussvorrichtung*
• *Vacuum cleaner dust bag with closure means*
• *Sac à poussières d'aspirateur comprenant dispositif de fermeture*
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
(72) Sauer, Ralf, Eurofilters Holding N.V., 3900 Overpelt, BE
Schultink, Jan, Eurofilters Holding N.V., 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 787 562 A1**
B01D 45/08
(25) De (26) De
(21) 06003723.1 (22) 23.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 EP 05025480
09.12.2005 EP 05027013
(54) • *Stutzen mit Ablenkvorrichtung für einen Staubsauger*
• *Nozzle with deflection device for a vacuum cleaner*
• *Raccord avec dispositif de déviation pour un aspirateur*
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE

- (72) Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE
Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 787 563 A1**
(25) De (26) De
(21) 06004980.6 (22) 10.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 EP 05025480
09.12.2005 EP 05027013
23.02.2006 EP 06003723
(54) • *Staubsaugerfilterbeutel und Verwendung eines Staubsaugerfilterbeutels*
• *Vacuum cleaner filtering bag and its use*
• *Sac filtrant d'un aspirateur et son utilisation*
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
(72) Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE
Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **A47L 9/14** (11) **1 787 564 A2**
(25) De (26) De
(21) 06006750.1 (22) 30.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 EP 05025480
09.12.2005 EP 05027013
23.02.2006 EP 06003723
(54) • *Halteplatte mit Ablenkeinrichtung für einen Staubsaugerfilterbeutel*
• *Holding plate with a deflection device for a vacuum cleaner dust bag*
• *Plaque de fixation avec dispositif de déviation pour un sac à poussières d'aspirateur*
(71) Eurofilters Holding N.V., Lieven Gevaertlaan 21, 3900 Overpelt, BE
(72) Sauer, Ralf, 3900 Overpelt, BE
Schultink, Jan, 3900 Overpelt, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A47L 13/16 → (51) **B24B 7/18**

- (51) **A47L 13/29** (11) **1 787 565 A1**
A47L 13/34 **A47L 9/02**
(25) En (26) En
(21) 06111017.7 (22) 13.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 IT MI20052214
(54) • *Bürste für Bodenreinigung*
• *Brush for cleaning surfaces*
• *Balai pour nettoyage du sol*
(71) Elwatt S.R.L., Via Volta 28, 20090 Cusago MI, IT
(72) RONCHI, Costantino, 20090, TREZZANO SUL NAVIGLIO (MILANO), IT
(74) Faggioni, Carlo Maria, et al, Fumero Studio Consulenza Brevetti Snc Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 Munich, DE

A47L 13/34 → (51) **A47L 13/29**

- (51) **A47L 15/00** (11) **1 787 566 A2**
A47L 15/23 **A47L 15/42**
(25) De (26) De
(21) 06022190.0 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005055775
(54) • *Verfahren zur Herstellung von Geschirrspülern unterschiedlicher Breite*
• *Method for manufacturing dishwashers of various widths*
• *Procédé de fabrication de lave-vaisselles de largeurs différentes*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Möller, Horst, 33824 Werther, DE

A47L 15/23 → (51) **A47L 15/00**

A47L 15/24 → (51) **A61L 2/025**

A47L 15/24 → (51) **B08B 3/04**

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 787 567 A2**
(25) It (26) En
(21) 06123977.8 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 IT VE20050037 U
(54) • *Pumpe einer Geschirrspülmaschine*
• *Dishwasher pump*
• *Pompe de lave-vaisselle*
(71) I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini, Viale Venezia 31, 31020 San Vendemiano, IT
(72) Biasi, Maurizio I.R.C.A. S.p.A Industria Resistenze Corazzate E Affini, 31020 San Vendemiano, IT
Virzi, Andrea I.R.C.A. S.p.A Industria Resistenze Corazzate E Affini, 31020 San Vendemiano, IT
Colombo, Roberto I.R.C.A. S.p.A Industria Resistenze Corazzate E Affini, 31020 San Vendemiano, IT
Capraro, Duilio I.R.C.A. S.p.A Industria Resistenze Corazzate E Affini, 31020 San Vendemiano, IT
(74) Piovesana, Paolo, Via F. Baracca, 5/a, 30173 Venezia-Mestre, IT

A47L 15/42 → (51) **A47L 15/00**

- (51) **A47L 15/50** (11) **1 787 568 A1**
(25) En (26) En
(21) 05024984.6 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Besteckkorb und Korbsatz für Geschirrspülmaschine mit schneller Zugangszone*
• *Cutlery basket and basket set for a dish-washing machine comprising quick access zone*
• *Panier à couverts et set de panier pour lave-vaisselle comprenant une zone à accès rapide*
(71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Amaral, Henrique, 90763 Fürth, DE
Westergard, Stefan, 21047 Saronno VA, IT
Hofmann, Hartmut, 90518 Altdorf, DE
Salmaso, Daniela, 33170 Pordenone, IT

Chrestenzen, Lizandro, 33170 Pordenone, IT
Salerno, Luigi, 20092 Cinisello B. Milano, IT
(74) Hochmuth, Jürgen, C/o AEG Hausgeräte
GmbH Patents, Trademarks & Licensing,
90327 Nürnberg, DE

(51) **A47L 15/50** (11) **1 787 569 A1**
A61L 2/26

(25) En (26) En
(21) 05024985.3 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Lagervorrichtung für eine Geschirrspül-
maschine*
• *Storing device for a dishwashing machine*
• *Dispositif de stockage pour une lave-
vaisselle*

(71) Electrolux Home Products Corporation N.V.,
Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE

(72) Amaral, Henrique, 90763 Fürth, DE
Westergard, Stefan, 21047 Saronno VA, IT
Hofmann, Hartmut, 90518 Altdorf, DE
Salmaso, Daniela, 33170 Pordenone, IT
Chrestenzen, Lizandro, 33170 Pordenone, IT
Salerno, Luigi, 20092 Cinisello B. Milano, IT

(74) Hochmuth, Jürgen, C/o AEG Hausgeräte
GmbH Patents, Trademarks & Licensing,
90327 Nürnberg, DE

A47L 15/50 → (51) **F24C 15/16**

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 570 A1**

(25) De (26) De
(21) 05025021.6 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Optisches Instrument*
• *Optical instrument*
• *Instrument optique*

(71) Richard Wolf GmbH, Pforzheimer Strasse 32,
75438 Knittlingen, DE

(72) Weigel, Martin, Dipl.-Ing., 75433 Maulbronn,
DE

Frank, Alexander, 75038 Oberderdingen, DE
(74) Vollmann, Heiko, et al, Patentanwälte
Wilcken & Vollmann, Bei der Lohmühle 23,
23554 Lübeck, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 571 A1**

A61B 1/06 **F21V 8/00**
H01L 33/00 F21W 131/20
F21Y 101/02

(25) Ja (26) En
(21) 05767431.9 (22) 28.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/013871 28.07.2005
(87) WO 2006/011571 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220725
(54) • *LICHTQUELLE UND ENDOSKOP MIT DIE-
SER LICHTQUELLE*
• *LIGHT SOURCE AND ENDOSCOPE*
EQUIPPED WITH THIS LIGHT SOURCE
• *SOURCE DE LUMIÈRE ET ENDOSCOPE*
ÉQUIPÉ DE CETTE SOURCE DE LUMIÈRE

(71) Kyocera Corporation, 6, Takeda Tobadono-
cho, Fushimi-ku, Kyoto-shi, Kyoto-fu 612-
8501, JP

(72) AJIIMA, Hiromi:, Tamagawadai 2-chome,
Setagaya-ku, Tokyo, JP
KATABE, Kousuke:, awai, Gamo-cho, Gamo-
gun, Shiga 5291595:, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 572 A1**
G02B 23/24

(25) Ja (26) En
(21) 05772432.0 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015068 18.08.2005
(87) WO 2006/019136 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239907
(54) • *GERÄT ZUR KONTROLLE VON ELEKTRI-
SCHER KURVENBILDUNG*
• *ELECTRIC CURVING CONTROL APPAR-
ATUS*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE COURBURE*
ELECTRIQUE

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KAWAI, Toshimasa, Olympus Medical Sys-
tems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KOBAYASHI, Eiichi:c/o Olympus Corpora-
tion, Tokyo 151-0072, JP
HONDA, Takemitsu:c/o Olympus Medical
Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KIMOTO, Seiichiro:c/o Olympus Medical,
Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 573 A1**
G02B 23/24

(25) Ja (26) En
(21) 05772605.1 (22) 18.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015069 18.08.2005
(87) WO 2006/019137 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239906
(54) • *ELEKTRISCHE KRÜMMUNGSKONTROLL-
VORRICHTUNG*
• *ELECTRIC CURVATURE CONTROL DEVICE*
• *APPAREIL DE COMMANDE DE COURBURE*
ELECTRIQUE

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) Kawai, Toshimasa:c/o Olympus Medical
Systems Corp., Tokyo 151-0072, JP
KOBAYASHI, Eiichi:c/o Olympus Corpora-
tion, Tokyo 151-0072, JP
HONDA, Takemitsu: c/o Olympus Medical
Systems, Tokyo 151-0072, JP
KIMOTO, Seiichiro:c/o Olympus Medical
Systems, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, D-81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 574 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05780421.3 (22) 17.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015022 17.08.2005
(87) WO 2006/019120 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 JP 2004238252
(54) • *BILDANZEIGEVORRICHTUNG, BILDANZEI-
GEVERFAHREN UND BILDANZEIGEPRO-
GRAMM*
• *IMAGE DISPLAY DEVICE, IMAGE DISPLAY*
*METHOD, AND IMAGE DISPLAY PRO-
GRAM*
• *DISPOSITIF DE VISUALISATION D'IMAGES,*
PROCÉDÉ DE VISUALISATION D'IMAGES
ET PROGRAMME DE VISUALISATION
D'IMAGES

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) HIRAKAWA, Katsumi, 2291103, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/00** (11) **1 787 575 A1**
G02B 23/24

(25) Ja (26) En
(21) 05781393.3 (22) 02.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016127 02.09.2005
(87) WO 2006/028019 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004260131
07.09.2004 JP 2004260133

(54) • *ENDOSKOP*
• *ENDOSCOPE*
• *ENDOSCOPE*

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) NOGUCHI, Toshiaki, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
UCHIMURA, Sumihiro, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
FURUKAWA, Tatsuya, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
KAWAUCHI, Masahiro, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
ONODA, Fumiyuki, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

MORIYAMA, Hiroki, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
TOYAMA, Ryuichi, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

NIWA, Hiroshi, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

KUROSHIMA, Hisashi, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
HASEGAWA, Hitoshi, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
SUZUKI, Eiri, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

OGAWA, Akio, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

GOCHO, Masanori, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

ITO, Noriaki, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

ITOYA, Satoshi, 43-2, Hatagaya 2-chome,
Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff
Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse
2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 787 576 A1**
H01L 21/56

(25) Ja (26) En
(21) 05768645.3 (22) 02.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014121 02.08.2005
(87) WO 2006/013860 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 JP 2004226976

(54) • *HARZZUSAMMENSETZUNG FÜR DIE*
VERSIEGELUNG MEDIZINISCHER VOR-
RICHTUNGEN UND DAMIT VERSIEGELTE
MEDIZINISCHE VORRICHTUNG FÜR EIN
ENDOSKOP
• *RESIN COMPOSITION FOR MEDICAL*
EQUIPMENT SEALING AND MEDICAL
EQUIPMENT FOR ENDOSCOPE HAVING
BEEEN SEALED THEREWITH
• *COMPOSITION DE RÉSINE POUR ÉTAN-*
CHÉITÉ D'ÉQUIPEMENT MÉDICAL ET
ÉQUIPEMENT MÉDICAL POUR ENDO-
SCOPE ÉTANCHÉIFIÉ À L'AIDE DE LADITE
COMPOSITION

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-
chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP

(72) KAGAWA, Ichiro Olympus IP Services Co.,
Ltd., Tokyo 192-8512, JP

MATSUMOTO, Jun Olympus IP Services Co., Ltd., Tokyo 192-8512, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 787 577 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05775099.4 (22) 29.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015671 29.08.2005
(87) WO 2006/025334 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250978
30.08.2004 JP 2004250979
31.08.2004 JP 2004252862
02.09.2004 JP 2004256140
02.09.2004 JP 2004256141
17.01.2005 JP 2005009477
25.08.2005 JP 2005244083

- (54) • ENDOSKOP
• ENDOSCOPE
• ENDOSCOPE

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) GONO, Kazuhiro OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS, Tokyo 151-0072, JP
OHSHIMA, Mutsumi; OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS, Tokyo 151-0072, JP
AMANO, Shoichi; OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS, Tokyo 151-0072, JP
YAMAZAKI, Kenji; OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS, Tokyo 151-0072, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

(51) **A61B 1/04** (11) **1 787 578 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05780483.3 (22) 16.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014933 16.08.2005
(87) WO 2006/022165 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242073
(54) • BEOBACHTUNGSSYSTEM
• OBSERVATION SYSTEM
• SYSTEME D'OBSERVATION

(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) YAMAGUCHI, Seiji, 1920913, JP
MIYAMOTO, Shinichi, 1920916, JP
KAMEYA, Takayuki, 1910016, JP
(74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

A61B 1/06 → (51) **A61B 1/00**

(51) **A61B 3/02** (11) **1 787 579 A1**
A61B 3/06

(25) Es (26) En
(21) 05774468.2 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/070109 26.07.2005
(87) WO 2006/024687 2006/10 09.03.2006
(30) 29.07.2004 ES 200401961
(54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG DER SICHTKONTRASTEMPFINDLICHKEIT EINES INDIVIDUUMS
• DEVICE AND METHOD FOR DETERMINING VISION CONTRAST SENSITIVITY OF AN INDIVIDUAL
• DISPOSITIF ET PROCEDE DE DETERMINATION DE LA SENSIBILITE AU CONTRASTE DU SYSTEME VISUEL D'UN SUJET

(71) Universitat de Valencia, Dpto. de Óptica, Facultad de CC Físicas C. Dr. Moliner, 46100 BURJASSOT, ES
INDO Internacional, S.A., Alcalde Barnils, 72 Parque Empresarial Sant Joan, 08174 Sant Cugat del Valles, ES
(72) ARTIGAS VERDE, José María Dpto. de Óptica, E-46100 BURJASSOT, ES
CAPILLA PEREA, Pascual Dpto. de Óptica, E-46100 BURJASSOT, ES
LUQUE COBIJA, María José Dpto. de Óptica, E-46100 BURJASSOT, ES
ALBERT SESEÑA, Santiago, E-08902 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT, ES
MÁRQUEZ PÉREZ, Verónica, E-08902 L'HOSPITALET DE LLOBREGAT, ES
FELIPE MARCET, Adelina Dpto. de Óptica, E-46100 BURJASSOT, ES
(74) Barlocchi, Anna, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Balmes, 114 4º, 08008 Barcelona, ES

A61B 3/06 → (51) **A61B 3/02**

(51) **A61B 5/022** (11) **1 787 580 A1**

(25) De (26) De
(21) 06291714.1 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.11.2005 DE 202005017370 U
(54) • Blutdruckmeßgerät mit einstellbaren Referenzwerten
• Sphygmomanometer capable of setting user-defined standard blood pressure values
• Sphygmomanomètre avec des valeurs de référence définies par l'utilisateur

(71) Health & Life Co., Ltd., 9F., No. 186, Jian-Yi Rd., Chung Ho City, Taipei Hsien, R.O.C., TW
Chinasia Products Ltd., CC WU Bldg, 2611-12 302-8 Hennessy Road, Wan Chai, HK
(72) Yang, Paul, Chung Ho City Taipei, TW
(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

A61B 5/0488 → (51) **A61B 5/11**

(51) **A61B 5/103** (11) **1 787 581 A1**
A61B 6/00

(25) En (26) En
(21) 05025014.1 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Messung des Antetorsionswinkels des menschlichen Schenkelhalses, insbesondere auf Basis von fluoroskopischen Bildern
• Measuring the femoral antetorsion angle y of a human femur in particular on the basis of fluoroscopic images
• Mesure de l'angle d'antétorsion du fémur humain, en particulier à base d'images fluoroscopiques
(71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Heimstetten, DE
(72) Maier, Christian, 80802 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

A61B 5/107 → (51) **G01B 11/24**

(51) **A61B 5/11** (11) **1 787 582 A1**
A61B 5/0488

(25) Ja (26) En

(21) 05767122.4 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/013969 29.07.2005
(87) WO 2006/013797 2006/06 09.02.2006
(30) 05.08.2004 JP 2004229079
02.09.2004 JP 2004255966
18.02.2005 JP 2005042545

- (54) • VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUM MESSEN VON KONTINUIERLICHER SCHLUCKBEWEGUNG
• DEVICE AND METHOD FOR MEASURING CONTINUOUS SWALLOWING MOTION
• DISPOSITIF ET METHODE POUR MESURER LE MOUVEMENT DE DÉGLUTITION CONTINU

(71) Sapporo Breweries Limited, 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8522, JP
(72) KOJIMA, Hidetoshi SAPPORO BREWERIES LIMITED, Yaizu-shi, Shizuoka 4250013, JP
KANEDA, Hirotaka SAPPORO BREWERIES LIMITED, Yaizu-shi, Shizuoka 4250013, JP
HAYASHI, Toyohiko, Niigata-shi, Niigata 9502022, JP
(74) Billington, Lawrence Emllyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

A61B 5/117 → (51) **G06T 7/00**

(51) **A61B 5/15** (11) **1 787 583 A2**

(25) En (26) En
(21) 07075043.5 (22) 08.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 09.06.2000 US 210808 P
12.01.2001 US 261513 P
(54) • Kappe für eine Lanzettenvorrichtung
• Cap for a lancing drive
• Couvercle pour Lancette
(71) Diabetes Diagnostics, Inc., 51 Sawyer Road, Suite 150, Waltham, MA 02453, US
(72) Moerman, Piet, 9831 St. Martens-Latem, BE
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01944344.9 / 1 318 752

(51) **A61B 5/151** (11) **1 787 584 A1**

(25) En (26) En
(21) 06255890.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 282494
(54) • Kappe mit Drehkörper für Hautgewebelanzettenvorrichtung
• Cap with revolving body for dermal tissue lancing device
• Capuchon doté d'un corps rotatif pour atopiqueur de tissus dermiques
(71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
(72) Olson, Lorin P., Scotts Valley, CA 95066, US
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61B 5/18 → (51) **G08B 21/06**

A61B 6/00 → (51) **A61B 5/103**

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/02**

(51) **A61B 6/02** (11) **1 787 585 A1**
H05G 1/04 **H04N 3/00**

A61B 6/14 **H05G 1/64**
A61B 6/03 **A61B 6/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05356199.9 (22) 15.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *X-ray source with a feedback loop in a radiography apparatus*
• *Röntgenstrahlquelle mit Rückkoppelungskreis in einem Röntgenapparat*
• *Procédé d'asservissement d'une source de rayons X d'un dispositif de radiographie*
(71) Kodak Trophy, 4 Rue F. Pelloutier Croissy Beaubourg, 77437 Marne-la-Vallée cedex 2, FR
(72) Inglese, Jean-Marc, 77437 Marne-la-Vallee Cedex 2, FR
Bothorel, Sylvie Marie Gisèle, 77437 Marne-la-Vallee Cedex 2, FR
Lemaire, Alain Paul, 77437 Marne-la-Vallee Cedex 2, FR
Boucly, Alain, 77437 Marne-la-Vallee Cedex 2, FR
(74) Weber, Etienne Nicolas, Kodak Industrie Département Brevets - CRT Zone Industrielle, 71102 Chalon sur Saône Cedex, FR

A61B 6/03 → (51) **A61B 6/02**

A61B 6/03 → (51) **G01N 23/04**

A61B 6/14 → (51) **A61B 6/02**

(51) **A61B 8/13** (11) **1 787 586 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001046.7 (22) 29.08.2005
(84) DE NL
(30) 31.08.2004 JP 2004252973
31.08.2004 JP 2004252974
31.08.2004 JP 2004252975
31.08.2004 JP 2004252976
31.08.2004 JP 2004252977
14.09.2004 JP 2004267216
22.09.2004 JP 2004275982

(54) • *Untersuchungsapparat mit Ultraschallsonde, Ultraschalluntersuchungsgerät und Untersuchungsmethode mit einer Ultraschallsonde*
• *Ultrasound probe diagnosing apparatus, ultrasound diagnostic apparatus, and ultrasound probe diagnosing method*
• *Appareil de diagnostique de sonde à ultrasons, appareil de diagnostique et méthode de diagnostique de sonde à ultrasons*

(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
(72) Kumazawa, Takashi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
(62) 05018701.2 / 1 629 779

(51) **A61B 8/13** (11) **1 787 587 A1**
(25) En (26) En
(21) 07001047.5 (22) 29.08.2005
(84) DE NL
(30) 31.08.2004 JP 2004252973
31.08.2004 JP 2004252974
31.08.2004 JP 2004252975
31.08.2004 JP 2004252976
31.08.2004 JP 2004252977
14.09.2004 JP 2004267216
22.09.2004 JP 2004275982

(54) • *Ultraschallsonde eines Diagnosegeräts, Ultraschalldiagnosegerät und Diagnoseverfahren mit Ultraschallsonde*
• *Ultrasound probe diagnosing apparatus, ultrasound diagnostic apparatus, and ultrasound probe diagnosing method*
• *Appareil de diagnostic à sonde ultrasonore, appareil de diagnostic ultrasonore et procédé de diagnostic à sonde ultrasonore*
(71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
Toshiba Medical Systems Corporation, 1385 Shimoishigami, Otawara-shi Toshigi 324-8550, JP
(72) Kumazawa, Takashi, Otawara-shi Tochigi 324-8550, JP
(74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE
(62) 05018701.2 / 1 629 779

(51) **A61B 10/00** (11) **1 787 588 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05774696.8 (22) 25.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015457 25.08.2005
(87) WO 2006/022342 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004246293
(54) • *LICHTERZEUGENDE VORRICHTUNG UNTER VERWENDUNG VON GEWEBEMESSUNG MIT OPTISCHER INTERFERENZTOMOGRAPHIE UND OPTISCHES INTERFERENZTOMOGRAPHIEGERÄT ZUR GEWEBEMESSUNG*

• *TISSUE MEASURING OPTICAL INTERFERENCE TOMOGRAPHY-USE LIGHT PRODUCING DEVICE AND TISSUE MEASURING OPTICAL INTERFERENCE TOMOGRAPHY DEVICE*

• *DISPOSITIF DE PRODUCTION DE LUMIÈRE PAR TOMOGRAPHIE ET INTERFÉRENCE OPTIQUE DE MESURE DE TISSU ET DISPOSITIF TOMOGRAPHIQUE PAR INTERFÉRENCE OPTIQUE DE MESURE DES YEUX*

(71) Nippon Telegraph and Telephone Company, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
School Juridical Person Kitasato Gakuen, 9-1, Shirokane 5-chome, Minato-ku Tokyo, 1088641, JP

(72) Ohbayashi, Kohji The Kitasato Gakuen Foundation, Sagamihara-shi, Kanagawa 2288555, JP
Shimizu, Kimiya The Kitasato Gakuen Foundation, Sagamihara-shi, Kanagawa 2288555, JP

Miyazawa, Takeo NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
Yoshimura, Ryoko NTT Intellectual Property Center, Musashino-shi, Tokyo 1808585, JP
(74) Turner, James Arthur, D. Young & Co. 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A61B 10/00** (11) **1 787 589 A1**
(25) En (26) En
(21) 07005024.0 (22) 09.10.2001
(84) DE ES FR GB IT NL
(30) 13.10.2000 US 240492 P
28.09.2001 US 967253

(54) • *Entferntes Daumenrad für ein chirurgisches Biopsiegerät*
• *Remote thumbweel for a surgical biopsy device*
• *Molette distante pour dispositif de biopsie chirurgicale*

(71) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
(72) Garrison, William A., Springdale, NJ 45246, US
Stephens, Randy R., Fairfield, OH 45014, US

(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 01977925.5 / 1 251 782

(51) **A61B 17/00** (11) **1 787 590 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780243.1 (22) 15.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/014900 15.08.2005
(87) WO 2006/019069 2006/08 23.02.2006
(30) 17.08.2004 JP 2004237264
(54) • *EXFOLIATIONSWERKZEUG FÜR BLUTGEFÄSSE*
• *BLOOD VESSEL EXFOLIATION TOOL*
• *OUTIL D'EXFOLIATION DE VAISSEAU SANGUIN*

(71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) SHIMIZU, Yasuhiro, Hiroshima-shi Hiroshima 7320064, JP
HAYASHI, Shuro, JMS CO., LTD, Hiroshima-shi Hiroshima 7308652, JP
(74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61B 17/02 → (51) **A61B 19/08**

(51) **A61B 17/04** (11) **1 787 591 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025324.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Knochenanker*
• *Bone anchor*
• *Ancre pour os*
(71) IST Innovative Shoulder Technology AG, Churerstrasse 43, 8808 Pfäffikon, CH
(72) Kropf, Philip, 8808 Pfäffikon, CH
Leuzinger, Jan, 8808 Pfäffikon, CH
(74) Blum, Rudolf Emil, E. BLUM & CO. AG Patent- und Markenanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH

A61B 17/22 → (51) **A61M 25/01**

A61B 17/34 → (51) **A61B 18/12**

(51) **A61B 17/58** (11) **1 787 592 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255900.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 282102
(54) • *Vorrichtung, System und Verfahren zur Abgabe eines härtbaren Materials in einen Knochen*
• *Device, system and method for delivering a curable material into bone*
• *Dispositif, système et méthode de délivrance d'un matériau durcissable dans un os*
(71) Allegiance Corporation, 1430 Waukegan Road, McGaw Park, Illinois 60085-6787, US
(72) Krueger, John A., Muskego Wisconsin 53150, US
Linderman, Evan D., Northbrook Illinois 60062, US

- (74) Crowhurst, Charlotte Waveney, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB
-
- (51) **A61B 17/88** (11) **1 787 593 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425817.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung zum Erzeugen von Hohlräumen in Knochen*
• *Device for creating bone cavities*
• *Dispositif pour former des cavités osseuses*
- (71) Sintea Biotech S.p.A., Via Aquileia 33/H, 20021 Baranzate, IT
(72) Sala, Giuseppe, 20033 Desio, IT
Guerra, Paolo, 20145 Milano, IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT
-
- (51) **A61B 18/04** (11) **1 787 594 A2**
A61B 19/00
(25) En (26) En
(21) 06124501.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 286542
(54) • *System und Verfahren zur verbesserten Ablation von Tumoren*
• *System and method for improved ablation of tumors*
• *Système et procédé d'ablation améliorée de tumeurs*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(84) DE FR GB
(72) Mahesh, Prakash, Hoffman Estates, IL 60192, US
Morita, Mark M., Arlington Heights, IL 60005, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
-
- (51) **A61B 18/12** (11) **1 787 595 A1**
A61B 17/34
(25) Ja (26) En
(21) 05781279.4 (22) 30.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015733 30.08.2005
(87) WO 2006/025366 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 JP 2004253957
(54) • *SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON VARI- ZEN*
• *VARIX TREATMENT SYSTEM*
• *SYSTÈME DE TRAITEMENT DES VARICES*
- (71) JMS Co., Ltd., 12-17, Kakomachi, Naka-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 730-8652, JP
(72) ORIHASHI, Kazumasa, Hiroshima-shi, Hiroshima 7340002, JP
HAYASHI, Shuro, 7380036, JP
(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 787 596 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024122.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 285425
(54) • *Ein bipolares elektrochirurgisches Instrument zum Verschließen von Gewebe mit einem verbesserten Gewebehalter*
• *A bipolar electrosurgical sealing instrument having an improved tissue gripping device*
• *Un instrument électrochirurgical bipolaire pour souder du tissu avec un dispositif à pincer le tissu amélioré*
- (71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Tetzlaff, Philip M., Lafayette Colorado 80026, US
Artale, Ryan, Boulder, CO 80305, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 18/14** (11) **1 787 597 A1**
A61B 18/00
(25) En (26) En
(21) 06024123.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 285432
(54) • *Elektrochirurgische Zangen mit energiebasierender Gewebeteilung*
• *Electrosurgical forceps with energy based tissue division*
• *Forceps électrochirurgical avec fonction de division des tissus par application d'énergie*
- (71) Sherwood Services AG, Bahnhofstrasse 29, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Weinberg, Craig, Denver, Colorado 80211, US
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
-
- (51) **A61B 19/00** (11) **1 787 598 A1**
B08B 3/12 **B08B 9/04**
(25) De (26) De
(21) 06023195.8 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 DE 102005055291
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung von Hohlgegenständen mittels Ultraschall*
• *Method and device for ultrasonically cleaning hollow bodies*
• *Procédé et dispositif de nettoyage par ultrasons d'objets creux*
- (71) Vanguard AG Medical Services for Europe, Friedrichstrasse 78, 10117 Berlin, DE
(72) Kahlen, Insa, 14059 Berlin, DE
Kraft, Mark Prof. Dr., 15366 Birkenstein, DE
(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwältin Franziskanerstrasse 38, D-81669 München, DE
-
- A61B 19/00** → (51) **A61B 18/04**
-
- A61B 19/00** → (51) **C23C 14/06**
-
- (51) **A61B 19/08** (11) **1 787 599 A1**
A61B 17/02
(25) En (26) En
(21) 05447256.8 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Überzug zum Umhüllen eines chirurgischen Instrumentes*
• *Cover for wrapping a surgical instrument*
• *Élément pour envelopper un appareil chirurgical*
- (71) BVBA Este, Kortrijkstraat 52, 9800 Deinze, BE
(72) Van den Heede, Thérèse, 9750 Huise, BE
Hoste, Bernard, 9810 Nazareth, BE
(74) Brants, Johan P.E., et al, De Clercq Brants & Partners Edgard Gevaertdreef 10a, 9830 Sint-Martens-Latem, BE
-
- (51) **A61C 7/10** (11) **1 787 600 A1**
(25) It (26) En
(21) 06023302.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 IT MI20052231
(54) • *Aufbau zur schnellen Gaumenerweiterung*
• *Construction for quickly expanding a patient palate*
• *Structure pour l'élargissement rapide du palais*
- (71) Veltri, Nicola, Viale Filippetti, 27, 20122 Milano, IT
Veltri, Alessandro, Viale Filippetti, 27, 20122 Milano, IT
(72) Veltri, Nicola, 20122 Milano, IT
Veltri, Alessandro, 20122 Milano, IT
(74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott. Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT
-
- (51) **A61C 7/14** (11) **1 787 601 A1**
A61C 7/28 **C04B 35/115**
(25) Ja (26) En
(21) 05774526.7 (22) 26.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015566 26.08.2005
(87) WO 2006/022384 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004249225
(54) • *ORTHODONTISCHE KLAMMER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ORTHODONTIC BRACKET AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *BRACKET ORTHODONTIQUE ET PROCES- SUS DE PRODUCTION CORRESPONDANT*
- (71) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi Yamaguchi-ken 746-8501, JP
(72) TSUKUMA, Koji, Sagamihara-shi, Kanagawa 2280803, JP
TSUYOSHI, Toru, Kanagawa 2280804, JP
(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- A61C 7/28** → (51) **A61C 7/14**
-
- A61D 19/00** → (51) **C12M 1/00**
-
- A61F 2/00** → (51) **A61M 25/01**
-
- (51) **A61F 2/06** (11) **1 787 602 A2**
A61L 31/08 **A61L 31/02**
(25) En (26) En
(21) 06127318.1 (22) 24.12.1997
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(30) 30.12.1996 IT TO961095
(54) • *Ein Stent für Angioplastik und zugehöriges Produktionsverfahren*

- *A stent for angioplasty and associated production process*
 - *Endoprothese pour angioplastie et procédé de production associé*
- (71) SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L., Via Crescentino, 13040 Saluggia (Vercelli), IT
 (72) Curcio, Maria, 13040, Saluggia (Vercelli), IT
 Rolando, Giovanni, 10034, Chivasso (Torino), IT
 Vallana, Franco, 10123, Torino, IT
 (74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
 (62) 05001762.3 / 1 554 992
 01125676.5 / 1 181 903
 97122879.6 / 0 850 604

A61F 2/10 → (51) **A61L 27/00**

- (51) **A61F 2/40** (11) **1 787 603 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05025291.5 (22) 18.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Basisplattform für ein künstliches Gelenk*
 • *Basis-platform for an artificial joint*
 • *Plate-forme de base pour une articulation artificielle*
- (71) Zimmer GmbH, Sulzer Allee 8, 8404 Winterthur, CH
 (72) Baum, Ines, 78467 Konstanz, DE
 Rauscher, Markus, 8266 Steckborn, CH
 Wendt, Peter, 8542 Wiesendangen, CH
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

- (51) **A61F 2/44** (11) **1 787 604 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05405640.3 (22) 16.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Implantat zum Verschiessen und/oder Ausheilen eines Defekts im Annulus einer Bandscheibe*
 • *Implant for sealing and/or healing a defect in an annulus of an intervertebral disc*
 • *Implant pour la fermeture et/ou la cicatrisation d'un défaut dans l'anneau fibreux d'un disque vertébral*
- (71) Tissupor AG, Bogenstrasse 9, 9001 Gallen, CH
 Universität Bern, Hochschulstrasse 4, 3012 Bern, CH
 (72) Ferguson, Stephen, 3251 Ruppoldsried, CH
 Aebi, Max, 2503 Biel, CH
 Bischoff, Bernhard, 9000 St. Gallen, CH
 Steffen, Thomas, 3014 Bern, CH
 Stoyanov, Jivko, 3004 Bern, CH
 Billia, Mario F., 9542 Münchwilen, CH
 (74) Liebetanz, Michael, Isler & Pedrazzini AG
 Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

A61F 5/44 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61F 9/00** (11) **1 787 605 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06023786.4 (22) 16.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 DE 10556488

- (54) • *Spender und Dosierbaugruppe für die Mediumdosierung*
 • *Dispenser and dosing set for the medium dosage*
 • *Distributeur et ensemble de dosage pour la dosage d'une substance*
- (71) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, Öschlestrasse 54-56, 78315 Radolfzell, DE
 (72) Fuchs, Karl-Heinz, 78315 Radolfzell, DE
 (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

- (51) **A61F 9/007** (11) **1 787 606 A1**
A61M 1/00
 (25) En (26) En
 (21) 06123318.5 (22) 01.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 281751
- (54) • *Chirurgische Kassette*
 • *Surgical cassette*
 • *Cassette chirurgical*
- (71) Alcon, Inc., Bösch 69, 6331 Hünenberg, CH
 (72) Artsyukovitch, Alexander N., Laguna Niguel, CA 92677, US
 Boukhny, Mikhail, Laguna Niguel, CA 92677, US
 Gordon, Raphael, Ladera Ranch, CA 92694, US
 Sorensen, Gary P., Laguna Niguel, CA 92677, US
 Thoe, David, Aliso Viejo, CA 92656, US
 Svetic, Ralph E., Costa Mesa, CA 92626, US
 Yadlowsky, Michael, Irvine, CA 92620, US
 (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

- (51) **A61F 9/01** (11) **1 787 607 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 05025133.9 (22) 17.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Anordnung und Verfahren zur Durchführung chirurgischer Laserbehandlungen des Auges*
 • *Apparatus and method for surgical laser treatments of the eye.*
 • *Dispositif et procédé de traitement chirurgicale de l'oeil*
- (71) WaveLight Laser Technologie AG, Am Wolfsmantel 5, 91058 Erlangen, DE
 (72) König, Karsten, Prof. Dr., 66119 Saarbrücken, DE
 Le Harzic, Ronan, Dr., 57200 Sarreguemines, FR
 Wüllner, Christian, 91096 Möhrendorf, DE
 Donitzky, Christof, 90542 Eckental, DE
 (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 787 608 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05108793.0 (22) 23.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Perforierte Deck- und Flüssigkeitsaufnahmeschicht*
 • *Apertured topsheet and apertured liquid acquisition*

- *Feuille supérieure et couche d'acquisition de liquides perforée*
- (71) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Ponomarenko, Ekaterina, 65812, Bad Soden, DE
 Johanning, Monika, 61449, Steinbach, DE
 Geilich, Ralf, 65817, Eppstein, DE
 (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40, 65823 Schwalbach, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 787 609 A1**
A61F 13/49A **A61F 13/495**
 (25) En (26) En
 (21) 05109671.7 (22) 18.10.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Absorbierende Artikel mit elastischen komfortablen Laminaten*
 • *Absorbent Articles with Comfortable Elasticated Laminates*
 • *Articles absorbants avec des laminés élastiques et confortables*
- (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Arizti, Blanca, 60594 Frankfurt/M, DE
 Bacquer-Moras, Gemma, 65824 Schwalbach, DE
 Seeboth, Simone, 65824, Schwalbach, DE
 Ponomarenko, Ekaterina, 65812 Bad Soden, DE
 (74) McGregor, Judit Ester, et al, Procter & Gamble Service GmbH, 65823 Schwalbach am Taunus, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 787 610 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765276.0 (22) 30.06.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012102 30.06.2005
 (87) WO 2006/004002 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004194522
 30.11.2004 JP 2004346139
 30.11.2004 JP 2004346050
 30.11.2004 JP 2004346131
 31.01.2005 JP 2005023274
- (54) • *HOSENÄHNLICHE EINWEGWINDEL*
 • *PANTS-TYPE DISPOSABLE DIAPER*
 • *COUCHE-CULOTTE JETABLE*
- (71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishi-makamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP
 (72) SHIRAI, Atsuko c/o ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
 KAMORI, Akira c/o ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
 TAKEDA, Masamichi c/o ELLEAIR PAPER TECH.CO. LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
 (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

- (51) **A61F 13/15** (11) **1 787 611 A1**
A61F 5/44 **A61F 13/472**
A61F 13/49 **A61F 13/511**
A61F 13/539 **D04H 1/54**
D06C 23/04
 (25) Ja (26) En
 (21) 05765330.5 (22) 30.06.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012131 30.06.2005
- (87) WO 2006/004018 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 JP 2004194876
30.06.2004 JP 2004194874
18.11.2004 JP 2004335096
08.02.2005 JP 2005031662
- (54) • *HUMOR-AUFSAUGENDER ARTIKEL UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *HUMOR ABSORBENT ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ARTICLE ABSORBANT L'HUMEUR ET PROCÉDE DE FABRICATION DUDIT ARTICLE*
- (71) DAIO PAPER CORPORATION, 2-60, Mishimakamiya-cho, Shikokuchuo-shi, Ehime 799-0492, JP
- (72) TAKEUCHI, Tomonari, ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
KONAWA, Satoko, ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
EBITSUKA, Keisuke, ELLEAIR PAPER TECH. CO., LTD., Sakura-shi, Tochigi 3291411, JP
MATSUI, Tomotsugu, DAIO PAPER CONVERTING CO., LTD., Ehime 7990431, JP
- (74) Held, Stephan, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

A61F 13/15 → (51) **A61L 15/22**

A61F 13/472 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/49 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/494 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/495 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/511 → (51) **A61F 13/15**

A61F 13/539 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **A61G 3/06** (11) **1 787 612 A2**
- (25) De (26) De
- (21) 06023944.9 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (30) 17.11.2005 DE 102005055684
- (54) • *Zustiegs- und/oder Zufahrtshilfe mit einer beweglichen Trittplatte und mindestens einem Sensor zur Erfassung von vertikalen und/oder horizontalen, auf die Trittplatte einwirkenden Störkräften*
• *Boarding and/or access aid comprising a movable step and at least one sensor for measuring vertical and/or horizontal interference forces acting on the step*
• *Aide à l'entrée et/ou l'accès avec un marchepied mobile et au moins un capteur destiné à la détection de forces d'interférence verticales et/ou horizontales agissant sur le marchepied*
- (71) Kircher, Werner, Obere Weinbergstrasse 21, 34292 Ahnatal, DE
- (72) Kircher, Werner, 34292 Ahnatal, DE
- (74) Freiherr von Schorlemer, Reinfried, Karthäuser Strasse 5A, 34117 Kassel, DE

- (51) **A61G 3/06** (11) **1 787 613 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124449.7 (22) 21.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK UY
- (30) 21.11.2005 FR 0511760
- (54) • *Fahrzeug, Vorrichtung und Verfahren zum Einsteigen in besagtes Fahrzeug seitens Personen mit beschränkter Mobilität*
• *Vehicle, device and process for accessing said vehicle by persons with reduced mobility.*
• *Véhicule, dispositif et procédé d'accès à un véhicule par des personnes à mobilité réduite*
- (71) Iveco France S.A., Rue des Combats du 24 Août 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR
- (72) Desneux, Alexandre, 38460, Chamagnieu, FR
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

A61G 3/06 → (51) **B61D 17/10**

- (51) **A61G 7/05** (11) **1 787 614 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255891.1 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P
- (54) • *Steuerungssystem von Lenkrollen für ein Krankenbett*
• *Hospital bed caster control system*
• *Système de contrôle des roulettes d'un lit d'hôpital*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Reckelhoff, Jerome Edward, Blue Ash, OH 45241, US
Reinke, Christian H., York South Carolina 29745, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **A61G 7/10** (11) **1 787 615 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06023855.7 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (30) 19.11.2005 DE 102005055196
- (54) • *Badelifter mit Zahnstangenantrieb*
• *Bath lift having a rack and pinion drive*
• *Elévateur de bain pour personnes avec un ensemble crémaillère-pignon*
- (71) Peter Endres GmbH & Co. KG, Leutkircher Straße 44, 88316 Isny im Allgäu, DE
- (72) Frank, Uwe, 74178 Obersulm-Affaltrach, DE
- (74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60, 88113 Lindau, DE

(51) **A61G 13/00** (11) **1 787 616 A2**
A61G 13/12 A61G 13/06

- (25) En (26) En
- (21) 06255877.0 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P

- (54) • *Verstauen der Fußstütze eines Entbindungsbett*
• *Stowing birthing bed foot section*
• *Rangement pour repose-pieds d'un lit d'accouchement*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Biondo, John P., Greensburg, IN 47240, US
Chance, Richard W., Greenwood, IN 46142, US
Cooks, Robert, Jr., Cincinnati, OH 45224, US
Ganance, Francis C., Cincinnati, OH 45224, US
Holl, Stephen M., Columbus, IN 47203, US
Hornback, David W., Brookville, IN 47012, US
Haufler, Mark E., Cincinnati, OH 46238, US
Kramer, Kenneth L., Greensburg, IN 47240, US
Metz, Darrell L., Batesville, IN 47006, US
Reckelhoff, Jerome Edward, Blue Ash, OH 45241, US
Rudolf, Kenneth Q., Batesville, IN 47006, US
Wukusick, Peter M., Batesville, IN 47006, US
Zerhusen, Robert Mark, Cincinnati, OH 45252, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61G 13/00** (11) **1 787 617 A2**
A61G 13/12 A61G 13/06

- (25) En (26) En
- (21) 06255878.8 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK UY

- (30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P
- (54) • *Abhebbare Fußstütze für ein Entbindungsbett*
• *Birthing bed lift off foot section*
• *Repose-pieds amovibles pour lit d'accouchement*
- (71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
- (72) Biondo, John P., Greensburg, IN 47240, US
Chance, Richard W., Greenwood, IN 46142, US
Cooks, Robert Jr, Cincinnati, OH 45224, US
Ganance, Francis C., Cincinnati, OH 45224, US
Holl, Stephen M., Columbus, IN 47203, US
Hornback, David W., Brookville, IN 47012, US
Haufler, Mark E., Cincinnati, OH 46238, US
Kramer, Kenneth L., Greensburg, In 47240, US
Metz, Darrell L., Batesville, IN 47006, US
Reckelhoff, Jerome Edward, Blue Ash, OH 45241, US
Rudolf, Kenneth Q., Batesville, IN 47006, US
Wukusick, Peter M., Batesville, IN 47006, US
Zerhusen, Robert Mark, Cincinnati, OH 45252, US
- (74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **A61G 13/00** (11) **1 787 618 A2**
A61G 13/12 A61G 7/075

- (25) En (26) En
- (21) 06255883.8 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **A61G 13/00** (11) **1 787 618 A2**
A61G 13/12 A61G 13/06

- (25) En (26) En
- (21) 06255883.8 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P
(54) • *Wadenstütze für ein Entbindungsbett*
• *Birthing bed calf support*
• *Support pour mollets pour un lit d'accouchement*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Reckelhoff, Jerone Edward, Blue Ash, OH 45241, US
Kramer, Kenneth L., Greensburg Indiana 47240, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

- (51) **A61G 13/00** (11) **1 787 619 A2**
A61G 13/12 A61G 7/075
A61G 13/06
(25) En (26) En
(21) 06255908.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 737820 P
02.06.2006 US 803841 P
(54) • *Wadenstütze für ein Entbindungsbett*
• *Birthing bed calf support*
• *Support pour les mollets pour un lit d'accouchement*
(71) Hill-Rom Services, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 530, Wilmington, DE 19801, US
(72) Reckelhoff, Jerome Edward, Blue Ash, OH 45241, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61G 13/12 → (51) **A61G 13/00**

- (51) **A61H 19/00** (11) **1 787 620 A1**
(25) En (26) En
(21) 06000478.5 (22) 11.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336390
(54) • *Wasserdichtes Gehäuse*
• *Waterproofing structure*
• *Structure étanche*
(71) ISSHIKI CO., Ltd., 5-12, Nezu 2-chome, Bunkyo-ku Tokyo, JP
(72) Isshiki, Toshio, Tokyo, JP
(74) Wess, Wolfgang, Schwabe-Sandmair-Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **A61H 33/00** (11) **1 787 621 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004603.2 (22) 09.07.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB IE LI LU NL
(30) 10.07.1996 US 677840
(54) • *Rohrleitungs- und Wannensystem für ein Strömungsbad*
• *Plumbing and shell system for spa*
• *Plomberie et système de coque pour cuve thermale*
(71) Bullfrog International, L.C., 9479 South 500 West, Sandy, UT 84070, US
(72) Ludlow, David Jon, Salt Lake City, UT 84106, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 97933464.6 / 0 921 782

A61J 3/00 → (51) **A61M 5/162**

- (51) **A61J 3/07** (11) **1 787 622 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123734.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334806
(54) • *Vorrichtung zum Herstellen von Weichkapseln*
• *Soft capsule manufacturing apparatus*
• *Machine de fabrication de capsules molles*
(71) Kabushiki Kaisha Katama, 6-1, Higashi-Ohi 2-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0011, JP
(72) Takayanagi, Tetsuo, Shinagawa-ku Tokyo 140-0011, JP
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 787 623 A1**
A61K 6/083

- (25) Ja (26) En
(21) 05770647.5 (22) 11.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014744 11.08.2005
(87) WO 2006/016649 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234622
(54) • *POLYMERISIERBARE ZAHNMEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG*
• *DENTAL POLYMERIZABLE COMPOSITION*
• *COMPOSITION DENTAIRE POLYMERISABLE*
(71) Kuraray Medical Inc., 1621, Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
(72) SAWADA, Hideo, Aomori 036-8561, JP
TAGAMI, Junji, 113-8549 Tokyo, JP
NIKAIDO, Toru, 113-8549 Tokyo, JP
MATIN, Khairul, 113-8549 Tokyo, JP
MONMA, Yoshinori, 113-8549 Tokyo, JP
MASUHARA, Eiichi, 101-0062 Tokyo, JP
OKADA, Koichi c/o KURARAY MEDICAL INC., 710-8622 Okayama, JP
YAMAUCHI, Junichi c/o KURARAY MEDICAL INC., 710-8622 Okayama, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 787 624 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780368.6 (22) 17.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/015009 17.08.2005
(87) WO 2006/019114 2006/08 23.02.2006
(30) 18.08.2004 JP 2004238702
(54) • *HAUTBLEICHMITTEL MIT EINER POLYPHENOL-VERBINDUNG*
• *SKIN-LIGHTENING AGENT CONTAINING POLYPHENOL COMPOUND*
• *AGENT D'ÉCLAIRCISSEMENT DE LA PEAU CONTENANT UN COMPOSÉ DE POLYPHENOL*
(71) Nichirei Foods Inc., 6-19-20, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8402, JP
(72) UCHIDA, Eriko, c/o Research & Development Div., Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 2618545, JP
HANAMURA, Takayuki, Research & Development Div., Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 2618545, JP
MAYAMA, Chisato, c/o Research & Development Div., Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 2618545, JP
AOKI, Hitoshi, c/o Research & Development Div., Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba 2618545, JP

- (74) Woods, Geoffrey Corlett, et al, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61K 6/00** (11) **1 787 625 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782232.2 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/016400 07.09.2005
(87) WO 2006/028120 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262493
(54) • *MITTEL ZUR PRÄVENTION/BEHANDLUNG VON ADIPOSITAS*
• *PREVENTIVE/REMEDY FOR OBESITY*
• *TRAITEMENT PREVENTIF/CURATIF DE L'OBESITE*
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) SHIMOTOYODOME, A., Kao Corp. Research Laboratories, Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
SUZUKI, J., Kao Corp. Research Laboratories, Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
SUGINO, N., Kao Corp. Research Laboratories, Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
NAKAMURA, J., Kao Corp. Research Laboratories, Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
(74) Wiedemann, Peter, Hoffmann - Eitle Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **A61K 6/033** (11) **1 787 626 A1**

- (25) Es (26) En
(21) 05782615.8 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2005/070119 11.08.2005
(87) WO 2006/030054 2006/12 23.03.2006
(30) 12.08.2004 ES 200402045
(54) • *INJIZIERBARER SELBSTSETZENDER CALCIUMPHOSPHAT-SCHAUM*
• *INJECTABLE, SELF-SETTING CALCIUM PHOSPHATE FOAM*
• *MOUSSE DE PHOSPHATE DE CALCIUM INJECTABLE À PRISE AUTOMATIQUE*
(71) Universitat Politècnica de Catalunya, Jordi Girona Salgado, 31, Edificio C-H, 08034 Barcelona, ES
(72) GINEBRA MOLINS, Maria Pau, E-08034 Barcelona, ES
PLANELL ESTANY, Josep Antoni, E-08034 Barcelona, ES
GIL MUR, Francesc Xavier, E-08034 Barcelona, ES
(74) Barlocchi, Anna, Zea, Barlocchi & Markvardsen, S.L. Balmes, 114 4^a, 08008 Barcelona, ES

A61K 6/083 → (51) **A61K 6/00**

- (51) **A61K 6/10** (11) **1 787 627 A1**
A61L 2/00
(25) En (26) En
(21) 05025182.6 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Antimikrobielles Zahnabdruckmaterial*
• *Anti-microbial dental impression material*
• *Materiau d'empreinte dentaire antimicrobien*
(71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, 2501 Hudson Road, St. Paul, Minnesota 55144-1000, US
(72) Klettke, Thomas, Dr., 86911 Diessen, DE
Kappler, Oliver, Dr., 82362 Weilheim, DE

Haeberlein, Ingo, Dr., 82362 Weilheim, DE
(74) Fiesser, Gerold Michael, et al, KNH Patentanwälte, Kahlhöfer, Neumann, Herzog, Fiesser, Isartorplatz 8, 80331 München, DE

(51) **A61K 8/00** (11) **1 787 628 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05774920.2 (22) 22.08.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/015588 22.08.2005
(87) WO 2006/022395 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004244345
01.04.2005 JP 2005105626
05.08.2005 JP 2005228835

(54) • *ÖLIGES KOSMETIK-PRÄPARAT*
• *OILY COSMETIC PREPARATION*
• *PRÉPARATION COSMÉTIQUE HUILEUSE*
(71) SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8010, JP
(72) IDE, Nobuyuki, Shiseido Res. Ctr. (Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
TAKATA, Sadaki, Shiseido Res. Ctr. (Shin-Yokohama), Yokohama-shi, Kanagawa 224-8558, JP
(74) Santarelli, 14, avenue de la Grande Armée, B. P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) **A61K 8/04** (11) **1 787 629 A1**
A61K 8/26 **A61K 8/28**
A61K 8/365 **A61Q 15/00**

(25) En (26) En
(21) 06122976.1 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055519
(54) • *Optisch ansprechende kosmetische oder dermatologische Zusammensetzung*
• *Optically appealing cosmetic or dermatological preparation*
• *Composition cosmétique ou dermatologique de manière esthétique*
(71) Beiersdorf Aktiengesellschaft, Unnastrasse 48, D-20253 Hamburg, DE
(72) Biel, Stefan, 21077, Hamburg, DE
Terstegen, Lara, 20253, Hamburg, DE
Kux, Ulrich, 22559, Hamburg, DE
Schulz, Ulrike, 20253, Hamburg, DE
Ripke, Sabine, 22527, Hamburg, DE

(51) **A61K 8/19** (11) **1 787 630 A2**
A61K 8/40

(25) Fr (26) Fr
(21) 06121824.4 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.10.2005 FR 0553061
(54) • *Kosmetische Zusammensetzung enthaltend vorab mit organischem Agens oberflächenbehandeltes/n Pigment und/oder Füllstoff und elektrophiles Monomer*
• *Cosmetic composition comprising pigment and/or filler surface pre-treated with organic agent and electrophilic monomer*
• *Composition cosmétique comprenant un pigment et/ou une charge préalablement traités en surface par un agent organique et un monomère électrophile*
(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) BRUN, Gaëlle, 75015, PARIS, FR
(74) Prevel, Estelle Nicole, L'Oréal D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92665 Asnières-sur-Seine Cedex, FR

A61K 8/19 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/22 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/23 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/24 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/26 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/28 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/31 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/34 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/365 → (51) **A61K 8/04**

A61K 8/365 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/37 → (51) **A61Q 5/12**

A61K 8/40 → (51) **A61K 8/19**

A61K 8/40 → (51) **A61Q 1/10**

(51) **A61K 8/41** (11) **1 787 631 A1**
A61K 8/49 **A61Q 5/10**
A61Q 5/06

(25) De (26) De
(21) 06023418.4 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055270
(54) • *Neue Farbstoffvorproduktkombinationen*
• *New dye precursor combinations*
• *Combinations nouvelles des colorants de base*
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Gross, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
Reichert, Anja, 40629 Düsseldorf, DE
Seiler, Martina, 47228 Duisburg, DE
Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE
Kainz, Sabine, 47447 Moers, DE

(51) **A61K 8/41** (11) **1 787 632 A1**
A61K 8/49 **A61Q 5/10**

(25) De (26) De
(21) 06023419.2 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055267
(54) • *Neue Farbstoffvorproduktkombinationen*
• *New dye precursor combinations*
• *Combinations nouvelles des colorants de base*
(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Gross, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
Reichert, Anja, 40629 Düsseldorf, DE
Seiler, Martina, 47228 Duisburg, DE
Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE

Kainz, Sabine, 47447 Moers, DE

A61K 8/41 → (51) **A61K 8/891**

A61K 8/41 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/41 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/42 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/42 → (51) **A61Q 5/08**

A61K 8/44 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/49 → (51) **A61K 8/41**

A61K 8/49 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/60 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/64 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/64 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/73 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/81 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/84 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/84 → (51) **A61Q 5/10**

A61K 8/86 → (51) **A61Q 15/00**

A61K 8/89 → (51) **A61Q 5/02**

A61K 8/89 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61K 8/891** (11) **1 787 633 A1**
A61K 8/41 **A61Q 5/12**

(25) En (26) En
(21) 05024989.5 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Haarkonditionierungszusammensetzung*
• *Conditioning composition for hair*
• *Composition pour le soins capillaire*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **1 787 634 A1**
A61K 8/41 **A61Q 5/12**

(25) En (26) En
(21) 05024990.3 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Haarkonditionierungszusammensetzung*
• *Conditioning composition for hair*
• *Composition pour le soins capillaire*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **1 787 635 A1**
A61K 8/41 **A61Q 5/12**

(25) En (26) En

- (21) 06022886.3 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 EP 05024989
- (54) • *Haarkonditionierungszusammensetzung*
• *Conditioning composition for hair*
• *Composition pour le soins capillaire*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE

(51) **A61K 8/891** (11) **1 787 636 A1**
A61K 8/41 **A61Q 5/12**

- (25) En (26) En
(21) 06023387.1 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 EP 05024990
- (54) • *Haarkonditionierungszusammensetzung*
• *Conditioning composition for hair*
• *Composition pour le soins capillaire*
- (71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
- (72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Förster, Sabine, 64319 Pfungstadt, DE

A61K 8/891 → (51) **A61Q 5/12**

A61K 8/894 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 8/897 → (51) **A61Q 1/10**

A61K 9/00 → (51) **A61K 39/00**

(51) **A61K 9/06** (11) **1 787 637 A2**
A61K 33/30 **A61K 36/54**
A61K 31/4166 **A61K 36/48**
A61K 36/23 **A61K 36/886**
A61P 17/02

- (25) Es (26) En
(21) 06380231.8 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.08.2005 ES 200502114
- (54) • *Veterinärmedizinische Zusammensetzung*
• *Composition for veterinary use*
• *Composition vétérinaire*
- (71) Caballero Govern, Francisco, Pl. la Trobada, 8, 25711 Montferrer (Lleida), ES
Foradada, Mercè, Pl. La Trobada, 8, 25711 Montferrer (Lleida), ES
- (72) Caballero Govern, Francisco, 25711 Montferrer (Lleida), ES
Foradada, Mercè, 25711 Montferrer (Lleida), ES

A61K 9/06 → (51) **A61K 31/496**

A61K 9/08 → (51) **A61K 31/496**

A61K 9/10 → (51) **A61K 31/496**

(51) **A61K 9/107** (11) **1 787 638 A1**
A61K 9/48 **A61K 9/20**
A61K 31/34 **A61P 7/02**

- (25) Zh (26) En
(21) 05781769.4 (22) 26.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001332 26.08.2005
(87) WO 2006/021160 2006/09.02.03.2006
(30) 27.08.2004 CN 200410075068
- (54) • *SELBSTEMULGIERENDES BUTYLBENZOLPHTHALEIN-ARZNEIMITTELABGABESYSTEM, SEIN HERSTELLUNGSVERFAHREN UND SEINE ANWENDUNG*
• *BUTYLBENZENE PHTHALEIN SELF-EMULSIFYING DRUG DELIVERY SYSTEM, ITS PREPARATION METHOD AND APPLICATION*
• *SYSTÈME DE RELARGAGE DE MÉDICAMENT AUTO-ÉMULSIFIANT À BASE DE BUTYLBENZÈNEPHTHALÉINE, MÉTHODE DE PRÉPARATION ET APPLICATIONS D'UN TEL SYSTÈME*

- (71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd., Zhong-Shan West Road 276, Shijiazhuang, Hebei 050051, CN
- (72) LIU, Zhentao, Hebei 050051, CN
YANG, Liying, Hebei 050051, CN
YANG, Hanyu, Hebei 050051, CN
GAO, Yuqing, Hebei 050051, CN
SHEN, Dongmin, Hebei 050051, CN
GUO, Wenmin, Hebei 050051, CN
FENG, Xiaolong, Hebei 050051, CN
ZHENG, Jia, Hebei 050051, CN
- (74) Maiwald, Walter, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **A61K 9/12** (11) **1 787 639 A2**

- (25) En (26) En
(21) 07004772.5 (22) 18.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 22.05.2000 PCT/EP00/04635
- (54) • *Stabile pharmazeutische Lösungsformulierungen für unter Druck stehende Inhaliergeräte für die Verabreichung abgemessener Dosen*
• *Stable pharmaceutical solution formulations for pressurised metered dose inhalers*
• *Formulations de solutions pharmaceutiques stables pour inhalateurs à dosage mesuré pressurisés*
- (71) CHIESI FARMACEUTICI S.p.A., Via Palermo, 26/A, I-43100 Parma, IT
- (72) Lewis, David, 43100 Parma, IT
Ganderton, David, 43100 Parma, IT
Meakin, Brian, 43100 Parma, IT
Brambilla, Gaetano, 43100 Parma, IT
Ferraris, Alessandra, 43100 Parma, IT
- (74) Adam, Holger, Kraus & Weisert, Patent- und Rechtsanwälte, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE
- (62) 01112230.6 / 1 157 689

A61K 9/14 → (51) **A61K 9/52**

A61K 9/14 → (51) **C07H 15/04**

(51) **A61K 9/16** (11) **1 787 640 A1**
A61K 31/135 **A61K 47/02**
A61K 47/04 **A61K 47/10**
A61K 47/12 **A61K 47/18**
A61K 47/24 **A61K 47/26**
A61K 47/32 **A61K 47/34**
A61K 47/36 **A61K 47/38**
A61K 47/40 **A61K 47/42**

- (25) Ja (26) En
(21) 05736490.3 (22) 28.04.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/008142 28.04.2005
(87) WO 2005/105045 2005/45 10.11.2005
(30) 30.04.2004 US 567301 P
- (54) • *KÖRNIGE PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT ZEITBEGRENZTER ABGABE ZUR ORALEN VERABREICHUNG UND SCHNELLZERFALLENDE INTRAOORALE TABLETTE MIT DER ZUSAMMENSETZUNG*
• *TIME-LIMITED RELEASE TYPE GRANULAR PHARMACEUTICAL COMPOSITION FOR ORAL ADMINISTRATION AND INTRAORAL RAPID DISINTEGRATION TABLET CONTAINING THE COMPOSITION*
• *COMPOSITION PHARMACEUTIQUE GRANULAIRE DU TYPE À LIBÉRATION LIMITÉE DANS LE TEMPS EN VUE D'UNE ADMINISTRATION ORALE ET COMPRIMÉ À DÉSINTÉGRATION RAPIDE INTRAORALE CONTENANT LA COMPOSITION*
- (71) Astellas Pharma Inc., 3-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8411, JP
- (72) YOSHIDA, Takayuki, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
TASAKI, Hiroaki, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
KATSUMA, Masataka, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
MAEDA, Atsushi, c/o Astellas Pharma Inc., Tokyo 1038411, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **A61K 9/19** (11) **1 787 641 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05025448.1 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Tazobactam-Piperacillin-Lyophilisat*
• *Tazobactam-piperacillin lyophilisate*
• *Composition lyophilisée de Tazobactam-piperacillin*
- (71) Helm AG, Nordkanalstrasse 28, 20097 Hamburg, DE
- (72) Lieb, Sonja, Dr., 20255 Hamburg, DE
Garms, Christian, Dr., 22455 Hamburg, DE
Glänzer, Klaus, Dr., 22337 Hamburg, DE
- (74) Teipel, Stephan, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

(51) **A61K 9/20** (11) **1 787 642 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06026882.8 (22) 10.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL HR LT LV MK YU

- (54) • *Herstellungsverfahren für komprimierte, feste Dosierungsformen, gut geeignet für Gebrauch bei Medikamenten mit niedriger Wasserlöslichkeit und dadurch hergestellte komprimierte, feste Dosierungsformen*
• *Compressed solid dosage form manufacturing process well-suited for use with drugs of low aqueous solubility and compressed solid dosage forms made thereby*
• *Procédé de fabrication d'une forme de dosage solide compressée appropriée à l'utilisation avec des médicaments ayant une solubilité aqueuse basse, et formes de dosage solide fabriquées à l'aide de celui-ci*

- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tikva, IL
- (72) Zalit, Ilan, Rosh Ha Ayin, IL
Leska, Fanny, Herzlia, IL
Kadosh, Mali, Moshav Sday Hemed 45855, IL
Marco, Dorit, Nahariya, IL
Messer- Triger, Yonit, Tel-Mond, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 04810659.5 / 1 729 735

A61K 9/20 → (51) **A61K 9/107**

A61K 9/48 → (51) **A61K 9/107**

- (51) **A61K 9/52** (11) **1 787 643 A1**
A61K 9/14 **A61K 47/36**
A61K 31/573 **A61P 27/02**
- (25) Es (26) En
(21) 04774808.2 (22) 09.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) MX 2004/000063 09.09.2004
- (87) WO 2006/028361 2006/11 16.03.2006
- (54) • **IMPLANTAT UND MIKROKUGELN ZUR DAUERHAFTEN ABGABE VON MEDIKAMENTEN ZUR OPHTHALMISCHEN ANWENDUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **IMPLANTS AND MICROSPHERES FOR THE SUSTAINED RELEASE OF DRUGS FOR OPHTHALMIC USE AND PREPARATION METHODS THEREOF**
• **IMPLANTS ET MICROSPHERES DE LIBERATION PROLONGEE DE MEDICAMENTS A USAGE OPHTALMIQUE ET METHODES DE PREPARATION**
- (71) Jimenez Bayardo, Arturo, Avenida Hidalgo No. 737, Colonia Centro, Guadalajara, Jalisco 44290, MX
- (72) QUINTANA HAU, Juan de Dios, C.P. 44290 Guadalajara, Jalisco, MX
TORNERO MONTANO, José Rubén, C.P. 44290 Guadalajara, Jalisco, MX
LOPEZ SANCHEZ, María Isabel, C.P. 44290 Guadalajara, Jalisco, MX
FIGUEROA PONCE, Humberto, C.P. 44290 Guadalajara, Jalisco, MX
- (74) ABG Patentes, S.L., Orense 68, 7th floor, 28020 Madrid, ES

A61K 9/70 → (51) **A61K 31/496**

A61K 31/135 → (51) **A61K 9/16**

A61K 31/137 → (51) **A23K 1/16**

A61K 31/155 → (51) **A61K 31/44**

A61K 31/165 → (51) **C07C 317/44**

A61K 31/167 → (51) **A23K 1/16**

A61K 31/185 → (51) **C12Q 1/02**

- (51) **A61K 31/19** (11) **1 787 644 A1**
A61K 31/4164 **A61P 27/16**
A61P 31/10 **A61P 43/00**
- (25) It (26) En
(21) 06123574.3 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.11.2005 IT RM20050561

- (54) • **Otologische Lösung und Verfahren zu ihrer Herstellung**
• **Otological solution and method for its preparation**
• **Solution otologique et procédé de préparation de celle-ci**
- (71) D.M.G. Italia Srl, Via Laurentina Km 26,700, 00040 Pomezia RM, IT
- (72) Mercuri, Luigi, I-00040, Pomezia (RM), IT
- (74) Sarpi, Maurizio, Studio FERRARIO Via Colina, 36, I-00187 Roma, IT

A61K 31/192 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/195 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/198 → (51) **C12Q 1/02**

A61K 31/20 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/23 → (51) **A23L 1/30**

A61K 31/235 → (51) **A61K 36/61**

A61K 31/245 → (51) **C12Q 1/02**

A61K 31/26 → (51) **C12Q 1/02**

A61K 31/34 → (51) **A61K 9/107**

A61K 31/34 → (51) **C07D 307/58**

A61K 31/351 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/381 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/403 → (51) **C07D 209/02**

A61K 31/404 → (51) **A61K 45/00**

A61K 31/41 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/19**

A61K 31/4166 → (51) **A61K 9/06**

A61K 31/4174 → (51) **A61K 36/61**

A61K 31/4178 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 31/4184 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 31/421 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/4245 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 31/426 → (51) **C07D 263/32**

A61K 31/435 → (51) **C07D 295/02**

- (51) **A61K 31/436** (11) **1 787 645 A1**
A61K 38/13 **A61P 35/02**
- (25) En (26) En
(21) 05292450.3 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Neue Krebsbehandlung durch Modulierung des Calcineurin- und/oder Calcineurin/NFAT-Weg**
• **New method for treating cancer based on the modulation of the calcineurin and/or the calcineurin/NFAT pathway**
• **Nouveau traitement du cancer basé sur la modulation de la voie de la calcineurine et/ou de la calcineurine/NFAT**
- (71) Institut Curie, 26, rue d'Ulm, 75248 Paris Cedex 05, FR

- CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 3, rue Michel Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
- (72) Ghysdael, Jacques, 91190 Gif-sur-Yvette, FR
Medyouf, Hind, 94800 Villejuif, FR
Guillemin, Marie-Claude, 78400 Chatou, FR
- (74) Gallois, Valérie, et al, Cabinet BECKER & ASSOCIES 25, rue Louis Le Grand, 75002 Paris, FR

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/4375 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/439 → (51) **C07D 487/04**

- (51) **A61K 31/44** (11) **1 787 646 A2**
A61K 31/155 **A61P 3/10**
- (25) En (26) En
(21) 07103607.3 (22) 15.06.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
RO SI
- (30) 18.06.1997 GB 9712857
27.03.1998 GB 9806706
- (54) • **Neues Behandlungsverfahren**
• **Novel method of treatment**
• **Nouveau procédé de traitement**
- (71) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) Smith, Stephen, Alistair, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
- (74) Rutter, Keith, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (62) 98936364.3 / 0 996 444

A61K 31/4406 → (51) **A61K 45/00**

- (51) **A61K 31/4415** (11) **1 787 647 A1**
A61K 31/41 **A61K 31/4178**
A61K 31/4184 **A61K 31/4245**
A61K 45/00 **A61P 13/12**
A61P 43/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05777027.3 (22) 02.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016095 02.09.2005
- (87) WO 2006/028007 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 JP 2004258027
- (54) • **MITTEL ZUR BEHANDLUNG VON GLOMERULÄRER ERKRANKUNG**
• **REMEDY FOR GLOMERULAR DISEASE**
• **MEDICAMENT CONTRE LES MALADIES GLOMERULAIRES**
- (71) Kowa Company. Ltd., 6-29, Nishiki 3-chome Naka-ku, Nagoya-shi, Aichi 460-8625, JP
- (72) NAKAGAWA, Takashi, Hachioji-shi, Tokyo 1930801, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

A61K 31/4436 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/444 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/454 → (51) **C07D 211/58**

A61K 31/473 → (51) **C07D 221/18**

- (51) **A61K 31/496** (11) **1 787 648 A1**
A61K 9/06 **A61K 9/08**
A61K 9/10 **A61K 9/10**

A61P 25/18 (25) Ja (26) En
(21) 05776962.2 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016084 02.09.2005
(87) WO 2006/025516 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004257633
(54) • **MEDIZINISCHE ZUSAMMENSETZUNG FÜR PERKUTANE PEROSPIRON-VERWALTUNG**
• **MEDICINAL COMPOSITION FOR PERCUTANEOUS PEROSPIRONE ADMINISTRATION**
• **PRÉPARATIONS THÉRAPEUTIQUES POUR ADMINISTRATION PERCUTANÉE DE PÉROSPIRONE**
(71) Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd., 6-8, Dosho-machi 2-chome Chuo-ku Osaka-shi, Osaka 541-8524, JP
(72) MAEDA, Hiroo, c/oDIANIPPON SUMITOMO PHARM, CO, LTD, Ibaraki-shi, Osaka 56 70878, JP
OHARA, Naoki, c/oDIANIPPON SUMITOMO PHARMA, CO, LTD., Ibaraki-shi, Osaka 56 70878, JP
IKEDA, Yuki, c/o DAINIPPON SUMITOMO PHARMA CO, LTD, Ibaraki-shi, Osaka 56 70878, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/519 → (51) **C07D 487/04**

A61K 31/52 → (51) **A23K 1/16**

A61K 31/535 → (51) **C07D 295/02**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/55 → (51) **C07D 209/02**

(51) **A61K 31/565** (11) **1 787 649 A1**
A61K 31/57 **A61P 15/00**
A61P 15/18
(25) De (26) De
(21) 05022324.7 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • **Verwendung von Estradiolvalerat in Kombination mit Dienogest zur oralen Therapie der dysfunktionellen uterinen Blutung in Einheit mit einer oralen Kontrazeption**
• **Use of estradiolvalerate and dienogest for oral treatment of dysfunctional uterine bleeding in a contraceptive method**
• **Utilisation d'une combinaison de valérate d'oestradiol et dienogest en tant que contraceptif oral, pour le traitement de l'hémorragie utérine dysfonctionnelle**
(71) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft, Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
(72) Zeun, Susan, 10245 Berlin, DE
Boudes, Pol, Hackettstown, NJ 07840, US
Endrikat, Jan, H9H 5B5 Québec, CA
Secci, Angelo, Parsippany, NJ 07054, US
Zimmermann, Holger, 14612 Falkensee, DE
(74) Cramer, Eva-Maria, et al, Jenapharm GmbH & Co.KG, Patentabteilung, Otto-Schott-Strasse 15, 07745 Jena, DE

A61K 31/57 → (51) **A61K 31/565**

A61K 31/573 → (51) **A61K 9/52**

(51) **A61K 31/70** (11) **1 787 650 A2**
A61K 33/40 **A61P 17/00**

A61P 17/02 (25) En (26) En
A61P 17/10 (21) 06255911.7 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 284374
(54) • **Therapeutische Zusammensetzung mit einer quaternären Organosilanverbindung und Wasserstoffperoxid für die Behandlung von Hautproblemen**
• **A therapeutic composition containing an organosilane quaternary compound and hydrogen peroxide for treating skin disorders**
• **Composition thérapeutique à base d' un organosilane quaternaire et d' eau oxygénée pour le traitement des maladies de peau**
(71) Resource Development L.L.C., 14641 N. 74th Street, Scottsdale, AZ 85260, US
(72) Ohlhausen, Howard G., Paradise Valley, AZ 85253, US
Ludwig, Jerome H., Sun City West, AZ 85375, US
(74) Findlay, Alice Rosemary, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

A61K 31/718 → (51) **C08B 31/04**

A61K 33/30 → (51) **A61K 9/06**

A61K 33/40 → (51) **A61K 31/70**

(51) **A61K 35/74** (11) **1 787 651 A1**
A23C 9/127 **A23F 3/16**
A23C 9/123
(25) En (26) En
(21) 06024137.9 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337640
(54) • **Bakterienkultur das Dermatitis hemmt und die Heilung von Hautwunden beschleunigt, und dessen Verwendung**
• **Bacterial culture having effects of suppressing dermatitis development and accelerating skin wound healing, and product using the same**
• **Culture bactérielle qui supprime la dermatite et accélère la guérison des lésions cutanées, et son utilisation**
(71) K.K. Yonezawa Biru Shisutemu Sabisu, 136-6 Tokumaru-machi, Hakusan-shi Ishikawa-ken, JP
(72) Takeda, Kazunori, Haksan-shi, Ishikawa-ken, JP
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

A61K 36/23 → (51) **A61K 9/06**

A61K 36/48 → (51) **A61K 9/06**

A61K 36/54 → (51) **A61K 9/06**

(51) **A61K 36/61** (11) **1 787 652 A1**
A61K 31/235 **A61K 31/4174**
A61P 31/10
(25) NI (26) En
(21) 06123772.3 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 NL 1030438
(54) • **Zusammensetzung mit antifungaler Wirksamkeit und deren Verwendung**
• **Composition with antifungal properties, use and method**
• **Composition avec une propriété antifongale et son utilisation**
(71) Happy Foot, Massenetlaan 13, 5049 AD Tilburg, NL
(72) Vingerhoets-Jensen, Susanne Herdis Noer, 5049 AD, Tilburg, NL
(74) Brouwer, Hendrik Rogier, Patentwerk B.V. P. O. Box 1514, 5200 BN 's-Hertogenbosch, NL

A61K 36/886 → (51) **A61K 9/06**

A61K 38/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/13 → (51) **A61K 31/436**

(51) **A61K 38/16** (11) **1 787 653 A2**
C07K 14/265 **A61P 35/00**
A61P 31/04
(25) Es (26) En
(21) 05762122.9 (22) 05.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) CU 2005/000003 05.07.2005
(87) WO 2006/005268 2006/03 19.01.2006
(88) 09.03.2006
(30) 08.07.2004 CU 14704
(54) • **PHARMAZEUTISCHE ZUSAMMENSETZUNG MIT POLYPEPTID-FRAGMENTEN VON SERRALYSINEN**
• **PHARMACEUTICAL COMPOSITION CONTAINING POLYPEPTIDE FRAGMENTS OF SERRALYSINS**
• **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES FRAGMENTS POLYPEPTIDIQUES DE SERRALYSINE**
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB), Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
(72) ABRAHANTES PEREZ, María del Carmen, Calle 186, Ciudad de la Habana 10600, CU
REYES GONZÁLEZ, Jesús, Calle 186, Ciudad de La Habana 10600, CU
VELIZ RÍOS, Gloria, Calle 140, Ciudad de La Habana 11500, CU
MARTÍNEZ DÍAZ, Eduardo, Calle 186, Ciudad de La Habana 10600, CU
GASMURI GONZÁLEZ, Caridad Anais, Ciudad de La Habana 11300, CU
GARCÍA SUÁREZ, José, Calle 186, Ciudad de La Habana 10600, CU
BEQUET ROMERO, Mónica, Ciudad de La Habana 10400, CU
GONZÁLEZ LÓPEZ, Luis Javier, Calle 186, Ciudad de La Habana 10600, CU
CASTELLANOS SERRA, Lila Rosa, Kohly 51., Ciudad de La Habana 10600, CU
SELMAN-HOUSEIN SOSA, Manuel, Ciudad de La Habana 10600, CU
GÓMEZ RIERA, Raúl, Ciudad de La Habana 11500, CU
GAVILONDO COWLEY, Jorge Victor, Calle G, Ciudad de La Habana 10400, CU
(74) van Loon, C.J.J., VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 38/17 → (51) **C07K 14/715**

A61K 38/17 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/19 → (51) **A61K 39/00**

A61K 38/31 → (51) **A61K 47/10**

A61K 38/43 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **A61K 39/00** (11) **1 787 654 A1**
A61K 38/19 **A61K 9/00**

(25) En (26) En
(21) 06113679.2 (22) 10.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 10.07.1997 CA 2209815
10.12.1997 US 988320
(54) • *Methode zur Induktion von zytotoxischen T-cell Antworten*
• *A method of inducing a CTL response*
• *Méthode pour induire une réponse de CTL*
(71) Mannkind Corporation, 28903 North Avenue Paine, Valencia, California 91355, US
(72) KÜNDIG, Thomas, M., 8503 Bassersdorf, CH
SIMARD, John, J.L., V6E 2E9 vancouver, British Columbia, CA
(74) Neufeind, Regina, Maiwald Patentanwalts GmbH Elisenhof Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
(62) 98936827.9 / 1 003 548

A61K 39/04 → (51) **C07K 14/35**

(51) **A61K 39/095** (11) **1 787 655 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124085.9 (22) 31.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
SI
(30) 03.08.1999 GB 9918319
(54) • *Meningokokken-Impfstoffzusammensetzung*
• *Meningococcal vaccine composition*
• *Composition vaccinale méningococcique*
(71) GlaxoSmithKline Biologicals s.a., rue de l'Institut 89, 1330 Rixensart, BE
(72) Berthet, Francois-Xavier J., 1330 Rixensart, BE
Dalemans, Wilfried L. J., 1330 Rixensart, BE
Denoel, Philippe, 1330 Rixensart, BE
Dequesne, Guy, 1330 Rixensart, BE
Feron, Christiane, 1330 Rixensart, BE
Lobet, Yves, 1330 Rixensart, BE
Poolman, Jan, 1330 Rixensart, BE
Thiry, Georges, 1330 Rixensart, BE
Thonnard, Joelle, 1330 Rixensart, BE
Voet, Pierre, 1330 Rixensart, BE
(74) Lubienski, Michael John, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property CN925.1 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
(62) 00956369.3 / 1 208 214

A61K 39/106 → (51) **C12N 15/31**

(51) **A61K 39/29** (11) **1 787 656 A1**
C12N 15/863 **C07K 14/18**

(25) Es (26) En
(21) 05773842.9 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CU 2005/000004 10.08.2005
(87) WO 2006/015557 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 CU 1742004

(54) • *REKOMBINANTE LEBENDE GEFLÜGELPOCKEN-VIRUS-VEKTOREN UND IHRE VERWENDUNG IN PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN GEGEN HEPATITIS-C-VIRUS*
• *RECOMBINANT LIVE FOWLPOX VIRUS VECTORS AND THEIR USE IN PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS AGAINST HEPATITIS C VIRUS*
• *VECTEURS RECOMBINES D'AVIPOXVIRUS VIVANT ET LEURS UTILISATIONS DANS DES COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES CONTRE LE VIRUS DE L'HEPATITE C*
(71) CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB), Avenida 31 entre 158 y 190, Cubanacan Playa, Ciudad de la Habana 10600, CU
(72) ALVAREZ-LAJONCHERE PONCE DE LEÓN, Liz, San Rafael, Ciudad de La Habana 10400, CU
DUEÑAS CARRERA, Santiago, San Rafael, Ciudad de La Habana 10400, CU
GUERRA AIZPURUA, Ivis, Ciudad de La Habana 10600, CU
ACOSTA RIVERO, Nelson, General Lee, 20, altos, 10 de Octubre, Ciudad de La Habana 10500, CU
MUSACCHIO LASA, Alexis, La Habana 32100, CU
(74) van Loon, C.J.J., et al. VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/18**

A61K 39/395 → (51) **C07K 16/22**

A61K 39/395 → (51) **C12N 15/12**

(51) **A61K 45/00** (11) **1 787 657 A1**
A61K 31/192 **A61K 31/351**
A61K 31/381 **A61K 31/404**
A61K 45/06 **A61P 25/00**
A61P 25/18 **A61P 25/22**
A61P 25/24 **A61P 43/00**
C07D 209/30 **C07D 213/65**
C07D 309/14 **C07D 409/04**
A61K 31/195 **A61K 31/4406**

(25) Ja (26) En
(21) 05770601.2 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014792 05.08.2005
(87) WO 2006/014024 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004230228
(54) • *THERAPEUTISCHES MITTEL GEGEN PSYCHONEUROTISCHE ERKRANKUNGEN*
• *THERAPEUTIC AGENT FOR PSYCHONEUROTIC DISEASE*
• *AGENT THERAPEUTIQUE POUR MALADIE PSYCHONEUROTIQUE*
(71) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
(72) NARITA, Masami c/o Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
SATO, Kazutoyo c/o Ono Pharmaceutical Co., Ltd., Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

A61K 45/00 → (51) **A61K 31/4415**

A61K 45/00 → (51) **C12Q 1/02**

A61K 45/00 → (51) **G01N 33/53**

A61K 45/06 → (51) **A61K 45/00**

A61K 47/02 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/04 → (51) **A61K 9/16**

(51) **A61K 47/10** (11) **1 787 658 A1**
A61K 47/14 **A61K 47/24**
A61K 38/31

(25) En (26) En
(21) 05077559.2 (22) 10.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Formulierungen mit verzögerter Freisetzung, die Somatostatin-analoge Wachstumshormoninhibitoren enthalten*
• *Sustained release formulations of somatostatin analogue inhibitors of growth hormone*
• *Formulations à libération prolongée contenant des inhibiteurs de l'hormone de croissance analogues de la somatostatine*
(71) South Shore Properties Inc., Edificio El Dorado, 2° Piso Calle 52y Elvira Méndez Ap. Postal 1358 WTC, Panama, PA
(72) Mascagni, Paolo, 20058 Villasanta (MI), IT
(74) Fiammenghi-Domenighetti, Delfina, Fiammenghi-Fiammenghi, Via San Gottardo 15, 6900 Lugano, CH

A61K 47/10 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/10 → (51) **C07H 15/04**

A61K 47/12 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/14 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/18 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/24 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/24 → (51) **A61K 47/10**

A61K 47/26 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/26 → (51) **A61K 49/00**

A61K 47/32 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/34 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/34 → (51) **A61K 49/00**

A61K 47/34 → (51) **C12N 15/09**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/36 → (51) **A61K 9/52**

A61K 47/38 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/40 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/42 → (51) **A61K 9/16**

A61K 47/42 → (51) **C12N 15/09**

(51) **A61K 47/48** (11) **1 787 659 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025022.4 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Fluoreszenz-Nanopartikel*
• *Fluorescent nanoparticles*
• *Nanoparticules fluorescentes*

- (71) Signalomics GmbH, Stegerwaldstrasse 39, 48565 Steinfurt, DE
 (72) Laarman, Sven, Dr., 59077 Hamm, DE
 Zeller, Kathrin, 65520 Bad Camberg, DE
 Mittmann, Karin, Prof. Dr., 48151 Münster, DE
 Block, Christoph, Dr., 48151 Münster, DE
 (74) Von Renesse, Dorothea, et al, König Szynka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

- (51) **A61K 47/48** (11) **1 787 660 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025431.7 (22) 22.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Neue Adjuvanten auf der Basis von Bisacyloxypropylcystein-Konjugaten und ihre Verwendungen in pharmazeutischen Zusammensetzungen.*
 • *New adjuvants on the basis of bisacyloxypropylcysteine conjugates and their uses in pharmaceutical compositions*
 • *Nouveaux adjuvants a base des conjugués de bisacyloxypropylcystéine et leurs utilisations en compositions pharmaceutiques*
 (71) GBF Gesellschaft für Biotechnologische Forschung mbH, Mascheroder Weg 1a, 38124 Braunschweig, DE
 (72) Ebensen, Thomas, 30453 Hannover, DE
 Guzman, Carlos, A., 38304 Wolfenbüttel, DE
 Morr, Michael, 38302 Wolfenbüttel, DE
 (74) Kröncke, Rolf, et al, Gramm, Lins & Partner GbR Freundallee 13a, 30173 Hannover, DE

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/09****A61K 48/00** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **A61K 49/00** (11) **1 787 661 A1**
A61K 47/26 **A61K 47/34**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05782241.3 (22) 07.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016415 07.09.2005
 (87) WO 2006/028129 2006/11 16.03.2006
 (30) 10.09.2004 JP 2004263979
 01.04.2005 JP 2005106146
 (54) • *MEDIZINISCHES PRÄPARAT*
 • *MEDICINAL PREPARATION*
 • *PRÉPARATION THÉRAPEUTIQUE*
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
 (72) AOKI, Takao, Naka-gun, Kanagawa 2590132, JP
 YAMANE, Shinichi, 2520805, JP
 KAWANAMI, Shinichi, Kanagawa 2480036, JP
 KOYAMATSU, Yuichi, Kamakura-shi, Kanagawa 2480031, JP
 WATANABE, Yoshifumi, Kanagawa 2210865, JP
 HAMACHI, Itaru, 6170006, JP
 SUZUKI, Ryo, 2291135, JP
 KOIWA, Masakazu, Kanagawa 2210005, JP
 IDA, Nobuo, 2480033, JP
 (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

- (51) **A61L 2/025** (11) **1 787 662 A1**
A61L 2/04 **A47L 15/24**
B08B 3/12 **B08B 3/04**

- (25) It (26) En
 (21) 06124039.6 (22) 14.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 IT UD20050192
 (54) • *Modulare Wasch- und Sterilisiereinrichtung*
 • *Modular washing and sterilisation plant*
 • *Usine modulaire de lavage et de stérilisation*
 (71) International Steel Co. SpA, Via Balegante, 27, 31039 Riese Pio X (TV), IT
 (72) Zardini, Fabio, 31033 Castelfranco Veneto (TV), IT
 (74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

A61L 2/04 → (51) **A61L 2/025****A61L 2/26** → (51) **A47L 15/50****A61L 9/12** → (51) **A01M 1/20**

- (51) **A61L 15/22** (11) **1 787 663 A1**
A61F 13/15
 (25) En (26) En
 (21) 05111029.4 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Flüssigkeitsaufnehmende Schicht für absorbierende Artikel*
 • *Fluid acquisition layer for absorbent articles*
 • *Couche d'acquisition de liquide destinée à des articles absorbants*
 (71) The Procter and Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
 (72) Flohr, Andreas, 61476, Kronberg, DE
 Makavou-Jennen, Paschalia, 75719, Hofheim am Taunus, DE
 (74) Borbach, Markus, Procter & Gamble Service GmbH, Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE

A61L 15/58 → (51) **C09J 153/02**

- (51) **A61L 27/00** (11) **1 787 664 A1**
A61F 2/10

- (25) Ja (26) En
 (21) 04772086.7 (22) 24.08.2004
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (86) JP 2004/012125 24.08.2004
 (87) WO 2006/021992 2006/09 02.03.2006
 (54) • *VERFAHREN ZUR KOLLAGENSCHWAMM-HERSTELLUNG, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG KÜNSTLICHER HAUT, KÜNSTLICHE HAUT UND ZELLGeweBE-KULTURSUBSTRAT*
 • *PROCESS FOR PRODUCING COLLAGEN SPONGE, PROCESS FOR PRODUCING ARTIFICIAL SKIN, ARTIFICIAL SKIN AND CELL TISSUE CULTURE SUBSTRATE*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE ÉPONGE DE COLLAGÈNE, PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DE LA PEAU ARTIFICIELLE, PEAU ARTIFICIELLE ET SUBSTRAT DE CULTURE DE TISSU CELLULAIRE*
 (71) GUNZE LIMITED, 1, Zeze, Aono-cho, Ayabe-shi, Kyoto 623-8511, JP
 (72) TAIRA, Tsuguyoshi, GUNZE LIMITED Res. Laboratory, Kyoto, 6238512, JP

- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

A61L 27/00 → (51) **C01B 25/32****A61L 27/00** → (51) **C12N 5/00****A61L 31/02** → (51) **A61F 2/06****A61L 31/08** → (51) **A61F 2/06****A61M 1/00** → (51) **A61F 9/007****A61M 1/00** → (51) **A61M 16/00**

- (51) **A61M 1/16** (11) **1 787 665 A2**
A61M 16/00
 (25) En (26) En
 (21) 06124497.6 (22) 21.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 284691
 (54) • *System und Verfahren zur modularen Einpassung eines intravaskulären Gasaustauschkatheters mit Atemüberwachungsgerät und Beatmungsgerät*
 • *System and method of modular integration of intravascular gas exchange catheter with respiratory monitor and ventilator*
 • *Système et procédé d'intégration modulaire d'un cathéter d'échange de gaz intravasculaire avec moniteur d'apnée et ventilateur*
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Barton, David F., McFarland, WI 53558, US
 Tham, Robert Q., Middleton, WI 53562, US
 (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **A61M 1/36** (11) **1 787 666 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05766326.2 (22) 21.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/013405 21.07.2005
 (87) WO 2006/009214 2006/04 26.01.2006
 (30) 22.07.2004 JP 2004214968
 (54) • *EXTRAKORPORALER ZIRKULATOR*
 • *EXTRACORPOREAL CIRCULATOR*
 • *CIRCULATEUR EXTRACORPOREL*
 (71) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
 (72) OGIHARA, Mitsuki c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 NAKAYAMA, Hidetaka c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 TAKEUCHI, Kazuhiko c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 TOGASHI, Yuki c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 ITOU, Akiyasu c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fujinomiya-shi, Shizuoka 4180015, JP
 (74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

A61M 5/14 → (51) **G06F 19/00**

A61M 5/142 → (51) **H04L 27/20**

(51) **A61M 5/162** (11) **1 787 667 A1**
A61J 3/00
(25) Ja (26) En
(21) 05768927.5 (22) 04.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/014320 04.08.2005
(87) WO 2006/013934 2006/06 09.02.2006
(80) 04.08.2004 JP 2004228268
(54) • **KOMMUNIZIERENDE NADEL FÜR DIE
KOMMUNIKATION VON ZWEI ODER MEHR
BEHÄLTERN**

- **COMMUNICATING NEEDLE USED TO
CAUSE TWO OR MORE CONTAINERS TO
COMMUNICATE**
- **AIGUILLE DE COMMUNICATION UTILISEE
POUR FAIRE COMMUNIQUER DEUX
RECIPIENTS OU PLUS**

(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1 Kyobashi 1-chome,
Chuo-ku, Tokyo 104-8315, JP
(72) MURAMATSU, Yasuhiro c/o AJINOMOTO
Co., Inc., Shizuoka-shi, Shizuoka 4240911,
JP
KITAGAWA, Shouichi c/o AJINOMOTO Co.,
Inc., Shizuoka-shi, Shizuoka 4240911, JP
(74) Nicholls, Kathryn Margaret, et al, Mewburn
Ellis LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **A61M 15/00** (11) **1 787 668 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255983.6 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 GB 0523716
(54) • **Aerosolabgabevorrichtung**
• **Aerosol dispensing apparatus**
• **Distributeur d'aérosol**
(71) Bepak plc, Bergen Way North Lynn Indus-
trial Estate, King's Lynn Norfolk PE30 2JJ,
GB
(72) Wright, Andrew, Heacham King's Lynn,
Norfolk PE31 7EH, GB
Warby, Richard, Emneth, Wisbech, Norfolk
PE14 8AF, GB
Allsop, Paul, King's Lynn, Norfolk PE30 3XD,
GB
Southby, William, Kings's Lynn, Norfolk
PE30 3LY, GB
Swain, Martin, Norfolk PE30 5AP, GB
Ingram, Simon, Northampton NN2 6BS, GB
Rockell, Nicholas, Norfolk PE37 7TN, GB
(74) Thomson, Neil David, et al, Boulton Wade
Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn
Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A61M 16/00** (11) **1 787 669 A2**
A61M 1/00
(25) Ja (26) En
(21) 05767661.1 (22) 19.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/013670 19.07.2005
(87) WO 2006/009283 2006/04 26.01.2006
(88) 09.03.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004210419
(54) • **INTRATRACHEALE SPEICHELBSAUG-
VORRICHTUNG**
• **INTRA-TRACHEAL SPUTUM ASPIRATING
APPARATUS**

• **APPAREIL D'ASPIRATION DES EXPECTO-
RATIONS ENDOTRACHEALES**
(71) Tokunaga, Shuichi, 318, Oaza-Oonegawa,
Usa-shi, Ooita 879-0232, JP
(72) Tokunaga, Shuichi, Usa-shi, Ooita 879-0232,
JP
(74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent-
und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring
15, 80539 München, DE

(51) **A61M 16/00** (11) **1 787 670 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124280.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 285121
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Feststellung
von spontanen respirativen Anstrengungen
eines Patienten**
• **Arrangement and method for detecting
spontaneous respiratory effort of a patient**
• **Dispositif et procédé de détection d'efforts
respiratoires spontanés d'un patient**
(71) The General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady NY 12345, US
(72) Delisle, Matt S., Pewaukee, WI 53072, US
Tham, Robert Q., Middleton, WI 53562, US
Bathe, Duncan P. L., Fitchburg, WI 53711,
US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

A61M 16/00 → (51) **A61M 1/16**

(51) **A61M 16/04** (11) **1 787 671 A2**
(25) De (26) De
(21) 06021791.6 (22) 18.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 DE 102005055331
(54) • **Halterung für Sprechventile und/oder
Wärme-Feuchtigkeitstauscher**
• **Holder for speech valve and/or heat-
moisture exchanger**
• **Support pour valvule phonique et/ou
échangeur thermo-hydrigue**
(71) ISKIA GmbH & Co. KG, Am Schützenkrug 9,
38829 Harsleben, DE
(72) Neubauer, Norbert, 38820 Halberstadt, DE
(74) Pfeiffer, Rolf-Gerd, Patentanwaltsbüro Pfeif-
fer & Kollegen Gbr Engelplatz 11, 07743
Jena, DE

(51) **A61M 16/16** (11) **1 787 672 A2**
(25) En (26) En
(21) 07103642.0 (22) 17.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(30) 18.11.1998 GB 9825146
(54) • **Medizinisches Atemgerät**
• **Medical respiratory apparatus**
• **Appareil respiratoire médical**
(71) Intersurgical AG, Landstrasse 11, Vaduz, LI
(72) Jassell, Surinderjit Kumar, Windsor, Che-
shire SL4 5RQ, GB
Booth, Christopher Edgerly, Ashton, Che-
shire CH3 8AB, GB
(74) Jones, Stephen Anthony, et al, Adamson-
Jones BioCity Nottingham Pennyfoot Street,
Nottingham NG1 1GF, GB
(62) 99309138.8 / 1 002 552

(51) **A61M 25/00** (11) **1 787 673 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05767125.7 (22) 29.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/013982 29.07.2005
(87) WO 2006/016491 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234651
(54) • **KATHETER**
• **CATHETER**
• **CATHÉTER**
(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) NISHIDE, Takuji, Settsu-shi, Osaka 566-
0072, JP
KIKUGAWA, Osamu, Ashigarakami-gun,
Kanagawa 258-0113, JP
MIKI, Shogo, Tokyo 140-0002, JP
(74) Gille, Christian, Gille Hrabal Struck Neidlein
Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593
Düsseldorf, DE

(51) **A61M 25/00** (11) **1 787 674 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05767269.3 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/013761 27.07.2005
(87) WO 2006/016481 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004233172
10.08.2004 JP 2004233336
(54) • **KATHETERRÖHRE ZUR MEDIZINISCHEN
BEHANDLUNG UND HERSTELLUNGSVER-
FAHREN DAFÜR**
• **CATHETER TUBE FOR MEDICAL TREAT-
MENT AND METHOD OF MANUFACTUR-
ING THE SAME**
• **TUBE DE CATHETER POUR TRAITEMENT
MEDICAL ET SA METHODE DE FABRICA-
TION**

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) MURATA, Takahiro, c/o KANEKA COR-
PORATION, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
MIHAYASHI, Tsuyoshi, c/o KANEKA COR-
PORATION, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos,
Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

A61M 25/00 → (51) **A61M 25/01**

(51) **A61M 25/01** (11) **1 787 675 A2**
A61M 25/00 **A61F 2/00**
A61B 17/22

(25) En (26) En
(21) 06121627.1 (22) 03.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 02.07.1999 DK 95899
(54) • **Zugangsvorrichtung und Vorrichtung zur
Katheterisierung der Harnblase durch einen
natürlichen oder künstlichen Kanal**
• **An access member and a system for
catheterization of the urinary bladder**
• **Élément d'accès et dispositif destinés au
cathétérisme de la vessie à travers un canal
artificiel ou naturel sur un patient**
(71) COLOPLAST A/S, Holteved 1, 3050 Humle-
baek, DK
(72) Alexandersen, Morten Bay, Alsgarde DK-
3140, DK
Benzon, Suzanne Eis, Fredensborg DK-3480,
DK

(74) Indahl, Peter Jensen, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, DK-1316 Copenhagen K, DK

(62) 00941944.1 / 1 194 180

(51) **A61M 29/02** (11) **1 787 676 A1**

(25) Ja (26) En

(21) 05781548.2 (22) 01.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016000 01.09.2005

(87) WO 2006/027992 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 JP 2004260793

(54) • *STENT ZUR PLATZIERUNG IM KÖRPER*
• *STENT FOR PLACEMENT IN BODY*
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE SE PLAÇANT DANS LE CORPS*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP

(72) NISHIDE, Takuji, KANEKA CORPORATION, Settsu-shi, Osaka 566-0072, JP

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **A61N 1/30** (11) **1 787 677 A1**
H01L 41/13 **H02N 1/00**

(25) Ja (26) En

(21) 05755721.7 (22) 29.06.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/011986 29.06.2005

(87) WO 2006/022078 2006/09 02.03.2006

(30) 26.08.2004 JP 2004246491

(54) • *IONENEINFÜHREINHEIT MIT PIEZO-ELEKTRONISCHEM BIMORPHEM ELEMENT*
• *ION INTRODUCTION UNIT EMPLOYING PIEZOELECTRIC BIMORPH ELEMENT*
• *UNITÉ D'INTRODUCTION D'IONS EMPLOYANT UN ÉLÉMENT BIMORPHE PIÉZOÉLECTRIQUE*

(71) Shiseido Company, Limited, 5-5, Ginza 7-chome, Chuo-ku Tokyo 104-8010, JP

(72) OZAKI, Naotake, Shiseido Res. Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-Shi, Kanagawa 224-8558, JP

OKAMOTO, Tohru, Shiseido Res Center (Shin-Yokohama), Yokohama-Shi, Kanagawa 224-8558, JP

TAKAHASHI, Akiko, Shiseido Res Ctr.(Shin-Yokohama), Yokohama-Shi, Kanagawa 224-8558, JP

(74) Merkle, Gebhard, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **A61N 2/02** (11) **1 787 678 A2**

(25) De (26) De

(21) 06025428.1 (22) 31.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

(30) 31.05.2001 DE 20109058 U

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Behandlung mit magnetischen Feldern*

• *Apparatus and method for treating with magnetic fields*

• *Appareil et méthode de traitement à l'aide de champs magnétiques*

(71) Muntermann, Axel, Karlschmitter Weg 26, 35580 Wetzlar-Nauborn, DE

(72) Muntermann, Axel, 35580 Wetzlar-Nauborn, DE

(74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

(62) 02735397.8 / 1 390 102

A61P 1/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 1/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 1/00 → (51) **G01N 33/53**

A61P 1/02 → (51) **C08B 31/04**

A61P 1/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 1/06 → (51) **C07D 471/04**

A61P 3/04 → (51) **C08B 31/04**

A61P 3/06 → (51) **C08B 31/04**

A61P 3/10 → (51) **A61K 31/44**

A61P 3/10 → (51) **C07D 209/02**

A61P 3/10 → (51) **C08B 31/04**

A61P 3/10 → (51) **G01N 33/53**

A61P 7/02 → (51) **A61K 9/107**

A61P 7/02 → (51) **C08B 31/04**

A61P 7/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 9/00 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 9/04 → (51) **C08B 31/04**

A61P 9/04 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 9/10 → (51) **C08B 31/04**

A61P 9/10 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 9/12 → (51) **C08B 31/04**

A61P 13/12 → (51) **A61K 31/4415**

A61P 13/12 → (51) **C08B 31/04**

A61P 15/00 → (51) **A61K 31/565**

A61P 15/18 → (51) **A61K 31/565**

A61P 17/00 → (51) **A61K 31/70**

A61P 17/02 → (51) **A61K 9/06**

A61P 17/02 → (51) **A61K 31/70**

A61P 17/06 → (51) **A61K 31/70**

A61P 17/10 → (51) **A61K 31/70**

A61P 17/16 → (51) **A61K 31/70**

A61P 19/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 19/10 → (51) **C07D 263/32**

A61P 25/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 25/00 → (51) **C07D 487/04**

A61P 25/00 → (51) **C08B 31/04**

(51) **A61P 25/02** (11) **1 787 679 A1**

(25) En (26) En

(21) 05384031.0 (22) 29.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verwendung von Verbindungen, die an den Sigma-Rezeptor binden zur Behandlung von Diabetes-assoziiertem Schmerz*

• *Use of compounds binding to the sigma receptor for the treatment of diabetes-associated pain*

• *Utilisation des composés attachés au sigma recepteur pour le traitement de la douleur associée avec diabète*

(71) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES

(72) Buschman, Helmut Heinrich, Barcelona, ES

(74) Peters, Hajo, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE

A61P 25/16 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/496**

A61P 25/18 → (51) **A61K 45/00**

A61P 25/18 → (51) **C07D 211/58**

A61P 25/22 → (51) **A61K 45/00**

A61P 25/24 → (51) **A61K 45/00**

A61P 25/28 → (51) **C07K 16/18**

A61P 25/28 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 27/02 → (51) **A61K 9/52**

A61P 27/12 → (51) **C08B 31/04**

A61P 27/16 → (51) **A61K 31/19**

A61P 29/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 31/04 → (51) **A61K 38/16**

A61P 31/04 → (51) **C07D 263/32**

A61P 31/04 → (51) **C07D 471/04**

A61P 31/10 → (51) **A61K 31/19**

A61P 31/10 → (51) **A61K 36/61**

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/16**

A61P 35/00 → (51) **C07D 221/18**

A61P 35/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 35/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 35/00 → (51) **C08B 31/04**

A61P 35/00 → (51) **C12N 5/06**

A61P 35/00 → (51) **G01N 33/53**

A61P 35/02 → (51) **A61K 31/436**

A61P 37/00 → (51) **G01N 33/53**

A61P 37/06 → (51) **C07D 263/32**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/19**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/4415**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/496**

A61P 43/00 → (51) **A61K 45/00**

A61P 43/00 → (51) **C07D 263/32**

A61P 43/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 43/00 → (51) **C07K 16/18**

A61P 43/00 → (51) **C12Q 1/02**

A61P 43/00 → (51) **G01N 33/53**

(51) **A61Q 1/10** (11) **1 787 680 A2**
A61Q 5/06 **A61K 8/40**
A61K 8/81 **A61K 8/894**
A61K 8/897

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291471.8 (22) 20.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 07.10.2005 FR 0510276

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung auf Basis elektrophiler Monomere und einer Dispersion oberflächenstabilisierter Polymerpartikel*
• *Cosmetic composition based on electrophilic monomers and a dispersion of surface-stabilised polymer particles*
• *Composition cosmétique à base de monomères électrophiles et d'une dispersion de particules de polymère stabilisées en surface*

(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Livoreil, Aude, 75006 Paris, FR
Brun, Gaëlle, 75015 Paris, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **A61Q 1/10** (11) **1 787 681 A2**
A61K 8/42 **A61K 8/34**
A61K 8/31 **A61K 8/37**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301070.6 (22) 20.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 24.10.2005 FR 0553231

(54) • *Kosmetische Zusammensetzung, dessen flüssige Fettphase mit einer Bis-harnstoffverbindung angedickt wurde*
• *Cosmetic composition comprising a liquid fatty phase textured with a bis-urea compound*
• *Composition cosmétique texturée par un dérivé bis-urée à phase grasse liquide texturée par un composé bis-urée*

(71) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Chodorowski-Kimmes, Sandrine, 60300 Senlis, FR
Livoreil, Aude, 75006 Paris, FR
Baghdadli, Navel, 91300 Massy, FR
Rodriguez, Ivan, 60290 Cauffry, FR
(74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

(51) **A61Q 5/02** (11) **1 787 682 A1**
A61Q 5/12 **A61K 8/64**
A61K 8/73 **A61K 8/84**
A61K 8/89

(25) En (26) En
(21) 06255835.8 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 US 280371

(54) • *Verfahren zur Verminderung der Abschwächung der Haarfärbung während des Haarwaschens*
• *Process for inhibiting dyed hair fibers from losing their color during shampooing*
• *Procédé pour éviter la décoloration des cheveux teints lors du lavage*

(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Nguyen, Nghi Van, Edison, NJ 08820, US
Cannell, David W., Plainfield, NJ 07060, US
Espino, Cynthia Chong, Princeton, NJ 08540, US
Barger, Katherine Natalie, Cranford, NJ 07016, US

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61Q 5/06 → (51) **A61K 8/41**

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 1/10**

A61Q 5/06 → (51) **A61Q 5/10**

(51) **A61Q 5/08** (11) **1 787 683 A2**
A61K 8/22 **A61K 8/23**
A61K 8/24 **A61K 8/19**
A61K 8/42 **A61K 8/37**
A61K 8/365

(25) De (26) De
(21) 06021109.1 (22) 07.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.11.2005 DE 102005053850

(54) • *Wasserfreie Zusammensetzungen und daraus herstellbare Mittel*
• *Anhydrous compositions*
• *Compositions anhydres*

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Seiler, Martina, 47228 Duisburg, DE
Brockmann, Claudia, 40627 Düsseldorf, DE
Pauli, Kristin, 42119 Wuppertal, DE

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 787 684 A2**
A61K 8/41

(25) De (26) De
(21) 06023409.3 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 102005055892

(54) • *Neue Kupplerkomponenten*
• *New couplers*
• *Nouveaux coupleurs*

(71) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, VTP Patente, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE
Nemitz, Ralph, 41363 Jüchen, DE
Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 787 685 A2**
A61K 8/41 **A61K 8/49**

(25) De (26) De
(21) 06023420.0 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 DE 102005055268

(54) • *Farbstoffvorproduktkombinationen*
• *Combinations of dye precursors*
• *Combinaisons de précurseurs de coloration*

(71) HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
(72) Höffkes, Horst, 40595 Düsseldorf, DE
Gross, Wibke, 40549 Düsseldorf, DE
Oberkobusch, Doris, 40591 Düsseldorf, DE
Reichert, Anja, 40629 Düsseldorf, DE
Seiler, Martina, 47228 Duisburg, DE
Knübel, Georg, 40219 Düsseldorf, DE
Kainz, Sabine, 47447 Moers, DE

(51) **A61Q 5/10** (11) **1 787 686 A1**
A61Q 5/06 **A61K 8/84**
A61K 8/64 **A61K 8/73**
A61K 8/89

(25) En (26) En
(21) 06255834.1 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 US 280372

(54) • *Zusammensetzung und Verfahren zum Haarfärben*
• *Composition and process for coloring hair*
• *Composition et procédé de coloration des cheveux*

(71) L'Oreal, 14 Rue Royale, 75008 Paris, FR
(72) Nguyen, Nghi Van, Edison New Jersey 08820, US
Cannell, David W., Plainfield, NJ 07060, US
Espino, Cynthia Chong, Princeton, NJ 08540, US
Barger, Katherine Natalie, Cranford, NJ 07016, US

(74) McCluskie, Gail Wilson, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A61Q 5/10 → (51) **A61K 8/41**

(51) **A61Q 5/12** (11) **1 787 687 A1**
A61K 8/37 **A61K 8/891**

(25) En (26) En
(21) 05024988.7 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Auf dem Haar verbleibende Haarkonditioniermittel*
• *Leave-in hair conditioning composition*
• *Composition de conditionnement des cheveux sans rinçage*

(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE
Lateulere, Magali, 64297 Darmstadt, DE

(51) **A61Q 5/12** (11) **1 787 688 A1**
A61K 8/37 **A61K 8/891**

(25) En (26) En
(21) 06022885.5 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 EP 05024988
(54) • *Auf dem Haar verbleibende Haarkonditioniermittel*
• *Leave-in hair conditioning composition*
• *Compositions de conditionnement des cheveux sans rinçage*
(71) KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH, Pfungstädter Strasse 92-100, 64297 Darmstadt, DE
(72) Hoffmann, Martin, 64673 Zwingenberg, DE Lateulere, Magali, 1260 Nyon, CH

A61Q 5/12 → (51) **A61K 8/891****A61Q 5/12** → (51) **A61Q 5/02****A61Q 13/00** → (51) **A61Q 15/00**

- (51) **A61Q 15/00** (11) **1 787 689 A1**
A61Q 13/00 **A61K 8/41**
A61K 8/86 **A61K 8/60**
A61K 8/44

- (25) En (26) En
(21) 06020932.7 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334800
(54) • *Deodoranzzusammensetzungen*
• *Deodorant compositions*
• *Compositions désodorisantes*
(71) Kao Corporation, 14-10 Nihonbashi-Kayabacho 1-chome, Chuo-ku Tokyo, JP
(72) Fujii, Motoko, Wakayama-shi Wakayama, JP Ishikawa, Akira, Wakayama-shi Wakayama, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

A61Q 15/00 → (51) **A61K 8/04**

- (51) **A63B 21/00** (11) **1 787 690 A1**
A63B 24/00 **A63B 69/00**
G01C 22/00
- (25) En (26) En
(21) 06255858.0 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331197
(54) • *Bewegungunterstützungsverfahren und -Vorrichtung*
• *Movement supporting method and apparatus*
• *Dispositif et méthode de support du mouvement*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Sako, Yoichiro, Sony Corporation, Tokyo, JP Tamori, Hirofumi, Sony Corporation, Tokyo, JP Takatsuka, Susumu, Sony Corporation, Tokyo, JP Terauchi, Toshiro, Sony Corporation, Tokyo, JP Inoue, Makoto, Sony Corporation, Tokyo, JP Shirai, Katsuya, Sony Corporation, Tokyo, JP Takai, Motoyuki, Sony Corporation, Tokyo, JP Makino, Kenichi, Sony Corporation, Tokyo, JP Nakamura, Takatoshi, Sony Corporation, Tokyo, JP

- Komori, Akihiro, Sony Corporation, Tokyo, JP
Sano, Akane, Sony Corporation, Tokyo, JP Sasaki, Toru, Sony Corporation, Tokyo, JP Sakai, Yuichi, Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, et al, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

A63B 24/00 → (51) **A63B 21/00****A63B 43/00** → (51) **B29C 41/20****A63B 69/00** → (51) **A63B 21/00**

- (51) **A63C 5/00** (11) **1 787 691 A2**
A63C 5/07
- (25) De (26) De
(21) 06022981.2 (22) 04.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054985
(54) • *Schneegleitbrett sowie Schalenbauteil für ein Schneegleitbrett*
• *Snowglideboard as well as shell component for a snowglideboard*
• *Planche de glisse sur neige et élément de couverture pour planche de glisse sur neige*
(71) Marker Vökl International GmbH, Ruessenstrasse 6, 6341 Baar, CH
(72) Heil, Tobias, 94360 Mitterfels, DE Ametsbichler, Andreas, 94315 Straubing, DE
(74) Graf, Helmut, et al, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A63C 5/07 → (51) **A63C 5/00**

- (51) **A63C 7/02** (11) **1 787 692 A2**
A63C 7/04
- (25) De (26) De
(21) 06022889.7 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 202005018187 U
08.03.2006 DE 202006003785 U
08.07.2006 DE 102006031670
25.07.2006 DE 102006034227
(54) • *Befestigungsvorrichtung für ein Fell, Schneegleitbrett-Fell-Kombination sowie Fell zur Verwendung an einem Gleitbrett*
• *Apparatus for attaching skins, snowglideboard combined with skins, as well as use of skins on a ski*
• *Système d'attache pour peaux, planche de glisse combinée avec peaux, ainsi que utilisation de peaux sur un ski*
(71) Marker Vökl International GmbH, Ruessenstrasse 6, 6341 Baar, CH
(72) Ametsbichler, Andreas, 94315 Straubing, DE Blüml, Klaus, 94345 Niedermotzing, DE
(74) Graf, Helmut, et al, Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE

A63C 7/04 → (51) **A63C 7/02**

- (51) **A63C 11/22** (11) **1 787 693 A1**
F16B 7/10
- (25) En (26) En
(21) 06023110.7 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 281653
(54) • *Verbessertes verstellbares Skistocksyst*
• *Improved collapsible ski pole system*
• *Dispositif amélioré de bâton télescopique*
(71) Black Diamond Equipment AG, Christoph Merian Ring 7, 4153 Reinach, CH
(72) Laakso, Thomas, Park City, UT 84098, US Hall, Jake, UT 84020, US Terry, Paul, Park City, UT 84098, US Stone, Ken, Salt Lake City, UT 84106, US Mellon, David, Park City, UT 84098, US
(74) Braun, André jr., et al, Braunpat Braun Eder AG Reussstrasse 22, 4054 Basel, CH

- (51) **A63F 1/00** (11) **1 787 694 A2**
(25) En (26) En
(21) 06019113.7 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 12.09.2005 US 716777 P
(54) • *Spielkartensatz bestehend aus mehreren Kartenstapeln sowie Spielregel zum Kartenspielen mit solchem Spielkartensatz*
• *Multi-Deck playing card set and method of playing card games using same*
• *Jeu de cartes composé de plusieurs jeux de cartes et méthode associée*
(71) JBJ Gaming Technologies, LLC, 240 East Ogden Avenue, Ste. 103, Hinsdale IL 60521, US
(72) Bruner, George M., Fort Meyers, FL 33908, US
(74) Ebner von Eschenbach, Jennifer, et al, LADAS & PARRY LLP Dachauerstrasse 37, 80335 München, DE

- (51) **A63F 1/04** (11) **1 787 695 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05447254.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Astromagnetisches Kartenspiel*
• *Astro-magnetic card game*
• *Jeu de cartes Astro-Magnétiques*
(71) Durant, Marc, Chaussée Paul Houtart 224, 7110 Houdeng-Goegnies, BE
(72) Durant, Marc, 7110 Houdeng-Goegnies, BE

- (51) **A63F 13/00** (11) **1 787 696 A1**
G06T 17/40 **G09B 9/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 05781341.2 (22) 01.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016023 01.09.2005
(87) WO 2006/025495 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004257260

- (54) • *VIDEERZEUGUNGSVORRICHTUNG, LASTANZEIGEVERFAHREN, AUZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *VIDEO GENERATION DEVICE, LOAD DISPLAY METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE GENERATION DE VIDEO, PROCEDE D'AFFICHAGE DE CHARGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT, ET PROGRAMME*
(71) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP
(72) NAKAGAWA, Jun c/o KONAMI CORPORATION, Chiyoda-ku Tokyo 1006330, JP ITO, Yutaka c/o KONAMI CORPORATION, Chiyoda-ku Tokyo 1006330, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

(51) **A63F 13/00** (11) **1 787 697 A1**
G06T 17/40 **G09B 9/04**

(25) Ja (26) En
(21) 05781590.4 (22) 05.09.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016241 05.09.2005
(87) WO 2006/028046 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262061

(54) • *BILDERZEUGUNGSVORRICHTUNG, LAST-ANZEIGEVERFAHREN, AUFZEICHNUNGSMEDIUM UND PROGRAMM*
• *IMAGE CREATING DEVICE, LOAD DISPLAY METHOD, RECORDING MEDIUM, AND PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CREATION D'IMAGES, PROCEDE D'AFFICHAGE DE CHARGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME*

(71) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP

(72) OKUBO, Takeshi, c/o Konami Digital Entertainment Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP

ITO, Yutaka, c/o Konami Digital Entertainment Co., Ltd., Minato-ku, Tokyo 106-6114, JP

(74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, D-73704 Esslingen a. N., DE

B01D 3/00 → (51) **C07C 51/44**

B01D 3/16 → (51) **C07C 68/06**

B01D 3/22 → (51) **C07C 68/06**

B01D 3/42 → (51) **C07C 51/44**

B01D 15/00 → (51) **C10L 1/02**

(51) **B01D 15/38** (11) **1 787 698 A1**

(25) En (26) En
(21) 05028101.3 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 738111 P

(54) • *Mehranalyt-Affinitätssäule zur Analyse von Aflatoxin, Fumonisin, Ochratoxin und Zearalenon*

• *Multi-analyte affinity column for analyzing aflatoxin, fumonisin, ochratoxin and zearalenone*

• *Colonne par affinité multi-analytes pour l'analyse d'aflatoxine, de fumonisine, d'ochratoxine et de zéaralenone*

(71) VICAM, L.P., 313 Pleasant Road, Watertown, Massachusetts 02472, US

(72) Zabe, Nancy Ann, Waltham, MA 02453, US
Basker, Christopher John, Worcester, MA 01606, US

(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B01D 15/38** (11) **1 787 699 A1**

(25) En (26) En
(21) 05028102.1 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 738330 P

(54) • *Mehranalyt-Affinitätssäule*
• *Multi-analyte affinity column*

• *Colonne par affinité multi-analytes*
(71) VICAM, L.P., 313 Pleasant Road, Watertown, Massachusetts 02472, US

(72) Zabe, Nancy Ann, Waltham, MA 02453, US
Basker, Christopher John, Worcester, MA 01606, US

(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B01D 15/38** (11) **1 787 700 A1**

(25) En (26) En
(21) 05028103.9 (22) 21.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 738112 P

(54) • *Mehranalyt-Affinitätssäule zur Analyse von Aflatoxin, Ochratoxin, Zearalenon und Deoxynivalenol*

• *Multi-analyte affinity column for analyzing aflatoxin, ochratoxin, zearalenone and deoxynivalenol*

• *Colonne par affinité multi-analyte pour l'analyse d'aflatoxine, d'ochratoxine, de zearalenone et de deoxynivalenole*

(71) VICAM, L.P., 313 Pleasant Road, Watertown, Massachusetts 02472, US

(72) Zabe, Nancy Ann, Waltham, MA 02453, US
Basker, Christopher John, Worcester, MA 01606, US

(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

B01D 45/04 → (51) **B01D 46/24**

B01D 45/08 → (51) **A47L 9/14**

(51) **B01D 46/02** (11) **1 787 701 A1**
B01D 46/42

(25) De (26) De
(21) 06450158.8 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 AT 18822005

(54) • *Filterschlauch-Stützkorbelement für eine Schlauchfilter-Anlage, sowie Verfahren zu dessen Herstellung*

• *Support cage for filter hose in a filtration device and method for the production thereof*

• *Cage de support pour un manche de filtration dans un dispositif de filtration et méthode de production de ladite cage*

(71) Scheuch GmbH, Weierfing 68, 4971 Auroldmünster, AT

(72) Fliszar, Günther, 4786 Brunnenthal, AT
(74) Weinzinger, Arnulf, Sonn & Partner Patentanwälte Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **B01D 46/24** (11) **1 787 702 A1**

(25) En (26) En
(21) 06022940.8 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005334781

24.08.2006 PCT/JP2006/316633

(54) • *Wabenstrukturkörper*
• *Honeycomb structured body*
• *Corps à structure en nid d'abeilles*

(71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP

(72) Sakaguchi, Hiroshi c/o Ividen Co., Ltd., Ibigun Gifu 501-0695, JP

Ohno, Kazushige c/o Ividen Co., Ltd., Ibigun Gifu 501-0695, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälté Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B01D 46/24** (11) **1 787 703 A2**
B01D 45/04 **B01D 50/00**

(25) En (26) En
(21) 06023368.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.11.2005 JP 2005325208

(54) • *Flüssigkeitsabscheider für Gas*

• *Liquid trap device for gas*

• *Piège de liquide pour gaz*

(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(72) Nakajima, Yohji, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP

Yamamoto, Hiroaki, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP

Yoshida, Takashi, Kakuda Kakuda-shi Miyagi, JP

Goto, Hiroyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

(74) Herzog, Markus, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

(51) **B01D 46/24** (11) **1 787 704 A2**
F01N 3/021 **F01N 3/031**

(25) En (26) En
(21) 06023725.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 EP 05110904

(54) • *Vorrichtung zur Filtration von Mikropartikeln*

• *Apparatus for filtering micro particles*

• *Dispositif pour la filtration des microparticules*

(71) Diaz Perez, Jaime Octavio, Amapolas 3763 casa A Providencia Santiago de Chile, CL

(72) Diaz Perez, Jaime Octavio, Amapolas 3763 casa A Providencia Santiago de Chile, CL

(74) Wolff, Felix, et al, Kutzenberger & Wolff Theodor-Heuss-Ring 23, 50668 Köln, DE

(51) **B01D 46/24** (11) **1 787 705 A1**
F01N 3/022 **B01J 35/04**

(25) De (26) De
(21) 06121942.4 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 102005055074

(54) • *Filtereinrichtung, insbesondere für ein Abgassystem einer Dieselmotorschne*

• *Filtering device, especially for an exhaust gas system of a Diesel internal combustion engine*

• *Dispositif filtrant, en particulier, pour un système de traitement des gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne du type Diesel*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Reinsch, Bernd, 71642, Ludwigsburg, DE
Komori, Teruo, 70378 Stuttgart, DE

Thuener, Lars, 70176, Stuttgart, DE

B01D 46/42 → (51) **B01D 46/02**

B01D 46/42 → (51) **F01N 3/02**

B01D 50/00 → (51) **B01D 46/24**

(51) **B01D 53/04** (11) **1 787 706 A1**
B01D 53/64

(25) En (26) En
(21) 06124290.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 283555
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Entfernung von Quecksilber aus Rauchgas*
• *Method and system for removing mercury from combustion gas*
• *Procédé et système pour extraire du mercure de gaz de combustion*

(71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US
(72) Taylor, Robert W., Overland Park, KS 66213, US
Lissianski, Vitali Victor, San Juan Capistrano, CA 92675, US
Seeker, William Randall, San Clemente, CA 92672, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

B01D 53/04 → (51) **C01B 3/38**

(51) **B01D 53/14** (11) **1 787 707 A2**
B01D 53/42

(25) En (26) En
(21) 06124203.8 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336042
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Behandlung von alkalische Substanzen enthaltenden Abgasen*
• *Method and apparatus for processing exhaust gases containing alkaline substances*
• *Procédé et dispositif de traitement des gaz contenant des substances alcalines*

(71) Cataler Corporation, 7800, Chihama, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
(72) Kume, Tetsuya, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
Higaonna, Yasuyuki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
Yanagi, Kazuaki, Kakegawa-shi Shizuoka 437-1492, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **B01D 53/14** (11) **1 787 708 A1**
B08B 9/08

(25) Es (26) En
(21) 06380305.0 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 ES 200502859
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entfernen explosiver Atmosphären in Tanks zur Aufbewahrung flüssiger Erdölprodukte*

• *Device and method to eliminate explosive atmospheres in tanks for storage of liquid petroleum products*
• *Dispositif et procédé pour l'élimination d'atmosphères explosives dans les réservoirs de stockage pour produits de pétrole liquides*

(71) Albemarna, S.L., Polg. Indal. Alberique C/ Labradores, Parc. 106-4, 46260 Alberic (Valencia), ES
(72) Martinez Navarrete, Rafael, 46260 Alberic, ES
(74) Ungria Lopez, Javier, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

B01D 53/42 → (51) **B01D 53/14**

B01D 53/64 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/86 → (51) **B01J 29/24**

(51) **B01D 53/94** (11) **1 787 709 A2**
B01J 35/04 **B01J 23/63**

(25) En (26) En
(21) 06122787.2 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.10.2005 JP 2005311634
(54) • *Abgasreinigungskatalysator*
• *Exhaust gas purifying catalyst*
• *Catalyseur pour purifier les gaz d'échappement*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Miyoshi, Seiji, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima, JP
Iwakuni, Hideharu, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima, JP
Minoshima, Koji, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima, JP
Takami, Akihide, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima, JP
Yamada, Hiroshi, c/o Mazda Motor Corporation, Aki-gun, 730-8670 Hiroshima, JP
(74) Herrmann, Uwe, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **B01D 53/94** (11) **1 787 710 A2**
B01J 23/10 **B01J 21/06**

(25) En (26) En
(21) 06123928.1 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337085
(54) • *Abgaskatalysator und Fabrikationsprozess*
• *Exhaust gas purification catalyst and method of fabricating the same*
• *Catalyseur pour la purification de gaz d'échappement et son procédé de fabrication*

(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP
(72) Miyoshi, Seiji, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
Takami, Akihide, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
Harada, Koichiro, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
Minoshima, Koji, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
Iwakuni, Hideharu, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP

Yamada, Hiroshi, c/o Mazda Motor Corporation, 730-8670 Hiroshima Hiroshima, JP
(74) Lauffhütte, Dieter, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01D 53/94 → (51) **B01J 23/10**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/02**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/24**

B01D 69/08 → (51) **B01D 71/34**

(51) **B01D 71/34** (11) **1 787 711 A1**
B01D 69/08 **C08J 9/26**
C08L 27/16

(25) Ja (26) En
(21) 05749042.7 (22) 08.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010479 08.06.2005
(87) WO 2005/123234 2005/52 29.12.2005
(30) 15.06.2004 JP 2004177285
(54) • *PORÖSE WASSERFILTRATIONSHOHLFASERMEMBRAN AUS VINYLIDENFLUORID-HARZ UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *HOLLOW-FIBER POROUS WATER FILTRATION MEMBRANE OF VINYLIDENE FLUORIDE RESIN AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *MEMBRANE DE FILTRATION D'EAU POREUSE Á FIBRES CREUSES DE RÉSINE DE FLUORURE DE VINYLIDE ET SON PROCESSUS DE PRODUCTION*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) TADA, Yasuhiro, Omitama-City, Ibaraki 311-3436, JP
TAKAHASHI, Takeo, Omitama-City, Ibaraki 311-3436, JP
HINO, Masayuki, Omitama-City, Ibaraki 311-3436, JP
TANIGUCHI, Shingo, Iwaki-City, Fukushima 974-8686, JP
SUZUKI, Kenichi, Omitama-City, Ibaraki 311-3436, JP
MIZUNO, Toshiya, Omitama-City, Ibaraki 311-3436, JP
(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **B01F 5/10** (11) **1 787 712 A1**
B01F 7/00 **B01F 15/00**
C09J 183/04

(25) De (26) De
(21) 05110886.8 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Mischvorrichtung für Flüssigkeiten*
• *Mixing device for liquids*
• *Dispositif de mélange pour liquides*

(71) Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
(72) Buck, Manuel, 5412 Gebenstorf, CH
(74) Isler, Jörg, C/o Sika Technology AG, Tüfenwies 16 Postfach, 8048 Zürich, CH

(51) **B01F 7/00** (11) **1 787 713 A1**
A23G 9/22

(25) En (26) En
(21) 06124300.2 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 IT TO20050813

(54) • *Élément mélangeur pour mixeur*

- *Mixing member for blenders*
- *Mischorgan für Rührgerät*

(71) Valmar Global VSE ZA Sladoled D.O.O.,
Dobrava 1A, 5293 Volcja Draga, SI

(72) Jelicic, Valter, 5000, NOVA GORICA, SI

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via
Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B01F 7/00 → (51) **B01F 5/10**

B01F 7/18 → (51) **C01B 33/18**

B01F 15/00 → (51) **B01F 5/10**

(51) **B01J 8/00** (11) **1 787 714 A1**

(25) De (26) De

(21) 05023814.6 (22) 02.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zum Fördern einer Dispersion*

- *Process for conveying a dispersion*
- *Procédé pour débiter une dispersion*

(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474
Düsseldorf, DE

(72) Nagel, Manfred, Dr., 63477 Maintal, DE

Piroth, Josef, 63875 Mespelbrunn, DE

Schäffner, Dirk, 76756 Bellheim, DE

Krebs, Norbert, 63505 Langenselbold, DE

(51) **B01J 8/02** (11) **1 787 715 A1**
B01J 19/00

(25) It (26) En

(21) 05025209.7 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Plattenwärmetauscher für einen chemi-*

- *ischen isothermischen Reaktor*
- *Plate type heat exchanger for a isothermal chemical reactor*
- *Echangeur de chaleur à plaques pour un réacteur chimique isothermique*

(71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocabelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH

(72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH

Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT

Tarozzo, Mirco, 6853 Ligonetto, CH

Zanichelli, Luca, 22010 Grandola ed Uniti, IT

(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. S.A. Via Pioda 6, 6900 Lugano, CH

B01J 8/04 → (51) **C01B 3/36**

(51) **B01J 13/00** (11) **1 787 716 A1**
C01B 33/16 **C01B 33/158**
F16L 59/02 **E04B 1/74**

(25) En (26) En

(21) 06025492.7 (22) 29.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(30) 29.01.2002 US 352671 P
15.05.2002 US 381215 P

(54) • *Hitzebeständiger Aerogelisolierungs-*
bundstoff und Herstellungsverfahren dafür,
Aerogelbindemittelverbundstoff und Her-
stellungsverfahren dafür

• *Heat resistant aerogel insulation composite and method for its preparation; aerogel binder composition and method for its preparation*

• *Composite d'isolation d'aérogel résistant à la chaleur et procédé de préparation de celui-ci, composition de liant aérogel et procédé de préparation de celle-ci*

(71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US

(72) Ackerman, William C., Cambridge, MA 02139, US

Poetter, Franz-Josef Heinrich, 63791 Karlstein, DE

Field, Rex J., 67549 Worms, DE

Scheidemantel, Beate, 63450 Hanau, DE

(74) Trueman, Lucy Petra, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(62) 03705960.7 / 1 469 939

(51) **B01J 19/00** (11) **1 787 717 A1**
C12Q 1/68

(25) De (26) De

(21) 06123899.4 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 DE 102005056016

(54) • *Strukturierbarer Polymer-Schichtverbund für Biomoleküle, Verfahren zu seiner Herstellung und Anwendung*

• *Structured polymeric multilayered support for biomolecules, its production method and use*

• *Support polymérique structuré pour des biomolécules, procédé de fabrication et utilisation*

(71) Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V., Hohe Strasse 6, 01069 Dresden, DE

(72) Voit, Brigitte, 01187 Dresden, DE

Sieczkowska, Barbara, 01159 Dresden, DE

Millaruelo Boira, Martha, 01069 Dresden, DE

Opitz, Jörg, 01229 Dresden, DE

Voigt, Jan, 01156 Dresden, DE

Pompe, Wolfgang, 01737 Hartha, DE

Mertig, Michael, 01169 Dresden, DE

(74) Rauschenbach, Marion, Rauschenbach Patentanwälte, Bienertstrasse 15, 01187 Dresden, DE

B01J 19/00 → (51) **B01J 8/02**

B01J 20/12 → (51) **C10L 1/02**

B01J 20/24 → (51) **C10L 1/02**

(51) **B01J 20/281** (11) **1 787 718 A1**
B01J 20/30

(25) En (26) En

(21) 06123369.8 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 EP 05110782

(54) • *Kleben von Teilchen zur Verwendung in einer Trennungssäule*

• *Gluing of beads for use in a separation column*

• *Collage de particules pour utilisation dans une colonne de séparation*

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Rozing, Gerard, 76228, Karlsruhe, NL

Glatz, Bernd, 71292, Friolzheim, DE

(74) Barth, Daniel Mathias, et al, c/o Agilent Technologies Deutschland GmbH, Patentabteilung, Herrenbergerstrasse 130, 71034 Böblingen, DE

B01J 20/30 → (51) **B01J 20/281**

B01J 21/06 → (51) **B01D 53/94**

B01J 21/06 → (51) **B01J 23/10**

(51) **B01J 23/10** (11) **1 787 719 A2**
B01D 53/94 **B01J 21/06**

(25) En (26) En

(21) 06123917.4 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 JP 2005337070

(54) • *Abgaskatalysator*

• *Exhaust gas purification catalyst*

• *Catalyseur pour la purification de gaz d'échappement*

(71) TODA KOGYO CORPORATION, 2-21, Matoba-cho 1-chome, Minami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 732-0824, JP

Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670, JP

(72) Honda, Tomohiro, Otake-shi 739-0652, JP

Urai, Tomoaki, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP

Fujimoto, Ryota, Otake-shi Hiroshima 739-0652, JP

Takami, Akihide c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

Minoshima, Koji c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

Harada, Koichiro c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

Iwakuni, Hideharu c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

Yamada, Hiroshi c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

Miyoshi, Seiji c/o Mazda Motor Corp., 730-8670 Hiroshima Hiroshima-shi, JP

(74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B01J 23/10 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/63 → (51) **B01D 53/94**

B01J 23/755 → (51) **C08F 4/70**

(51) **B01J 29/24** (11) **1 787 720 A1**
B01D 53/86 **B01J 29/26**
B01J 29/46 **B01J 37/04**

(25) Ja (26) En

(21) 05766375.9 (22) 15.07.2005

(84) DE GB NL

(86) JP 2005/013171 15.07.2005

(87) WO 2006/006702 2006/03 19.01.2006

(30) 15.07.2004 JP 2004208279

(54) • *KATALYSATOR ZUR REINIGUNG VON ABGASEN MIT STICKSTOFFVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR REINIGUNG SOLCHER ABGASE*

• *CATALYST FOR PURIFYING EXHAUST GAS CONTAINING ORGANIC NITROGEN COMPOUND AND METHOD FOR PURIFYING SUCH EXHAUST GAS*

- *CATALYSEUR UTILISE POUR PURIFIER UN GAZ D'ECHAPPEMENT CONTENANT UN COMPOSE AZOTE ORGANIQUE ET PROCEDE D'EPURATION D'UN TEL GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (71) Nikki-Universal Co., Ltd., 6-3, Osaki 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8563, JP
- (72) IKOMA, Tomoo Nikki-Universal Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540014, JP
- SAKURAI, Takano Nikki-Universal Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540014, JP
- NAKANO, Yoshiki Nikki-Universal Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2540014, JP
- (74) Brand, Thomas Louis, W.P. Thompson & Co., 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

B01J 29/26 → (51) **B01J 29/24**

B01J 29/46 → (51) **B01J 29/24**

B01J 31/16 → (51) **G01N 33/58**

B01J 35/04 → (51) **B01D 53/94**

B01J 37/04 → (51) **B01J 29/24**

- (51) **B01L 3/00** (11) **1 787 721 A1**
B65D 51/14 **B65D 51/16**
- (25) Pl (26) En
- (21) 05460032.5 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Deckel für Behälter mit grosser Öffnung*
• *Cover for vessel with large opening*
• *Couvercle pour un recipient avec une grande ouverture*
- (71) Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowo Usługowe Tomasz Kwapisz, Ul. Pryncypalna 129/141, 93-373 Lodz, PL
- (72) Kwapisz, Tomasz, 93-373 Lodz, PL
- (74) Dziubinska, Jolanta, Kancelaria Patentowa al. Kard. Wyszyńskiego 58 m 25, 94-047 Lodz, PL

(51) **B02C 13/14** (11) **1 787 722 A2**
B02C 23/26

- (25) De (26) De
- (21) 06023087.7 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 DE 102005055563
- (54) • *Luftwirbelmühle für die Mahlrocknung eines strömungsfähigen Produkts sowie Verfahren zum Betrieb dieser Mühle*
• *Method and device for grinding and drying fluid products*
• *Procédé et dispositif pour broyer et sécher des produits fluides*
- (71) Altenburger Maschinen Jäckering GmbH, Vorsterhauser Weg 46, 59007 Hamm, DE
- (72) Andreae-Jäckering, Michael, 48155 Münster, DE
- (74) Leineweber, Jürgen, Aggerstrasse 24, 50859 Köln, DE

B02C 23/26 → (51) **B02C 13/14**

(51) **B04B 3/04** (11) **1 787 723 A1**
B04B 7/16

- (25) De (26) De
- (21) 06121118.1 (22) 22.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 EP 05405649
- (54) • *Zentrifugenkartusche*
• *Centrifuge cartridge*
• *Cartouche centrifuge*
- (71) Ferrum AG, Industriestrasse 11/13, CH-5102 Rapperswil, CH
- (72) Busch, Gernot, 5078 Effingen, CH
- Schneider, Sandro M.O.L., 880 Thalwil, CH
- Stahl, Sebastian, 76131 Karlsruhe, DE
- Stahl, Werner, Prof. Dr., 76829 Landau, DE
- (74) Sulzer Management AG, Patentabteilung / 0067 Zürcherstrasse 12, 8401 Winterthur, CH

B04B 7/16 → (51) **B04B 3/04**

B04C 5/08 → (51) **B07B 7/086**

B05B 5/025 → (51) **G01N 1/00**

- (51) **B05B 5/047** (11) **1 787 724 A2**
B05B 5/08 **B41F 23/06**
- (25) De (26) De
- (21) 06023184.2 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 DE 102005055111
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Bepudern bzw. Bestäuben von Bedruckstoffen*
• *Device and method for powdering or dusting printing material*
• *Dispositif et processus de poudrage ou saupoudrage d'un substrat d'impression*
- (71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlenheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
- (72) Prost, Pierre, 60599 Frankfurt, DE
- Seidel, Frank, 63303 Dreieich, DE
- Werber, Edgar, 63075 Offenbach, DE
- (74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B05B 5/08 → (51) **B05B 5/047**

(51) **B05B 11/06** (11) **1 787 725 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06255849.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 JP 2005331856
- (54) • *Ansaugtyp-Fluidsprühkopf*
• *Aspiration-type spray system*
• *Pulvérisateur du type à aspiration*
- (71) Kyowa Industrial Co., Ltd., 3-4-57, Tagawa-kita Yodogawa-ku, Osaka, JP
- (72) Matsumoto, Takeo, Ageo-shi Saitama, JP
- (74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B05C 5/02 → (51) **B29C 47/04**

(51) **B05C 17/00** (11) **1 787 726 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06255817.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 GB 0523520
- (54) • *Applikator*
• *Applicator*

- *Applicateur*
- (71) THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY, 101 Prospect Avenue, N.W., 1100 Midland Bldg., Cleveland, Ohio 44115-1075, US
- (72) Bradley, Richard, Chapeltown Sheffield S35 2YP, GB
- Smith, James, Chapeltown Sheffield S35 2YP, GB
- Barrow, Paul, Chapeltown Sheffield S35 2YP, GB
- (74) Stuttard, Garry Philip, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

(51) **B05D 1/36** (11) **1 787 727 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05762066.8 (22) 12.07.2005

- (84) BE DE FR IT NL
- (86) JP 2005/013215 12.07.2005
- (87) WO 2006/006717 2006/03 19.01.2006
- (30) 14.07.2004 JP 2004206781

(54) • *VERFAHREN ZUR ANWENDUNG EINES MEHRFACHBESCHICHTUNGSFILMS UND PRODUKT MIT MEHRFACHBESCHICHTUNGSFILM*

• *METHOD OF APPLYING MULTILAYER COATING FILM AND PRODUCT WITH MULTILAYER COATING FILM*

• *PROCEDE D'APPLICATION D'UN FILM DE REVETEMENT MULTICOUCHE ET PRODUIT COMPRENANT LEDIT FILM DE REVETEMENT MULTICOUCHE*

- (71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
- (72) NAGASE, M., NIPPON STEEL CO. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi, Chiba 2991141, JP
- TOBISAWA, K., NIPPON STEEL CO. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi, Chiba 2991141, JP
- SUEMUNE, Y., NIPPON STEEL CO. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi, Chiba 2991141, JP
- FURUKAWA, H., NIPPON STEEL CO. KIMITSU WORKS, Kimitsu-shi, Chiba 2991141, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B05D 3/14** (11) **1 787 728 A1**
B05D 5/06 **H01B 13/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06255895.2 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 737926 P
- (54) • *Magnetplatte zum Bedrucken von optischen Effekten*
• *Magnetic plate for printing of optical effects*
• *Plaque magnétique pour imprimer des effets optiques*

- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (72) Raksha, Vladimir P., Santa Rosa, California 95403, US
- Holman, Jay M., Santa Rosa, California 95403, US
- Coombs, Paul G., Santa Rosa, California 95405, US
- Teitelbaum, Neil, Ottawa, Ontario K1S 5C4, CA
- Markantes, Charles T., Santa Rosa, California 95401, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

B05D 5/00 → (51) **C09D 163/00**

B05D 5/06 → (51) **B05D 3/14**

B05D 7/24 → (51) **C09D 163/00**

B05D 7/24 → (51) **C09D 167/00**

(51) **B07B 7/086** (11) **1 787 729 A1**
B04C 5/08

(25) En (26) En
(21) 06023902.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334254
15.03.2006 JP 2006070287
01.08.2006 JP 2006209635
23.08.2006 JP 2006226266

(54) • *Zyklonklassifikator, Verfahren zum Zube-
reiten eines Toners und Toner*
• *Cyclone classifier, method of preparing a
toner and toner*
• *appareil classeur de type cyclone, méthode
de préparation de toner et toner*

(71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome,
Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kadota, Takahiro, Ohta-ku Tokyo 143-8555,
JP
Uehara, Kenichi, Ohta-ku Tokyo 143-8555,
JP
Kuroda, Noboru, Ohta-ku Tokyo 143-8555,
JP
Kobayashi, Masato, Ohta-ku Tokyo 143-
8555, JP

(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE

B07C 3/14 → (51) **G01B 11/04**

(51) **B08B 3/04** (11) **1 787 730 A2**
A47L 15/24 **F26B 15/14**

(25) It (26) En
(21) 06123870.5 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 IT UD20050193

(54) • *Vorrichtung zur Bewegung von Platten in
einem Waschraum*
• *Apparatus for moving planes for washing
chambers*
• *Appareil pour déplacer des plateaux dans
une enceinte de lavage*

(71) International Steel Co. SpA, Via Balegante,
27, 31039 Riese Pio X (TV), IT

(72) Zardini, Fabio, 31033, Castelfranco Veneto
(TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **B08B 3/04** (11) **1 787 731 A2**
A47L 15/24

(25) It (26) En
(21) 06124017.2 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 IT UD20050194
21.12.2005 IT UD20050216
25.10.2006 IT UD20060228

(54) • *Waschvorrichtung, insbesondere zur ter-
mischen Desinfektion*
• *Washing apparatus, in particular for heat-
disinfection*

• *Appareil de lavage, en particulier pour
désinfection thermique*

(71) International Steel Co. SpA, Via Balegante,
27, 31039 Riese Pio X (TV), IT

(72) Zardini, Fabio, 31033 Castelfranco Veneto
(TV), IT

(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l.
Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

B08B 3/04 → (51) **A61L 2/025**

B08B 3/08 → (51) **C07C 51/44**

B08B 3/12 → (51) **A61B 19/00**

B08B 3/12 → (51) **A61L 2/025**

(51) **B08B 5/04** (11) **1 787 732 A1**
B26D 7/18

(25) De (26) De
(21) 06024082.7 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 DE 102005055312
(54) • *Absaugvorrichtung zur Entfernung von bei
Bearbeitungen an bewegten Materialbah-
nen entstehenden Partikeln*

• *Device to aspirate particles resulting from
manufacturing operations on moving webs*
• *Dispositif pour l'aspiration de particules
résultantes des opérations de manufacture
sur les bandes en mouvement*

(71) Hildebrand Systeme GmbH, In der Teichmatt
16, 79689 Maulburg, DE

(72) Trimborn, Christian, 79650 Schopfheim, DE

(74) Ebert, Jutta, Patentanwältin Dipl.-Ing. (FH)
Jutta Ebert, Unterdorfstrasse 44, 79541
Lörrach, DE

B08B 7/00 → (51) **C23C 16/44**

B08B 9/04 → (51) **A61B 19/00**

B08B 9/08 → (51) **B01D 53/14**

(51) **B08B 17/00** (11) **1 787 733 A2**
B23Q 11/00 **B26D 7/18**
B65D 90/48 **B28B 1/02**

(25) Fi (26) En
(21) 06397023.0 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 FI 20051177

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Sammeln
von Restbeton*

• *Method and apparatus for collecting waste
concrete*
• *Procédé et dispositif de collection des
résidus de béton*

(71) Elematic Oy Ab, Airolantie 2, 37801 Toijala,
FI

(72) Seppänen, Aimo, 37700 Sääksmäki, FI

(74) Matilainen, Mirja Helena, Oy Jalo Ant-Wuor-
inen AB, Iso Roobertinkatu 4-6 A, 00120
Helsinki, FI

(51) **B09C 1/02** (11) **1 787 734 A2**

(25) Si (26) En
(21) 06468007.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 SI 200500317

(54) • *Verwendung von erweiterten Oxidations-
verfahren zur Sanierung von Schwerme-
tallen und mit Radionukliden
kontaminierten Böden und Sedimenten in
einer geschlossenen Vorgangsschleife*

• *The use of advanced oxidation processes
for remediation of heavy metals and
radionuclides contaminated soils and
sediments in a closed process loop*

• *Utilisation de procédés d'oxydation avan-
cés pour remédier aux sols et sédiments
contaminés par des métaux lourds et des
radionucléides dans une boucle de pro-
cessus fermée*

(71) Univerza v Ljubljani, Kongresni trg 12, 1000
Ljubljana, SI

(72) Lestan, Domen, 1290 Grosuplje, SI
Finzgar, Neza, 4240 Radovljica, SI

(74) Pipan, Marjan, Kotnikova 5, 1000 Ljubljana,
SI

(51) **B21C 23/00** (11) **1 787 735 A1**

(25) En (26) En
(21) 06124283.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 285853

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Struktur-
bauteils mit einer nanometrische oder
submikronische Korngefüge*
• *A method of forming a structural compo-
nent having a nano sized/sub-micron
homogeneous grain structure*

• *Procédé de fabrication d'un composant
structurel ayant une structure granulaire
nanométrique ou submicronique*

(71) The General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady NY 12345, US

(72) Oruganti, Ramkumar Kashyap, Karnataka
Bangalore 560008, IN

Subramanian, Pazhayannur Ramanathan,
Niskayuna, NY 12309, US

Marte, Judson Sloan, Wynantskill, NY
12198, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

B21D 11/12 → (51) **B21F 27/12**

B21D 22/20 → (51) **B21D 22/28**

(51) **B21D 22/28** (11) **1 787 736 A1**
B21D 22/20 **B21D 51/26**
B29C 51/14 **B29L 9/00**

B29L 22/00

(25) Ja (26) En
(21) 05765135.8 (22) 27.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/011704 27.06.2005

(87) WO 2006/025147 2006/10 09.03.2006

(30) 02.09.2004 JP 2004256096

(54) • *VERFAHREN ZUM ABSTRECKTIEFZIEHEN
VON HARZBESCHICHTETEM BLECH
UNDDADURCH HERGESTELLTE DURCH
ABSTRECKTIEFZIEHEN BEARBEITETE
DOSE*

• *METHOD OF DRAW-AND-IRON PROCES-
SING OF RESIN CLAD METAL SHEET, AND
RESIN CLAD DRAW-AND-IRON PRO-
CESSED CAN PRODUCED THEREBY*

• *PROCÉDÉ DE TRAITEMENT D'ÉTRIMAGE ET DE REPASSAGE D'UNE TÔLE MÉTALLIQUE PLAQUÉE DE RÉSINE, ET BOÎTE TRAITÉE PAR ÉTRIMAGE ET REPASSAGE PLAQUÉE DE RÉSINE PRODUITE AINSI*

(71) Toyo Kohan Co., Ltd., 2-12, Yonbancho, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8447, JP
TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwaicho, 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8522, JP

(72) TAYA, Shinichi, TOYO KOHAN CO., LTD., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 7448611, JP
KAI, Masahiro, TOYO KOHAN CO., LTD., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 7448611, JP
TANABE, Junichi, TOYO KOHAN CO., LTD., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 7448611, JP
TUTSUMI, Etsuro, TOYO KOHAN CO., LTD., Kudamatsu-shi, Yamaguchi 7448611, JP
SAIKI, Norihito, TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., Yokohama-shi, Kanagawa 230-0001, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B21D 22/28** (11) **1 787 737 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782300.7 (22) 08.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016527 08.09.2005
(87) WO 2006/028175 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264434
(54) • *PRESSFORMSYSTEM, PRESSFORMVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
• *PRESS MOLDING SYSTEM, PRESS MOLDING METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
• *SYSTEME DE MOULAGE PAR PRESSE, PROCEDE DE MOULAGE PAR PRESSE ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR

(72) Suzuki, Noriyuki, Nippon Steel Corporation, Chiba, 2938511, JP
Uenishi, Akihiro, Nippon Steel Corporation, Chiba, 2938511, JP
Kuriyama, Yukihisa, Nippon Steel Corporation, Chiba, 2938511, JP
Niwa, Toshiyuki, Nippon Steel Corporation, Chiba, 2938511, JP
Kuwayama, Takuya, Nippon Steel Corporation, Chiba, 2938511, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **B21D 39/03** (11) **1 787 738 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025086.9 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Fixierverfahren und -vorrichtung*
• *Joining method and device*
• *Procédé et dispositif de fixation*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
Behr France Hambach S.A.R.L., Zone Euro-pole de Sarreguemines, 57910 Hambach, FR

(72) Kaczmarek, Fabrice, 57910 Hambach, FR
Röhm, Klaus, Dipl.-Ing. (BA), 71394 Kernen i.R., DE

(74) Grauel, Andreas, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property G-IP Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

B21D 51/26 → (51) **B21D 22/28**

B21D 53/02 → (51) **A23G 9/22**

(51) **B21F 27/12** (11) **1 787 739 A1**
B21D 11/12

(25) En (26) En
(21) 06009233.5 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 CN 200510123909
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung spiralförmiger Stahlstäbe*
• *Apparatus for forming spiral steel bars*
• *Dispositif de fabrication des barres en acier hélicoïdales*

(71) Runhorn Pretech Engineering Co., Ltd., 10F, No.308, Sec.2 Bade Road, 10492 Taipei, TW
(72) Yin, Samuel Runhorn Pretech Engineering Co., Ltd., 10492 Taipei, TW
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **B22D 17/00** (11) **1 787 740 A2**

(25) En (26) En
(21) 06017526.2 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 23.08.2005 US 710165 P
22.06.2006 US 472381
(54) • *In situ Herstellung- und Zuführungsapparat und -verfahren von halbfestem Metall*
• *In-situ semi solid metal slurry formation and delivery apparatus and method*
• *Apparail et procédé pour fabriquer et alimenter un mélange métallique semi-solide*

(71) SPX CORPORATION, 13515 Ballantyne Corporate Place, Charlotte, NC 28277, US
(72) Bigelow Joe, Vicksburg MI 49097, US
Brown Zach, Kalamazoo MI 49009, US
Killingsworth Dayne, South Bend IN 46635, US
Musser Mark A., Osceola IN 46561, US

(74) Lang, Friedrich, et al, Patentanwälte, Lang & Tomerius, Bavariaring 29, 80366 München, DE

B22F 1/00 → (51) **B22F 9/24**

B22F 1/02 → (51) **H01B 5/00**

B22F 3/00 → (51) **H01F 41/02**

B22F 3/02 → (51) **H01F 41/02**

B22F 3/087 → (51) **H01F 41/02**

B22F 3/26 → (51) **B22F 7/04**

(51) **B22F 7/04** (11) **1 787 741 A1**
B22F 3/26 **C22C 13/02**
C22C 12/00 **C22C 9/02**
F16C 33/12 **F16C 33/14**

(25) Ja (26) En
(21) 04822206.1 (22) 12.11.2004
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/016823 12.11.2004

(87) WO 2006/008842 2006/04 26.01.2006
(30) 20.07.2004 JP 2004211569
(54) • *GLEITWERKSTOFF UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *SLIDING MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *MATÉRIAU DE GLISSEMENT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DUDIT MATÉRIAU*

(71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD., 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo, 120-8555, JP
(72) SATO, Issaku, 1010041, JP
NAKAMURA, Sinzo, 3214306, JP
SATO, Naoki, Kawachi-gun, Tochigi, 3290607, JP
HAKUTO, Toshio, Tochigi, 3290414, JP

(74) Collin, Jérôme, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris Cedex 17, FR

(51) **B22F 9/24** (11) **1 787 742 A1**
B22F 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 057727244.8 (22) 18.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015087 18.08.2005
(87) WO 2006/019144 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004241540
20.08.2004 JP 2004241541
(54) • *KUPFERMIKROPARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *COPPER MICROPARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *MICROPARTICULE DE CUIVRE ET PROCEDE DE FABRICATION DE CELLE-CI*

(71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD., 3-15, Edobori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0002, JP
(72) TOMONARI, Masanori, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5100842, JP
HONMA, Masatoshi, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5100842, JP
KUNIFUSA, Yoshiyuki, Ishihara Sangyo Kaisha, Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5100842, JP

(74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Max-imiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **B23B 5/16** (11) **1 787 743 A1**
B26D 3/16

(25) De (26) De
(21) 06124130.3 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 102005055114
(54) • *Schälwerkzeug für Schläuche und Verfahren zum Schälen von armierten Schläuchen*
• *Stripping tool for hoses and method of stripping reinforced hoses*
• *Outil de dénuder pour tuyaux et procédé pour dénuder la couche de revêtement des tuyaux renforcés*

(71) HDS Hydraulik GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Str. 14, 51647 Gummersbach, DE
(72) Siemens, Kornelius, 51647, Gummersbach, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

B23B 27/14 → (51) **C23C 30/00**

(51) **B23B 31/26** (11) **1 787 744 A1**
B23Q 1/00 **B23Q 5/10**

(25) De (26) De

(21) 06023073.7 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 202005018002 U
(54) *Motorspindel*

• *Motor spindle*
• *Broche a moteur*
(71) DECKEL MAHO Pfronten GmbH, DECKEL
MAHO-Strasse 1, 87459 Pfronten, DE
(72) Geissler, Alfred, 87459 Pfronten, DE
Kuisel, Manfred, 87459 Pfronten, DE
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
München, DE

B23B 45/00 → (51) **B25B 23/14**

B23D 45/04 → (51) **B27B 5/20**

(51) **B23D 45/12** (11) **1 787 745 A1**
B23D 47/04 **B26D 3/16**
B26D 7/14

(25) De (26) De
(21) 06117989.1 (22) 27.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055115
(54) • *Trennvorrichtung für Schlauchmaterial*
• *Cutting device for hose material*
• *Dispositif de coupe pour tuyau flexible*
(71) HDS Hydraulik GmbH & Co. KG, Werner-
von-Siemens-Str. 14, 51647 Gummersbach,
DE
(72) Siemens, Kornelius, 51647, Gummersbach,
DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble-
iche 20, 42103 Wuppertal, DE

B23D 47/04 → (51) **B23D 45/12**

(51) **B23D 55/06** (11) **1 787 746 A1**
F16H 7/14

(25) De (26) De
(21) 06011576.3 (22) 03.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 202005018127 U
(54) • *Bandsäge*
• *Bandsaw*
• *Scie à ruban*
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622
Nürtingen, DE
(72) Zwoller, Ansgar, 49716 Meppen, DE
Feldt, Michael, 49808 Lingen, DE
(74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentan-
wälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B23K 26/00 → (51) **C23C 16/02**

(51) **B23K 35/26** (11) **1 787 747 A1**
B60J 1/00 **B60S 1/02**
C03C 27/04

(25) Ja (26) En
(21) 05770419.9 (22) 09.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/014591 09.08.2005
(87) WO 2006/016588 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004233407
(54) • *FENSTERGLAS FÜR FAHRZEUG*

• *WINDOW GLASS FOR VEHICLE*
• *VERRE À VITRES POUR VÉHICULE*
(71) Asahi Glass Company, Limited, 12-1, Yur-
akucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8405, JP
(72) SAIMI, Takashi, Asahi Glass Company,
Limited, Aiko-gun, Kanagawa 2430301, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

B23K 37/053 → (51) **B23P 19/00**

B23P 6/00 → (51) **C23F 1/44**

(51) **B23P 19/00** (11) **1 787 748 A2**
F16L 1/10 **B23K 37/053**
B64F 5/00 **B25B 11/02**

(25) De (26) De
(21) 06124185.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 202005017893 U
(54) • *Hilfvorrichtung zum Konfektionieren von*
Hydraulik-Schlauchleitungen
• *Auxiliary device for manufacturing hydrau-
lic hoses*
• *Dispositif auxiliaire pour la fabrication de*
tuyaux hydrauliques
(71) Dipl.-Ing. H. Schulz HDS Hydraulic GmbH &
Co. KG, Werner-von-Siemens-Strasse 14,
51647 Gummersbach, DE
(72) Siemens, Kornelius, 51647 Gummersbach,
DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossble-
iche 20, 42103 Wuppertal, DE

B23Q 1/00 → (51) **B23B 31/26**

B23Q 1/34 → (51) **B23Q 1/58**

(51) **B23Q 1/58** (11) **1 787 749 A1**
B23Q 1/34 **B23Q 5/027**

(25) De (26) De
(21) 06026134.4 (22) 13.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR LV MK YU
(30) 23.04.2004 DE 102004020990
28.07.2004 DE 202004011815 U
(54) • *Vorrichtung zur Erzeugung von Mikro-
strukturen*
• *A device for machining microstructures*
• *Dispositif pour la production de micros-
tructures*
(71) Schott AG, Hattenbergstrasse 10, 55122
Mainz, DE
(72) Ostendarp, Heinrich, 31073 Grünenplan, DE
(74) Gahlert, Stefan, et al, Witte, Weller & Partner
Patentanwälte Postfach 10 54 62, 70047
Stuttgart, DE
(62) 05732039.2 / 1 742 762

B23Q 3/06 → (51) **B25B 1/10**

B23Q 5/027 → (51) **B23Q 1/58**

B23Q 5/10 → (51) **B23B 31/26**

(51) **B23Q 7/14** (11) **1 787 750 A1**

(25) De (26) De
(21) 06023329.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 CH 18402005
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Rüsten von*
Werkstücken für strömungsleitende Teile in
Turbinen oder Triebwerken
• *Method and apparatus for preparing*
workpieces for fluid conducting parts in
turbines or engines
• *Dispositif et procédé pour préparer des*
éléments pour des parties de passage du
fluide dans turbines ou moteurs
(71) StarragHeckert AG, Seebleichstrasse 61,
9404 Rohrschacherberg, CH
(72) Leitold, Günter, 6972 Fussach, AT
(74) Klein, Friedrich Jürgen, et al, Industriestrasse
24 Postfach 2153, 6302 Zug, CH

B23Q 11/00 → (51) **B08B 17/00**

(51) **B24B 7/18** (11) **1 787 751 A2**
A47L 13/16 **B24D 11/00**
B24D 13/14

(25) En (26) En
(21) 07101889.9 (22) 15.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(54) • *Werkzeug zur Instandhaltung harter Ober-
flächen und Herstellungsverfahren für ein*
solches Werkzeug
• *Tool for maintenance of hard surfaces, and*
a method for manufacturing such a tool
• *Outil d'entretien de surfaces dures, et*
procédé de fabrication d'un tel outil
(71) HTC SWEDEN AB, BOX 69, 614 22 Söder-
köping, SE
(72) Thysell, Håkan, 614 34, SÖDERKÖPING, SE
(74) Bokinge, Ole, Awapatent AB Platensgatan 9
C, 582 20 Linköping, SE
(62) 05005570.6 / 1 702 714

(51) **B24B 13/01** (11) **1 787 752 A1**
B24B 13/02 **B24D 9/08**

(25) Es (26) En
(21) 05774477.3 (22) 26.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) ES 2005/070108 26.07.2005
(87) WO 2006/015998 2006/07 16.02.2006
(30) 03.08.2004 ES 200401970
(54) • *WERKZEUG UND VERFAHREN ZUM*
POLIEREN VON OPTISCHEN FLÄCHEN
• *TOOL AND METHOD FOR POLISHING*
OPTICAL SURFACES
• *OUTIL ET PROCEDE DESTINES AU*
POLISSAGE DE SURFACES OPTIQUES
(71) INDO Internacional, S.A., Ctra. Santa Eulalia
181, 08902 L'Hospitalet de Llobregat (Bar-
celona), ES
(72) DÜRSTELER LÓPEZ, Juan Carlos, E-08902
L'HOSPITALET DEL LLOBREGAT, ES
SAVALL FREIXENET, Agustín, E-08902
L'HOSPITALET DEL LLOBREGAT, ES
GONZÁLEZ ALCÁNTARA, Francisco, E-08902
L'HOSPITALET DEL LLOBREGAT, ES
FONTDECABA BAIG, Enric, E-08902 L'HOS-
PITALET DEL LLOBREGAT, ES
PALOMAR BURDEUS, Juan Esteban, E-
08902 L'HOSPITALET DEL LLOBREGAT, ES
(74) Barlocchi, Anna, Zea, Barlocchi & Markvardsen,
S.L. Balmes, 114 4^a, 08008 Barcelona, ES

B24B 13/02 → (51) **B24B 13/01**

(51) **B24B 31/116** (11) **1 787 753 A1**
B24C 3/32

(25) De (26) De
(21) 06019286.1 (22) 14.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005055422
(54) • *Anordnung und Verfahren zum Bearbeiten von Durchgangsöffnungen unter Verwendung eines Fluids*
• *Arrangement and process for treating through holes utilizing a fluid*
• *Arrangement et procédé pour le traitement de trous traversants en utilisant un fluide*
(71) Sonplas GmbH, Sachsenring 57, 94315 Straubing, DE
(72) Frankl, Herbert, 94315 Straubing, DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

(51) **B24B 55/04** (11) **1 787 754 A1**
B24B 55/06

- (25) De (26) De
(21) 06124227.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005054935
(54) • *Gehäuse für ein Schleifrad*
• *Housing for a grinding wheel*
• *Couverture pour une meule abrasive*
(71) Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG, Nordstraße 2, 86381 Krumbach, DE
(72) Schiebener, Peter, Prof. Dr.-Ing., 85435 Erding, DE
Steidle, Franz, 86491 Ebershausen, DE
(74) Körber, Martin Hans, Mitscherlich & Partner Patentanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

B24B 55/06 → (51) **B24B 55/04**

B24C 3/32 → (51) **B24B 31/116**

B24C 3/32 → (51) **B24C 5/04**

(51) **B24C 5/04** (11) **1 787 755 A1**
B24C 3/32

- (25) De (26) De
(21) 06123261.7 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.11.2005 DE 202005018108 U
(54) • *Düsenkopf*
• *Nozzle head*
• *Tête à buse*
(71) Hammelmann Maschinenfabrik GmbH, Zum Sundern 13-21, 59302 Oelde, DE
(72) Helmig, Egbert, 59320 Ennigerloh, DE
Göring, Alwin, 48691 Vreden, DE
(74) Dantz, Jan Henning, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

B24D 9/08 → (51) **B24B 13/01**

B24D 11/00 → (51) **B24B 7/18**

B24D 13/14 → (51) **B24B 7/18**

(51) **B25B 1/10** (11) **1 787 756 A2**
B25B 5/10 **B23Q 3/06**

- (25) De (26) De
(21) 06024014.0 (22) 20.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 202005018193 U
29.09.2006 DE 102006046863
(54) • *Spannvorrichtung*
• *Clamping device*
• *Dispositif de serrage*
(71) Vischer & Bolli AG, Im Schossacher 17, 8600 Dübendorf 1, CH
Schenke, Rüdiger, Dipl.-Ing., Kürnacher Strasse 59, 87487 Wiggensbach, DE
(72) Schenke, Rüdiger, 87487 Wiggensbach, DE
(74) Paul, Dieter-Alfred, et al, Patentanwalt Hellersbergstrasse 18, 41460 Neuss, DE

B25B 5/10 → (51) **B25B 1/10**

B25B 11/02 → (51) **B23P 19/00**

B25B 13/46 → (51) **F16D 41/06**

(51) **B25B 23/14** (11) **1 787 757 A1**
B23B 45/00 **F16H 35/10**

- (25) De (26) De
(21) 05025222.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Elektromotorisch angetriebenes Schraub- oder Bohrwerkzeuggerät mit Planetengetriebe*
• *Electric motor driven screwdriver or drill with planetary gear train*
• *Tournevis ou perceuse à moteur électrique avec engrenage planétaire*
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(72) Maier, Christoph, 73274 Notzingen, DE
Baumann, Martin, 72662 Grossbettlingen, DE
(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B25C 1/00** (11) **1 787 758 A1**
B25C 1/06 **B25C 5/16**

- (25) De (26) De
(21) 06123608.9 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005000157
(54) • *Befestigungsmittel-Zuführeinrichtung für ein handgeführtes kraftbetriebenes Eintreibgerät*
• *Fastener loading device for a power driven fastener driving tool*
• *Dispositif de chargement d'éléments de fixation pour un outil motorisé d'enfoncement d'éléments de fixation*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Odoni, Walter, 9498 Planken, LI
Schiestl, Ulrich, 6800 Feldkirch, AT
Gschwend, Hans, 9470 Buchs, CH
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25C 1/06 → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25C 5/02** (11) **1 787 759 A1**
B27F 7/19

- (25) Ja (26) En
(21) 05781346.1 (22) 01.09.2005
(84) DE FR GB NL SE
(86) JP 2005/016028 01.09.2005
(87) WO 2006/027999 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259903
(54) • *KLAMMERMASCHINE*
• *STAPLER*
• *AGRAFEUSE*
(71) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo 103-8502, JP
(72) SUGIHARA, Shinpei, , JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

B25C 5/16 → (51) **B25C 1/00**

(51) **B25D 17/04** (11) **1 787 760 A1**
B25F 5/00 **H01B 3/30**

- (25) De (26) De
(21) 06123837.4 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005000161
(54) • *Handwerkzeuggerät mit geschäumter Verkabelung*
• *Hand tool with foamed cable*
• *Outil à main avec câble gainé de mousse*
(71) HILTI Aktiengesellschaft, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Ege, Manfred, 82386 Huglfing, DE
Paszehr, Kay, 82237 Wörthsee, DE
Lübker, Ernst-Rudolf, 86899 Landsberg, DE
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25D 17/24** (11) **1 787 761 A1**
(25) De (26) De

- (21) 05024979.6 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Motorisch angetriebener Bohrhammer*
• *Motor-driven hammer drill*
• *Perceuse motorisée à percussion*
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(72) Keller, Michael, 72622 Nürtingen, DE
(74) Friz, Oliver, Patentanwälte, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker, Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B25D 17/24** (11) **1 787 762 A1**
B25F 5/00

- (25) De (26) De
(21) 05025089.3 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Schlagendes Elektrowerkzeuggerät*
• *Percussion electrical hand-held tool*
• *Outil à main électrique à percussion*
(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622 Nürtingen, DE
(72) Ziegler, Peter, Ing. (grad.), 72622 Nürtingen, DE
Schäfer, Johann, REFA-Techniker, 72230 Kirchheim/Teck, DE

(74) Langöhrig, Angelika Beate, Dreiss, Fuhlen-
dorf, Steimle & Becker Patentanwälte Post-
fach 103762, 70032 Stuttgart, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 787 763 A2**
B25F 5/02 **H01M 2/10**

(25) En (26) En
(21) 06023908.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 JP 2005333284
(54) • *Elektrisch angetriebenes Werkzeug*
• *Electric power tool*
• *Outil électrique*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.,
1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
(72) Shimizu, Hidenori, Kadoma-shi Osaka, JP
Takeyama, Atsushi, Kadoma-shi Osaka, JP
(74) Samson & Partner, Widenmayerstrasse 5,
80538 München, DE

(51) **B25F 5/00** (11) **1 787 764 A1**
B25F 5/02

(25) De (26) De
(21) 06123856.4 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005000162
(54) • *Netzbetriebenes Handwerkzeuggerät*
• *Electrical hand tool*
• *Outil portatif électrique*

(71) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellect-
ual Property, Feldkircherstrasse 100, Post-
fach 333, 9494 Schaan, LI
(72) Ege, Manfred, 82386 Huglfing, DE
Burger, Helmut, 82272 Moorenweis, DE
(74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Cor-
porate Intellectual Property, Feldkircher-
strasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

B25F 5/00 → (51) **B25D 17/04**

B25F 5/00 → (51) **B25D 17/24**

B25F 5/00 → (51) **B25F 5/02**

(51) **B25F 5/02** (11) **1 787 765 A2**
B25F 5/00

(25) En (26) En
(21) 07102224.8 (22) 22.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 23.01.2001 US 263379 P
26.09.2001 US 963905

(54) • *Gehäuse mit funktionellem Überbau*
• *Housing with functional overmold*
• *Boîtier avec fonction surmoulée*
(71) Black & Decker Inc., 1207 Drummond Plaza,
Newark, Delaware 19711, US

(72) Hagan, Todd, A, Windsor, MD 17366, US
Bowers, Michael, C, Littlestown, PA 17340,
US
Potter, Christine, Baltimore, MD 21236, US
Milbourne, Rodney, Abingdon, MD 21009,
US

(74) Bell, Ian Stephen, et al, 210 Bath Road,
Slough SL1 3YD, GB
(62) 02705879.1 / 1 365 890

B25F 5/02 → (51) **B25F 5/00**

B25F 5/02 → (51) **H01H 9/06**

(51) **B25H 1/04** (11) **1 787 766 A1**

(25) En (26) En
(21) 06023683.3 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 CN 200510124839
(54) • *Zusammenklappbares Gestell für Maschine*
• *Collapsible stand for machine*
• *Support pliante pour machine*

(71) Rexon Industrial Corp., Ltd., No. 261, Jen
Hwa Road, Tali, Taichung Hsien, TW
(72) Chiu, Cheng-Hung, Taichung Hsien, TW
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **B26B 19/14** (11) **1 787 767 A1**

(25) En (26) En
(21) 06255946.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336116
(54) • *Elektrischer Rotationsrasierapparat*
• *Rotary electric shaver*
• *Rasoir électrique rotatif*

(71) IZUMI PRODUCTS COMPANY, 3039 Ooaza-
Sasaga, Matsumoto, Nagano, JP
(72) Okabe, Masaki, Matsumoto, Nagano, JP
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White &
Farrer Bedford House John Street, London,
WC1N 2BF, GB

(51) **B26B 25/00** (11) **1 787 768 A1**

(25) En (26) En
(21) 05110901.5 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Automatisches Schneidegerät*
• *Automatic knife apparatus*
• *Dispositif de coupe automatique*

(71) Ozbey, Riza, Graaf de Theuxlaan 17, 3550
Heusden-Zolder, BE
Baki, Veli, Stationstraat 52, 3550 Heusden-
Zolder, BE
(72) Ozbey, Riza, 3550 Heusden-Zolder, BE
Baki, Veli, 3550 Heusden-Zolder, BE
(74) Cayli, Hülya, Paragon Consultancy Inc. Koza
Sokak No: 60/6 GOP, 06700 Ankara, TR

B26D 1/08 → (51) **B26D 1/10**

(51) **B26D 1/10** (11) **1 787 769 A2**
B26D 1/30 **B26D 1/08**

(25) De (26) De
(21) 06023856.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055108
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Auf-
schneiden von Lebensmittelprodukten*
• *Method and device for cutting foodstuff*
• *Procédé et dispositif de découpe de
produits alimentaires*

(71) Maschinenbau Heinrich Hajek GmbH & Co.,
Achsiedlungsstraße 1, 6900 Bregenz, AT
(72) Hajek, Heinrich, 6971 Hard, AT
(74) Riebling, Peter, Patentanwalt Postfach 31 60,
88113 Lindau, DE

(51) **B26D 1/143** (11) **1 787 770 A1**
B26D 7/06

(25) En (26) En
(21) 06123686.5 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 11.11.2005 IT VI20050295
(54) • *Aufschnittschneidmaschine mit einem
Schwungrad*
• *Manual slicer of the flywheel type*
• *Machine a découper avec un volant moteur*

(71) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz.
Marsango, 35010 Campo San Martino (PD),
IT
(72) Marzaro, Luca, 35010 Curtarolo (Padova), IT
Zambon, Stefano, 35010 Campo San Mar-
tino (Padova), IT
Bonato, Daniele, 35010 Campo San Martino
(Padova), IT

(74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò &
Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10,
20121 Milano, IT

(51) **B26D 1/18** (11) **1 787 771 A2**

(25) En (26) En
(21) 06008689.9 (22) 26.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334123
(54) • *Papierschneidevorrichtung*
• *Paper cutter*
• *Dispositif de coupe de papier*

(71) Aska Corporation, Ltd., 5-22 Koroku-cho
Moriyama-ku, Nagoya-shi Aichi 463-0054,
JP
(72) Dong, Wu Xiao, Kashiwa-shi, Chiba, JP
Toyama, Yuji, Nogoya-shi, Aichi, JP
(74) Hartz, Nikolai, Wächtershauser & Hartz
Weinstrasse 8, 80333 München, DE

B26D 1/30 → (51) **B26D 1/10**

(51) **B26D 1/40** (11) **1 787 772 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05736741.9 (22) 28.04.2005
(84) DE IT
(86) JP 2005/008184 28.04.2005
(87) WO 2006/027870 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 JP 2004260928

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM
ABSCHNEIDEN EINES STREIFENFÖRMI-
GEN PAPIERGLIEDS UND STEUERUNG
DER VORRICHTUNG*
• *METHOD AND DEVICE FOR CUTTING OFF
BAND-LIKE PAPER MEMBER AND CON-
TROLLER OF THE DEVICE*
• *METHODE ET DISPOSITIF DE COUPE
D'ELEMENTS DE PAPIER EN BANDE ET
COMMANDE DU DISPOSITIF*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5,
Konan 2-chome Minato-ku, 108-8215 Tokyo,
JP

(72) ISHIBUCHI, Hiroshi, <MITSUBISHI HEAVY
IND. LTD., Nishi, JP
MATSUDA, Satoshi, Mitsubishi Heavy
Industries Ltd., Nagoya-shi, Hiroshima 733-
8553, JP
WAKUSAWA, Kuniaki, Ryomei Engineering
Co. Ltd., Mihara-shi, Hiroshima 729-0393,
JP
TAKASAKI, Katsuaki, Ryomei Engineering
Co. Ltd., Mihara-shi, Hiroshima 729-0393,
JP

(74) Bongiovanni, Simone, et al, Studio Torta S.r.l
Via Viotti 9, 10121 Torino, IT

B26D 3/16 → (51) **B23B 5/16**

B26D 3/16 → (51) **B23D 45/12**

B26D 7/06 → (51) **B26D 1/143**

B26D 7/14 → (51) **B23D 45/12**

B26D 7/18 → (51) **B08B 5/04**

B26D 7/18 → (51) **B08B 17/00**

(51) **B27B 5/20** (11) **1 787 773 A1**
B23D 45/04

(25) En (26) En
(21) 06124239.2 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 284931

(54) • *Gehringssäge mit einer aus einer Gelenk-
verbindung bestehenden Linearführung*
• *Power miter saw with hinge linkage linear
guides*
• *Scie à onglets avec un guidage linéaire
sous forme d'un couplage articulé*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Oberheim, Stephen C., Des Plaines, IL
60016, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skühr-
weise & Partner GbR Patentanwälte Frie-
drichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **B27B 5/22** (11) **1 787 774 A2**

(25) En (26) En
(21) 07101639.8 (22) 15.02.1999
(84) DE FR GB IT

(30) 13.02.1998 US 74706 P

(54) • *Tischsäge*
• *Table Saw*
• *Scie à table*

(71) Black & Decker, Inc., Drummond Plaza Office
Park 1207 Drummond Plaza, Newark, DE
19711, US

(72) Parks, James R, 06070, San Martino in Colle,
IT

Livingston, Scott, Catonsville, MD 21228, US
Huston, Todd, Lutherville, MD 21093, US
O'Banion, Michael, Westminster, MD 21157,
US

Gehret, Robert, Hampstead, MD 21074, US
Welsh, Robert S, Hunt Valley, MD 21030, US
Zehr, Edwin G, Taneytown, MD 21787, US
Taylor, William Scott, Glen Rock, PA 17327,
US

Stropkay, Scott, Carlisle, MA 01741, US
Weissburg, David Louis, Cambridge, MA
02138, US

Rohr, Lewis Hampton, Fayetteville, NC
28304, US

Eichelberger, Paul, Landisville, PA 17538, US
Nichols, Mark Allen, Cambridge, MA 02140,
US

Tew, Henry Lewis, Fayetteville, NC 28301,
US

Duncanson, David E, W Newbury, MA
01985, US

Stumpf, William R, Kingsville, MD 21087, US
Paladino, Thomas S, Naperville, IL 60565,
US

Holleman, Jerry W, Apex, NC 27502, US
Ayala, Adan, Baltimore, MD 21212, US

(74) Bell, Ian Stephen, 210 Bath Road, Slough,
Berkshire SL1 3YD, GB

(62) 05011181.4 / 1 588 809
99301086.7 / 0 936 037

B27B 17/00 → (51) **A01G 3/053**

B27B 25/02 → (51) **B27B 25/06**

(51) **B27B 25/06** (11) **1 787 775 A1**
B27B 31/06 **B27B 25/02**

(25) Fi (26) En
(21) 06124009.9 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 FI 20051179

(54) • *Rolle zur seitlichen Führung eines Stam-
mes auf einem Längsförderer*
• *Roller for laterally guiding a log onto a
longitudinal conveyer*
• *Rouleau pour guidage latéral d'une bille
sur un convoyeur longitudinal*

(71) Tähkä OY, Lautatarhantie 2, FIN-64260
Kaskinen, FI

(72) Metsänranta, Esko, FI-64260, Kaskinen, FI
Klockars, Bengt, FI-64300, Lapväärtti, FI
Rossi, Tapani, FI-64260, Kaskinen, FI

(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab, P.
O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B27B 31/00 → (51) **B27B 31/04**

(51) **B27B 31/04** (11) **1 787 776 A1**
B65G 47/244 **B65G 47/52**
B27B 31/00

(25) Fi (26) En
(21) 06124018.0 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 FI 20051178

(54) • *Vorrichtung zum Wenden eines Baums-
tammes für eine Sägeanlage*
• *Log turning apparatus for a sawmill
machine*
• *Appareil pour tourner des troncs d'arbres
pour une scierie*

(71) Tähkä OY, Lautatarhantie 2, FIN-64260
Kaskinen, FI

(72) Klockars, Bengt, FI-64300, Lapväärtti, FI
Metsänranta, Esko, FI-64260, Kaskinen, FI
Rossi, Tapani, FI-64260, Kaskinen, FI

(74) Svensson, Johan Henrik, Berggren Oy Ab, P.
O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

B27B 31/06 → (51) **B27B 25/06**

B27F 7/19 → (51) **B25C 5/02**

B27G 19/02 → (51) **B27G 19/08**

(51) **B27G 19/08** (11) **1 787 777 A2**
B27G 19/02

(25) En (26) En
(21) 06124122.0 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 US 284214

(54) • *Modulare Schutzhaube für Motorsäge*
• *A modular guard system and apparatus for
a power saw*

• *Capot de protection modulaire pour scie
motorisée*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Burke, Jeremy J., West Dundee, IL 60118,
US

Talesky, Mark S., Huntley, IL 60142, US
Domeny, Peter, Northbrook, IL 60062, US
Voruganti, Ravinder, Barrington, IL 60010,
US

Taylor, Brian, Chicago, IL 60625, US

Thomas, Adam S., Aurora, IL 60503, US

(74) Barth, Stephan Manuel, Reinhard-Skühr-
weise & Partner GbR Patentanwälte Frie-
drichstrasse 31, 80801 München, DE

B28B 3/20 → (51) **B28B 3/26**

(51) **B28B 3/26** (11) **1 787 778 A2**
B28B 3/20

(25) De (26) De
(21) 06121940.8 (22) 09.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 102005055070

(54) • *Extrusionswerkzeug, insbesondere zur
Herstellung von keramischen Filterelemen-
ten*

• *Extrusion die, particularly for making
ceramic filter elements*

• *Filière d'extrusion, en particulier à la
réalisation d'éléments de filtre en matières
céramiques*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE

(72) Reinsch, Bernd, 71642, Ludwigsburg, DE
Komori, Teruo, 70378, Stuttgart, DE

Thuener, Lars, 70176, Stuttgart, DE
Mattern, Andreas, 76137, Karlsruhe, DE

(51) **B28B 13/02** (11) **1 787 779 A2**
B28B 17/00

(25) En (26) En
(21) 06076834.8 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 IT RE20050130

(54) • *Verfahren zur Herstellung von keramischen
Fliesen oder Platten mit nachgebildeter
Natursteinästhetik, sowie verbundene Vor-
richtung*

• *Method for forming ceramic tiles or slabs
reproducing the characteristics of the
natural stones and related apparatus*

• *Procédé pour la fabrication des carreaux ou
plaques en céramique ayant l'aspect
esthétique de la pierre naturelle, et appareil
associé*

(71) SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA
SOCIETA' COOPERATIVA, 17/A, via Selice
Provinciale, 40026 Imola (Bologna), IT

(72) Ossani, Luigi, Sacmi Coop. Meccanici Imola
Soc.Cop, 40026 Imola (Bologna), IT

Remondini, M, Sacmi Coop. Meccanici Imola
Soc.Cop, 40026 Imola (Bologna), IT

(74) Corradini, Corrado, et al, Ing. C. Corradini &
C. S.R.L. Via Dante Alighieri 4, I-42100
Reggio Emilia, IT

B28B 17/00 → (51) **B28B 13/02**

B29C 33/12 → (51) **B29C 41/20**

B29C 33/60 → (51) **C01B 31/02**

B29C 33/68 → (51) **C01B 31/02**

B29C 37/00 → (51) **B32B 25/06**

B29C 39/00 → (51) **C08G 18/67**

B29C 41/04 → (51) **B29C 41/20**

(51) **B29C 41/20** (11) **1 787 780 A1**
B29C 41/04 **B29C 41/34**
A63B 43/00 **B44F 1/06**
B44F 1/10 **B44C 5/00**
G09F 19/02 **B29C 33/12**
B29D 22/00 **B29K 75/00**
B29L 31/54

(25) En (26) En
(21) 05257112.2 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Spielballs*
• *Method of making a toy ball*
• *Procédé de fabrication d'une balle pour*
jouer.

(71) Lin, Chia-Yen, 6F, 82, Sec. 2 Jianguo North
Road, Taipei, TW
(72) Lin, Chia-Yen, Taipei, TW
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1
South Lynn Gardens, London Road, Ship-
ston on Stour, Warwickshire CV36 4ER, GB

B29C 41/34 → (51) **B29C 41/20**

(51) **B29C 43/32** (11) **1 787 781 A1**
B30B 15/02 **B32B 5/26**
B32B 25/10

(25) Ja (26) En
(21) 05765689.4 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/012816 12.07.2005
(87) WO 2006/006586 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004207296
(54) • *HEISSPRESSENPOLSTERMATERIAL*
• *CUSHIONING MATERIAL FOR HOT-PRESS*
• *MATÉRIEL DE REMBOURRAGE POUR*
PRESSE CHAUDE

(71) YAMAUCHI CORPORATION, 7, Shodai-tajjika
2-chome, Hirakata-shi, Osaka 573-1132, JP
(72) YOSHIDA, Akira c/o YAMAUCHI CORPORA-
TION, Osaka 5731132, JP
(74) Hoffmann, Jörg Peter, Müller Hoffmann &
Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse
17, 81667 München, DE

B29C 43/36 → (51) **C01B 31/02**

(51) **B29C 44/08** (11) **1 787 782 A1**
B29C 44/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 06123776.4 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 FR 0511927
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Expandie-*
rung eines Notlaufstützkörpers für einen
Fahrzeugreifen
• *Method and apparatus for the expansion of*
a safety support for a tyre
• *Procédé et dispositif d'expansion d'un*
appui de sécurité

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue
Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-
12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Pac-
cot, CH
(72) AZAM, Jean-Jacques, 63100 CLERMONT-
FERRAND, FR
(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, 23,
Place des Carmes-Déchaux SGD/LG/PI F35
Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09,
FR

B29C 44/10 → (51) **B29C 44/08**

(51) **B29C 45/14** (11) **1 787 783 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255801.0 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334112

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines spritzge-*
gossenen Artikels und danach hergestellter
Artikel
• *Injection molded article production method*
and molded article
• *Procédé de moulage par injection et article*
selon ce procédé

(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
Matsuo Industries Inc., 27-1, Ida, Kitazaki-
cho, Obu-shi, Aichi-ken, 474-0001, JP

(72) Suzuki, Yoshikazu, Toyota Jidosha KK,
Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Suzuki, Tomokiyo, Toyota Jidosha KK,
Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Hayashi, Hironao, Toyota Jidosha KK,
Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
Kuriyagawa, Osamu, Toyota Technical Dev.
Co., Toyota-shi, Aichi-ken 470-0334, JP
Kobayashi, Iori, Toyota Technical Dev. Co.,
Toyota-shi, Aichi-ken 470-0334, JP
Nakanishi, Kensuke, Toyota Technical Dev.
Co., Toyota-shi, Aichi-ken 470-0334, JP
Takahashi, Toru, Matsuo Industries, Inc.,
Obu-City, Aichi Pref. 474-0001, JP
Yamakawa, Yuki, Matsuo Industries, Inc.,
Obu-City, Aichi Pref. 474-0001, JP
Sumida, Masanori, Matsuo Industries, Inc.,
Obu-City, Aichi Pref. 474-0001, JP

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **B29C 45/44** (11) **1 787 784 A1**
(25) De (26) De
(21) 06124307.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 DE 102005055615

(54) • *Werkzeug zur Herstellung von Bauteilen*
durch Spritzguß, Druckguß oder Ablege-
verfahren
• *Mould for manufacturing parts by injection*
moulding, pressure die casting or a
deposition method
• *Moule pour la fabrication de pièces par*
moulage par injection, par moulage sous
pression ou par un procédé de dépôt
(71) Gritscher, Karl, Wachtelweg 9, 83527 Haag,
DE
(72) Gritscher, Karl, 83527 Haag, DE
(74) Gustorf, Gerhard, Patentanwalt, Bachstrasse
6 A, 84036 Landshut, DE

(51) **B29C 47/02** (11) **1 787 785 A2**
B29C 47/12 **B29C 47/06**
(25) En (26) En
(21) 06123904.2 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 282882

(54) • *Extrusionswerkzeug und Verfahren*
• *Extrusion/dispensing systems and meth-*
ods
• *Moule d'extrusion et procédé*

(71) Palo Alto Research Center Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California
94304, US

(72) Fork, David K., Los Altos 94024, US
Hantschel, Thomas, B-8560 Moorseele, BE
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **B29C 47/04** (11) **1 787 786 A2**
B29C 47/14 **B05C 5/02**

(25) En (26) En
(21) 06123903.4 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 282829

(54) • *Extrusions-/Abgabevorrichtung*
• *Extrusion/dispensing systems and meth-*
ods
• *Dispositif d'extrusion ou de distribution*

(71) Palo Alto Research Institute Incorporated,
3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, CA 94304,
US

(72) Fork, David K., Los Altos, 94024, US
Hantschel, Thomas, 8560 Moorseele, BE
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings
& Every LLP Broadgate House 7 Eldon
Street, London EC2M 7LH, GB

B29C 47/06 → (51) **B29C 47/02**

B29C 47/12 → (51) **B29C 47/02**

B29C 47/14 → (51) **B29C 47/04**

B29C 51/00 → (51) **B29C 70/46**

(51) **B29C 51/04** (11) **1 787 787 A1**
B29C 51/26 **F16H 19/00**
F16H 55/28

(25) De (26) De
(21) 06023591.8 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.11.2005 DE 102005055209

(54) • *Antriebseinrichtung für einen Streckhelfer*
zum mechanischen Verformen einer
Kunststoffolie oder Kunststoffplatte
• *Driving means for a pre-stretch rod for*
shaping a plastic sheet or plate
• *Dispositif d'entraînement pour une tige*
d'étréage d'une machine de formage d'une
feuille ou plaque

(71) ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG,
Robert-Bosch-Strasse 10, 74081 Heilbronn,
DE
(72) Trefz, Thomas, 71546 Grossaspach, DE

B29C 51/14 → (51) **B21D 22/28**

B29C 51/26 → (51) B29C 51/04	
(51) B29C 59/02 (11) 1 787 788 A2	(25) En (26) En
(21) 06124007.3 (22) 14.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 22.11.2005 JP 2005336844 29.09.2006 JP 2006266238	
(54) • <i>Prägungsapparat und Verfahren</i> • <i>Imprinting apparatus and method</i> • <i>Appareil d'impression en relief et méthode</i>	
(71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP	
(72) Miyakoshi, Hiroshi Konica Minolta Technology Centre Inc., Tokyo 192-8505, JP	
(74) Garkisch, Marcus, Patentanwälte Henkel, Feiler & Hänzler Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE	
<hr/>	
(51) B29C 67/00 (11) 1 787 789 A1	(25) De (26) De
(21) 06122905.0 (22) 25.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 17.11.2005 DE 102005054723	
(54) • <i>Schichtweise arbeitendes Verfahren zur Herstellung von dreidimensionalen Bauteilen unter Verwendung von Polyesterpulver und durch das Verfahren hergestellter Formkörper</i> • <i>Stereolithographic process for the fabrication of three-dimensional articles by using polyester powder and article obtained by said process</i> • <i>Procédé de moulage par stéréolithographie pour la fabrication d'objets tridimensionnels en utilisant une poudre de polyester et objet obtenu par ledit procédé</i>	
(71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE	
(72) Simon, Ulrich, 44625 Herne, DE Monsheimer, Sylvia, 45721 Haltern, DE Grebe, Maik, 44805 Bochum, DE Temme, Heinrich, 48249 Dülmen, DE	
<hr/>	
(51) B29C 70/46 (11) 1 787 790 A1	(11) B29K 23/00
B29C 51/00 B29K 105/06	
(25) En (26) En	
(21) 05077636.8 (22) 21.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Verfahren zur Verformung eines thermoplastischen Verbundwerkstoffes</i> • <i>Method for forming a thermoplastic composite</i> • <i>Procédé de mise en forme d'un matériau composite thermoplastique</i>	
(71) LANKHORST INDUTECH B.V., Prinsengracht 2, NL-8607 AD Sneek, NL	
(72) Jacobs, Johannes Antonius Joseph, 8447 EB Heerenveen, NL Bloemhof, Fokke, 8521 DH Sint Nicolaasga, NL	
(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL	
<hr/>	
B29D 22/00 → (51) B29C 41/20	

B29D 30/20 → (51) B60C 15/00	
(51) B29D 30/60 (11) 1 787 791 A1	(25) En (26) En
(21) 06023062.0 (22) 06.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.11.2005 JP 2005334753 07.08.2006 JP 2006214780	
(54) • <i>Verfahren zur Herstellung von Gummibestandteilen für Luftreifen, und der so erhaltene Reifen</i> • <i>Manufacturing method of rubber member for tire, and pneumatic tire obtained thereby</i> • <i>Méthode de fabrication d'un élément en caoutchouc pour pneumatique, et le pneumatique ainsi obtenu</i>	
(71) Sumitomo Rubber Industries Ltd, 6-9, 3-chome Wakinohama-cho, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP	
(72) Sakamoto, Masayuki c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP	
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE	
<hr/>	
(51) B30B 1/18 (11) 1 787 792 A1	(11) B30B 15/00
(25) Ja (26) En	
(21) 05780977.4 (22) 26.08.2005	
(84) DE FR GB IT	
(86) JP 2005/015527 26.08.2005	
(87) WO 2006/027962 2006/11 16.03.2006	
(30) 09.09.2004 JP 2004261744	
(54) • <i>PRESSVORRICHTUNG</i> • <i>PRESS DEVICE</i> • <i>DISPOSITIF DE COMPRESSION</i>	
(71) Hoden Seimitsu Kako Kenkyusho Co., Ltd., 3110, Iiyama, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0213, JP	
(72) FUTAMURA, S., HODEN SEIMITSU KAKO KENKYUSHO CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0213, JP	
OHTANI, K., HODEN SEIMITSU KAKO KENKYUSHO CO LTD, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0213, JP	
(74) Reichel, Wolfgang, Reichel und Reichel Parkstrasse 13, 60322 Frankfurt, DE	
<hr/>	
B30B 15/00 → (51) B30B 1/18	
<hr/>	
B30B 15/02 → (51) B29C 43/32	
<hr/>	
(51) B31B 1/46 (11) 1 787 793 A2	(11) B31B 3/46
B31B 3/46 B31B 5/76	
(25) It (26) En	
(21) 06023527.2 (22) 13.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.11.2005 IT MI20052218	
(54) • <i>Vorrichtung zum Aufrichten von Schalen aus Zuschnitten</i> • <i>Apparatus for shaping trays from blank sheets</i> • <i>Dispositif pour former un plateau à partir d'un flan</i>	
(71) Bini Meccanica S.r.l., Via Lombardia 30/32, 40064 Ozzano Emilia BO, IT Emmeti S.p.A., Via Galilei 29, 42027 Montecchio Emilia RE, IT	
(72) Bini, Luca, 40064 Ozzano Emilia (BO), IT Silva, Valentina, 42027 Montecchio Emilia (RE), IT	

(74) Marietti, Andrea, et al, Marietti, Gislon e Trupiano S.r.l. Via Larga, 16, 20122 Milano, IT	
<hr/>	
B31B 3/46 → (51) B31B 1/46	
<hr/>	
B31B 5/76 → (51) B31B 1/46	
<hr/>	
B31B 39/00 → (51) B65B 55/20	
<hr/>	
(51) B32B 1/08 (11) 1 787 794 A1	(11) F16L 9/12
F16L 9/12 F16L 11/08	
(25) En (26) En	
(21) 06124430.7 (22) 21.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 21.11.2005 NL 1030476	
(54) • <i>Faserverstärktes Kunststoffrohr</i> • <i>Fibre-reinforced plastic tube</i> • <i>Tube plastique renforcé par des fibres.</i>	
(71) Pipelife Nederland B.V., Flevolaan 7, 1601 MA Enkhuizen, NL	
(72) Dalmolen, Lambertus Gerrit Peter, 1019 SE, Amsterdam, NL	
Cloos, Peter Jeroen, 1602 HZ, Enkhuizen, NL	
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL	
<hr/>	
B32B 3/30 → (51) B32B 15/08	
<hr/>	
B32B 5/26 → (51) B29C 43/32	
<hr/>	
B32B 5/26 → (51) D06N 7/00	
<hr/>	
(51) B32B 7/02 (11) 1 787 795 A1	(11) H01B 5/14
H01B 5/14	
(25) Ja (26) En	
(21) 04808157.4 (22) 27.12.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
(86) JP 2004/019807 27.12.2004	
(87) WO 2006/027859 2006/11 16.03.2006	
(30) 07.09.2004 JP 2004259673 08.09.2004 JP 2004260750	
(54) • <i>TRANSPARENTES STROMLEITENDES LAMINAT UND TRANSPARENTER BERÜHRUNGSBILDSCHIRM</i> • <i>TRANSPARENT ELECTROCONDUCTIVE LAMINATE AND TRANSPARENT TOUCH PANEL</i> • <i>STRATIFIÉ ÉLECTROCONDUCTEUR TRANSPARENT ET ÉCRAN TACTILE TRANSPARENT</i>	
(71) TEIJIN LIMITED, 6-7, Minamihonmachi 1-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-0054, JP	
(72) ITO, Haruhiko, Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP MIKOSHIBA, Hitoshi, Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP SHIROISHI, Isao, Teijin Limited, Hino-shi, Tokyo 191-0065, JP	
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB	
<hr/>	
B32B 7/12 → (51) B32B 9/02	
<hr/>	
(51) B32B 9/00 (11) 1 787 796 A1	(11) C23C 14/08
C23C 14/08 B65D 1/00 C23C 16/42	
(25) Ja (26) En	
(21) 05780234.0 (22) 15.08.2005	
(84) CH DE FR GB LI	

- (86) JP 2005/014926 15.08.2005
- (87) WO 2006/019083 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 JP 2004236996
17.08.2004 JP 2004237598
17.11.2004 JP 2004333220
16.02.2005 JP 2005039758
- (54) • **MEHRLAGIGE GASSPERRFOLIE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
• **GAS BARRIER MULTILAYER FILM AND METHOD FOR PRODUCING SAME**
• **FILM MULTICOUCHE FORMANT BARRIÈRE CONTRE LES GAZ ET PROCÉDÉ DE PRODUCTION**
- (71) Dainippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
- (72) FUJII, Hitoshi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
AKITA, Norio, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
SHIBATA, Ayumi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
CHIBA, Daidou, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
MIKAMI, Koichi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
SAKAMOTO, Hisashi, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Tokyo 162-8001, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

B32B 9/00 → (51) **C03C 17/38**

- (51) **B32B 9/02** (11) **1 787 797 A1**
B32B 7/12 **B32B 37/00**
- (25) De (26) De
- (21) 05405653.6 (22) 22.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verbundplatte**
• **Composite panel**
• **Panneau composite**
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Esseiva, Marcel, 8224 Löhningen, CH

B32B 9/04 → (51) **E04C 2/06**

- (51) **B32B 15/00** (11) **1 787 798 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255884.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 JP 2005337490
13.11.2006 JP 2006306221
- (54) • **Vorbeschichtetes Blech für Slot-In-Laufwerkgehäuse**
• **Pre-coated metal sheet for slot-in drive cases**
• **Feuille de métal pré-revêtue pour des boîtiers de commande à encoche**
- (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation, 14-1, Sotokanda 4-Chome, Chiyoda-Ku, Tokyo 101-8970, JP
- (72) Takehiro, Ozawa c/o Furukawa-Sky Aluminium Corp, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8970, JP
Saito, Masatsugu c/o Furukawa-Sky Aluminium Corp, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8970, JP
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 787 799 A1**
B32B 15/20
- (25) De (26) De
- (21) 05405643.7 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verbundmaterial und daraus hergestellte Behälter und Deckel**
• **Compound material and containers and lids made thereof**
• **Matériau composite, couvercles et récipients fabriqués à partir de celles-ci**
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Bijsterbosch, Albert, 8181 ZL Heerde, NL
Verbeek, Dick, 7325 PC Apeldoorn, NL

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 787 800 A1**
B32B 27/30 **B65D 75/36**
- (25) De (26) De
- (21) 05405644.5 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Kaltverformbares Laminat für Blisterbottle**
• **Cold-workable laminate used for the base of a blister pack**
• **Stratifié forme a froid utilise pour la base d'un emballage-coque**
- (71) Alcan Technology & Management Ltd., Badische Bahnhofstrasse 16, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
- (72) Pasbrig, Erwin, 78224 Singen, DE

- (51) **B32B 15/08** (11) **1 787 801 A1**
B32B 3/30 **B65D 65/40**
B65D 5/44
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124424.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 FR 0553505
- (54) • **Kiste aus einer Verbundplatte**
• **Box from composite material sheet**
• **Caisse à partir d'une plaque en matériau composite**
- (71) DS Smith Kayzersberg, 11 route Industrielle, 68320 Kunheim, FR
- (72) Schmidt-Morgenroth, Edouard, 68910, LABAROCHE, FR
Maire, Christian, 68370, ORBEY, FR
- (74) David, Daniel, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

B32B 15/20 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 25/06** (11) **1 787 802 A1**
B29C 37/00
- (25) De (26) De
- (21) 06122748.4 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 26.10.2005 DE 102005051126
- (54) • **Folie mit Deckschicht aus einer Polyamidzusammensetzung**
• **Film with cover layer made of polyamid**

- **Film en polyamide comprenant une couche recouvrante**
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Wursche, Roland, 48249, Dülmen, DE
Baumann, Franz-Erich, 48249, Dülmen, DE
Kütting, Beatrice, 45772, Marl, DE
Wielpütz, Martin, 48308, Senden, DE
Kreidler, Patrick, 45663, Recklinghausen, DE
Häger, Harald, 63579, Freigericht, DE

B32B 25/10 → (51) **B29C 43/32**

- (51) **B32B 27/12** (11) **1 787 803 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05090312.9 (22) 10.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Verstärkte Verbundfolie**
• **Reinforced composite film**
• **Film composite renforcé**
- (71) Faurecia Innenraum Systeme GmbH, Faurciastrasse 1, 76767 Hagenbach, DE
- (72) Dorn, Felix, 78658 Zimmern, DE
Hernandez, Miguel Olmedo, 08013 Barcelona, ES
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwältin Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

B32B 27/18 → (51) **B32B 27/30**

- (51) **B32B 27/30** (11) **1 787 804 A1**
B32B 27/18 **B65D 65/40**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05776927.5 (22) 05.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016277 05.09.2005
- (87) WO 2006/028064 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 JP 2004259136
- (54) • **LEITENDE VERBUNDFOLIEN**
• **CONDUCTIVE COMPOSITE SHEETING**
• **FEUILLE COMPOSITE CONDUCTRICE**
- (71) DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8338, JP
- (72) MIYAKAWA, Takeshi c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Gunma 3720855, JP
HIROKAWA, Yasushi c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Gunma 3720855, JP
KURAMOTO, Masahiro c/o Denki Kagaku Kogyo K.K., Gunma 3720855, JP
- (74) Hartz, Nikolai, Wächtershäuser & Hartz Patentanwälte Weinstrasse 8, 80333 München, DE

B32B 27/30 → (51) **B32B 15/08**

- (51) **B32B 27/32** (11) **1 787 805 A1**
H01M 2/16
- (25) Ja (26) En
- (21) 05788195.5 (22) 29.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018013 29.09.2005
- (87) WO 2006/038532 2006/15 13.04.2006
- (30) 01.10.2004 JP 2004290122
- (54) • **POLYOLEFIN-MIKROPORÖSE MEMBRANE**
• **POLYOLEFIN MICROPOROUS MEMBRANE**
• **MEMBRANE POLYOLÉFINIQUE MICROPOREUSE**
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) OHASHI, Masahiro, 5240032, JP

SOGO, Hiroshi, 5240053, JP
(74) Bradley, Josephine Mary, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **B32B 27/32** (11) **1 787 806 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004539.8 (22) 28.05.1997
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 28.05.1996 JP 15620396
(54) • *Wärmeschrumpfbare Mehrschichtfolie*
• *Heat-shrinkable multi-layer film*
• *Film multicouche thermorétractissable*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku Tokyo 103-8552, JP
KUREHA PLASTICS Co. LTD, 2221 Oaza-Kamitamari Tamari-mura, Niihari-gun Ibaraki 311-3436, JP

(72) Yoshii, Junji, c/o Kureha Plastics Co., Ltd., Niihari-gun, Ibaraki 311-3436, JP
Tsukamoto, Hajime, c/o Kureha Plastics Co., Ltd., Niihari-gun, Ibaraki 311-3436, JP
Matsukura, Yoshihiro, c/o Kureha Corp., Tokyo 103-8552, JP
Tobita, Hisanori, c/o Kureha Corp., Tokyo 103-8552, JP

(74) Beckmann, Claus, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(62) 97108609.5 / 0 810 087

(51) **B32B 27/36** (11) **1 787 807 A1**
B65D 65/46

(25) Ja (26) En
(21) 05751359.0 (22) 20.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/011261 20.06.2005
(87) WO 2006/001250 2006/01 05.01.2006
(30) 25.06.2004 JP 2004188576
(54) • *MEHRLAGIGES FLÄCHENGEBILDE AUS POLYGLYKOLSÄUREHARZ*
• *MULILAYER SHEET MADE OF POLYGLYCOLIC ACID RESIN*
• *FEUILLE A COUCHES MULTIPLES FAITE D'UNE RESINE D'ACIDE POLYGLYCOLIQUE*

(71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP

(72) SATO, Takashio/Packaging Materials Research Labs., Ibaraki 311-3436, JP
YAMANE, Kazuyuki c/o Research Center, Kureha Corp., Fukushima 974-8686, JP
WAKABAYASHI, Juichi c/o Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP
SATO, Tomoaki c/o Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP
SUZUKI, Takehisa c/o Kureha Corporation, Tokyo 103-8552, JP

(74) de Lang, Robbert-Jan, Exter Polak & Char-louis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL

(51) **B32B 27/36** (11) **1 787 808 A1**
C08J 5/18

(25) De (26) De
(21) 06023317.8 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055096

(54) • *Folie mit reduzierter Oberflächenspannung*
• *Polyester film with reduced surface energy*

• *Film avec une tension de superficielle réduite*

(71) Mitsubishi Polyester Film GmbH, Rheingaustrasse 190-196, 65203 Wiesbaden, DE
(72) Kliesch, Holger, Dr., 65462 Ginsheim-Gustavsburg, DE

Kuhmann, Bodo, 65594 Runkel, DE
Kiehne, Thorsten, Dr., Nagahama Shiga, 526-0031, JP
Fischer, Ingo, 65558 Heistenbach, DE
Hora, Franz, 65830 Kriftel, DE

(74) Schweitzer, Klaus, et al, Zounek Plate Schweitzer Patentanwaltskanzlei Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

B32B 37/00 → (51) **B32B 9/02**

(51) **B41C 1/10** (11) **1 787 809 A1**
C09D 11/00 **G03F 7/004**

(25) En (26) En
(21) 06024032.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336348

(54) • *Tintenzusammensetzung, Tintenstrahl-Abzeichnungsverfahren, gedrucktes Material, Verfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte und Flachdruckplatte*
• *Ink composition, inkjet recording method, printed material, production method of a planographic printing plate and planographic printing plate*
• *Composition d'encre, procédé d'impression au jet d'encre, matériau imprimé, procédé de fabrication d'une plaque lithographique, et plaque lithographique*

(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Yokoi, Kazuhiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Nakamura, Ipppei, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Wada, Kenji, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B41C 1/10** (11) **1 787 810 A2**

(25) En (26) En
(21) 06121704.8 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 EP 05110568

(54) • *Lithographische Druckplatten welche bifunktionelle Verbindungen enthalten*
• *Lithographic printing plates comprising bifunctional compounds.*
• *Plaques d'impression lithographiques comprenant des composés bifonctionnels*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Loccufier, Johan AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE
Andriessen, Hieronymus AGFA-GEVAERT, 2640, Mortsel, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

B41C 1/10 → (51) **C09D 11/10**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/09**

B41C 1/10 → (51) **G03F 7/30**

B41F 7/32 → (51) **B41F 35/00**

(51) **B41F 13/00** (11) **1 787 811 A2**
G06K 15/00 **G06F 3/12**
H04N 1/60

(25) En (26) En
(21) 07004696.6 (22) 19.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

AL LT LV MK RO SI
(30) 30.07.2001 US 308709

(54) • *Farbverwaltungsverarbeitungssystem und -Verfahren*
• *Color management processing system and method*
• *Système et procédé de traitement de la gestion de couleurs*

(71) The Ackley Martinez Company DBA MGI Studio, 1908 Royal Lane, Dallas, TX 75229, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

(62) 02750170.9 / 1 412 187

(51) **B41F 23/04** (11) **1 787 812 A2**
B41F 23/06

(25) De (26) De
(21) 06022777.4 (22) 02.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055410

(54) • *Vorrichtungen und Verfahren zur Herstellung von Strukturoberflächen*
• *Device and process for manufacturing structured surfaces*
• *Dispositif et procédé pour créer des surfaces structurées*

(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mühlheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE

(72) Walther, Thomas, Dipl.-Ing., 63067 Offenbach, DE

(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE

B41F 23/06 → (51) **B05B 5/047**

B41F 23/06 → (51) **B41F 23/04**

(51) **B41F 27/12** (11) **1 787 813 A2**

(25) De (26) De
(21) 06405483.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055116

(54) • *Druckformzuordnungseinrichtung in einer Rotationsdruckmaschine*
• *Printing plate allocation device in a rotary printing press*
• *Dispositif de répartition de bloc d'impression dans une presse rotative*

(71) Maschinenfabrik Wifag, Wyleringstrasse 39 Postfach, 3001 Bern, CH

(72) Dennstedt, Wolfgang, 3014 Bern, CH
Zehnder, Thomas, 3004 Bern, CH

(51) **B41F 35/00** (11) **1 787 814 A2**
B41F 7/32

(25) De (26) De
(21) 06023351.7 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.11.2005 DE 202005018085 U
(54) • *Reinigungsvorrichtung für das Feuchtmittel einer Offset-Druckmaschine*
• *Cleaning device for the dampening water of an offset printing machine*
• *Dispositif de nettoyage de l'eau de mouillage d'une machine d'impression offset*
(71) Technotrans AG, Robert-Linnemann-Strasse 17, 48336 Sassenberg, DE
(72) Walczyk, Christian, 48155 Münster, DE
Roer, Wilhelm, 59269 Beckum, DE
(74) Steinmeister, Helmut, Patentanwälte TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

(51) **B41J 2/01** (11) **1 787 815 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05753328.3 (22) 27.06.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/011757 27.06.2005
(87) WO 2006/016452 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004232908
31.08.2004 JP 2004253608
(54) • *STEUERUNG FÜR TINTENSTRAHLAUFLAUFEINZEICHNER, STEUERUNGSPROGRAMM FÜR TINTENSTRAHLAUFLAUFEINZEICHNER, VERFAHREN ZUR TINTENSTRAHLAUFLAUFEINZEICHNERSTEUERUNG UND TINTENSTRAHLAUFLAUFEINZEICHNER*
• *CONTROLLER FOR INK JET RECORDER, CONTROL PROGRAM FOR INK JET RECORDER, METHOD FOR CONTROLLING INK JET RECORDER, AND INK JET RECORDER*
• *CONTRÔLEUR D'ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, PROGRAMME DE CONTRÔLE POUR ENREGISTREUR À JET D'ENCRE, MÉTHODE DE CONTRÔLE POUR ENREGISTREUR À JET D'ENCRE ET ENREGISTREUR À JET D'ENCRE*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) NISHIHARA, M., c/o Technology Planning & IP Dept., Nagoya-shi, Aichi 46, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 2/01 → (51) **C09D 11/00**

B41J 2/06 → (51) **G01N 1/00**

(51) **B41J 2/17** (11) **1 787 816 A2**
B41J 25/308 **B41J 25/316**
(25) En (26) En
(21) 06123726.9 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331007
(54) • *Tintenstrahldrucker mit einer Anordnung zur Entfernung von Tintenbel*
• *Inkjet recording apparatus with ink mist removal arrangement*
• *Imprimante à jet d'encre avec un dispositif d'enlèvement de brouillard d'encre*
(71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP
(72) Izawa, Hideo, 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP
Setoyama, Junichi, 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP

Yamazaki, Yuuichi, 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP
(74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE
(51) **B41J 2/175** (11) **1 787 817 A2**
(25) En (26) En
(21) 06012999.6 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2005 JP 2005284646
28.11.2005 JP 2005342686
30.05.2006 US 442577
(54) • *Tintenpatrone*
• *Ink cartridge*
• *Cartouche d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Hattori, Shingo, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Kanbe, Tomohiro, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
Sasaki, Toyonori, Mizuho-ku Nagoya-shi Aichi 467-8562, JP
(74) Materne, Jürgen, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 787 818 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003793.2 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.03.2003 JP 2003065574
27.03.2003 JP 2003088178
(54) • *Tintendetektionsvorrichtung und Tintenbehälter*
• *Ink package and ink detecting apparatus*
• *Appareil de détection d'encre et conditionnement d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Morita, Yoshitsugu c/o Techn. Plann&IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **B41J 2/175** (11) **1 787 818 A1**
(25) En (26) En
(21) 07003793.2 (22) 27.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.03.2003 JP 2003065574
27.03.2003 JP 2003088178
(54) • *Tintendetektionsvorrichtung und Tintenbehälter*
• *Ink package and ink detecting apparatus*
• *Appareil de détection d'encre et conditionnement d'encre*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Morita, Yoshitsugu c/o Techn. Plann&IP Dept., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8561, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
(62) 04004530.4 / 1 457 340

B41J 3/46 → (51) **G06F 3/048**

(51) **B41J 19/02** (11) **1 787 819 A1**
B41J 25/308
(25) En (26) En
(21) 06123519.8 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 EP 05110956
(54) • *Druckgerät mit beweglichem Wagen*
• *Printer with movable carriage*
• *Imprimante avec chariot mobile*
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
(72) Slaats, Cornelis H.J., 6086 BJ Neer, NL
Goeree, Barry B., 9204 KW Drachten, NL
Douven, Henricus W.C., 6034 SN, Nederweert Eind, NL
Van Assen, Jeroen A.A., 5583 GX Waarle, NL

(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

B41J 25/308 → (51) **B41J 2/17**

B41J 25/308 → (51) **B41J 19/02**

B41J 25/316 → (51) **B41J 2/17**

(51) **B41J 29/02** (11) **1 787 820 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123728.5 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331017
(54) • *Haltevorrichtung für ein lösbares Zeilenkopfhchassis in einer Tintenstrahldruckvorrichtung*
• *Line head chassis detachably attaching jig in an inkjet recording apparatus*
• *Support de fixation détachable du chassis de tête en ligne dans un appareil d'impression à jet d'encre*
(71) Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd., 1-13-5, Tsudanuma, Narashino-shi, Chiba, JP
(72) Izawa, Hideo, Narashino-shi, Chiba, JP
Ishikawa, Akira, Narashino-shi, Chiba, JP
(74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, D-65201 Wiesbaden, DE

(51) **B41M 5/00** (11) **1 787 821 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05766988.9 (22) 28.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013865 28.07.2005
(87) WO 2006/013782 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 JP 2004225971
(54) • *WÄRMEÜBERTRAGUNGSFOLIE*
• *THERMAL TRANSFER SHEET*
• *FEUILLE DE TRANSFERT THERMIQUE*
(71) Dainippon Printing Co., Ltd., 1-1, Ichigaya Kagacho 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 162-8001, JP
(72) ARAKI, Tomoko, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo162-8 001, JP
IESHIGE, Munenori, Dai Nippon Printing Co., Ltd., Shinjuku-ku, Tokyo162-8 001, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Straße 2, D-81671 München, DE

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **B41M 5/26** (11) **1 787 822 A2**
B41M 5/46 **H01L 51/00**
(25) En (26) En
(21) 07101379.1 (22) 13.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 19.10.2004 KR 20040083744
(54) • *Donorsubstrat*
• *Donor substrate*
• *Substrat donneur*
(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
(72) Kang, Tae-Min c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Lee, Seong-Taek c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Kim, Mu-Hyun c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Chin, Byung-Doo Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR

Song, Myung-Won c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Lee, Jae-Ho Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jin-Soo Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
(74) Hengelhaupt, Jürgen, et al, Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE
(62) 05109540.4 / 1 650 046

B41M 5/26 → (51) **C07C 251/30**

B41M 5/46 → (51) **B41M 5/26**

B42D 15/10 → (51) **G06K 17/00**

(51) **B43M 3/04** (11) **1 787 823 A1**
B65H 3/26

(25) En (26) En
(21) 05077638.4 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Beweglicher Mitnehmer für Umschläge eines Kuvertierers*
• *Inserter having a movable envelope catcher*
• *Taquet déplaçable pour enveloppes d'un dispositif d'insertion*

(71) Neopost S.A., 113, rue Jean Marin Naudin, 92220 Bagneux, FR

(72) Sytema, Herman, 8493 RD Terhorne, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR The Hague, NL

B44C 5/00 → (51) **B29C 41/20**

B44F 1/06 → (51) **B29C 41/20**

B44F 1/10 → (51) **B29C 41/20**

B60B 27/00 → (51) **F16C 41/00**

(51) **B60B 33/00** (11) **1 787 824 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06380276.3 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 ES 200502531

(54) • *Rollenanordnung*
• *A rolling assembly*
• *Roulement*

(71) JANE, S.A., Mercaders, 34 Pol. Ind. Riera de Caldes, 08184 Palau de Plegamans (Barcelona), ES

(72) Jane Santamaria, Manuel c/o Jane S.A., 08184 Palau De Plegamans, Barcelona, ES

(74) Pastells Teixido, Manuel, c/o PASTELLS & ARAGONES, S.L., Pau Claris, 138, 08009 Barcelona, ES

B60B 35/18 → (51) **F16C 41/00**

B60C 1/00 → (51) **C08L 9/00**

(51) **B60C 9/20** (11) **1 787 825 A1**
B60C 9/22

(25) En (26) En
(21) 06020444.3 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 JP 2005337444
28.12.2005 JP 2005379521

(54) • *Radialer Reifen für LKW, insbesondere ein Reifen mit niedrigem Höhe-zu-Breiteverhältnis*

• *Heavy duty radial tire, the tire having in particular a low aspect ratio*

• *Pneumatique radial pour poids lourds, le pneumatique ayant en particulier un faible rapport de forme*

(71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD., 6-9, Wakinohama-cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) Manno, Akira, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP

Ohya, Yukihide, c/o Sumitomo Rubber Ind., Ltd., Kobe-shi Hyogo-ken, JP

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 9/22 → (51) **B60C 9/20**

(51) **B60C 11/12** (11) **1 787 826 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05768776.6 (22) 02.08.2005

(84) DE FI FR GB SE

(86) JP 2005/014081 02.08.2005

(87) WO 2006/022120 2006/09 02.03.2006

(30) 25.08.2004 JP 2004245706

(54) • *LUFTREIFEN*

• *PNEUMATIC TIRE*

• *PNEU*

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) TANABE, Nobutaka, c/o BRIDGESTONE CORPORATION, Tokyo 1048340, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

B60C 15/00 (11) **1 787 827 A1**

B29D 30/20

(25) En (26) En

(21) 06124406.7 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 285249

22.11.2005 US 284703

(54) • *Luftrreifen mit nach unten umgeschlagener Karkasse und Verfahren zur Herstellung eines derartigen Luftrreifens*

• *A tire with turned down ply construction and a method to manufacture such a tire*

• *Pneu avec construction de pli abaissée et procédé de fabrication d'un tel pneu*

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US

(72) Downing, Daniel Ray, Uniontown, OH 44685, US

Benzing, James Alfred, II, North Canton, OH 44720, US

Losey, Robert Allen, Kent, OH 44240, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear S.A., Patent Department, Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

(51) **B60C 17/02** (11) **1 787 828 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06123778.0 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0511928

(54) • *Notlaufsystem, das selbstaufblasbare Zellen enthält.*

• *Run-flat system comprising self inflating cells*

• *Système de roulage à plat comprenant des cellules autogonflantes*

(71) Société de Technologie Michelin, 23, rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand, FR

MICHELIN Recherche et Technique S.A., Route Louis Braille 10 et 12, 1763 Granges-Paccot, CH

(72) Vervaeet, Patrick, 63000, CLERMONT-FERRAND, FR

Boissonnet, Monique, 63100, CLERMONT-FERRAND, FR

(74) Dequire, Philippe Jean-Marie Denis, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI-F35-Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR

(51) **B60C 17/06** (11) **1 787 829 A1**

C08L 9/00 **C08K 5/098**

C08L 61/06

(25) Ja (26) En

(21) 05772549.1 (22) 10.08.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/014963 10.08.2005

(87) WO 2006/022167 2006/09 02.03.2006

(30) 27.08.2004 JP 2004248304

(54) • *RADANORDNUNG MIT REIFEN*

• *TIRE WHEEL ASSEMBLY*

• *ASSEMBLAGE PNEU/ROUE*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

(72) HOTAKA, Takeshi, c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP

MORI, Makio, c/o THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8601, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **B60C 23/00** (11) **1 787 830 A1**

F16C 33/78

(25) En (26) En

(21) 05110859.5 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 ES 200502531

(54) • *Dichteinrichtung für Lagerungen zum Zuführen von Druckluft in Fahrzeugreifen*

• *A sealing device for bearings having channels for supplying pressurized air to the tire of a vehicle wheel*

• *Dispositif d'étanchéité dans un ensemble roulement pour alimenter air comprimé dans un pneumatique de véhicule*

(71) Aktiebolaget SKF, 415 50 Göteborg, SE

(72) Foti, Claudio, I-14010, Dusino San Michele (Asti), IT

Serafini, Andrea, I-10064, Pinerolo (Torino), IT

(74) Fioravanti, Corrado, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **B60C 23/04** (11) **1 787 831 A2**

(25) It (26) En

(21) 06119664.8 (22) 29.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 IT MI20052225

(54) • *Einrichtung zur Überwachung des Reifendruckes*

• *Apparatus for monitoring the pressure in tyres*

- *Appareil de surveillance de la pression d'un pneumatique*
- (71) STE s.a.s. di G. Moiraghi & C., Via Maniago, 15, 20134 Milano, IT
- (72) Moiraghi, Guido, 20133, Milano, IT
- Moiraghi, Luca, 20131, Milano, IT
- Moiraghi, Paolo, 27020, Marcignago (PV) - Fraz. Divisa, IT
- (74) Mittler, Enrico, Mittler & C. s.r.l., Viale Lombardia, 20, 20131 Milano, IT

B60C 23/04 → (51) **C08L 9/00**

- (51) **B60C 27/10** (11) **1 787 832 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05110988.2 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Spannvorrichtung für Gleitschutzeinrichtungen und Vorrichtungen zur Traktionsverbesserung*
- *Tightening means for anti-skid and traction enhancement devices*
 - *Dispositif tenseur pour chaînes anti-dérapantes et appareil à traction améliorée*
- (71) Bozkurt, Emrah, Nispetiye cad. Zeytinoglu sok. Arzu 1 Apt. No: 25/25 Etiler, 80690 Istanbul, TR
- Bozkurt, Ender, Nispetiye cad. Zeytinoglu sok. Arzu 1 Apt. No: 25/25 Etiler, 80690 Istanbul, TR
- Yerlikaya, Murat, Nispetiye cad. Zeytinoglu sok. Arzu 1 Apt. No: 25/25 Etiler, 80690 Istanbul, TR
- (72) Bozkurt, Emrah, 80690 Istanbul, TR
- Bozkurt, Ender, 80690 Istanbul, TR
- Yerlikaya, Murat, 80690 Istanbul, TR
- (74) Sevinç, Erkan, et al, Istanbul Patent & Trademark Consultancy Ltd. Plaza-33, Büyükdere cad. No: 33/16, 34381 Istanbul, TR

- (51) **B60G 7/00** (11) **1 787 833 A1**
B60G 9/00
- (25) De (26) De
- (21) 06121020.9 (22) 21.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 DE 102005055586
- (54) • *Vierpunktenker zur Anbindung einer Starrachse an den Rahmen eines Fahrzeuges, insbesondere eines Nutzfahrzeuges*
- *Four-point-arm for connecting a rigid axle to the frame of a vehicle, particularly of a utility vehicle*
 - *Bras à quatre points pour connecter un essieu rigide au chassis d'un véhicule, en particulier d'un véhicule utilitaire*
- (71) Frauenthal Deutschland GmbH, Lindweg 25, 59229 Ahlen, DE
- (72) Dresig, Horst, Dr.-Ing., 82152 Planegg, DE
- (74) Flötotto, Hubert, Vennstrasse 9, 33330 Gütersloh, DE

B60G 9/00 → (51) **B60G 7/00**

- (51) **B60G 17/018** (11) **1 787 834 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06076988.2 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 284159
- (54) • *Frequenz gewichtete Fahrzeugaufhängungssteuerung*
- *Frequency-weighted vehicle suspension control*
 - *Commande de suspension de véhicule pondérée en fréquence*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Gade, Prasad V., Webster, NY 14580, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 787 835 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425809.0 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Dach eines Fahrerhauses, insbesondere für eine landwirtschaftliche Maschine*
- *Roof of a cab, in particular for an agricultural machine*
 - *Toit d'une cabine, en particulier pour une machine agricole*
- (71) DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A., Frazione Masio 24, 10046 Poirino (Torino), IT
- (72) Baro, Sergio c/o Denso Thermal Systems S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT
- Bertaglia, Silvano Denso Thermal Systems S.p.A., 10046 Poirino (Torino), IT
- (74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 787 836 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06023667.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 JP 2005331905
- (54) • *Fahrzeug-Klimaanlage*
- *Vehicular air conditioner*
 - *Dispositif de climatisation de véhicule*
- (71) Calsonic Kansei Corporation, 5-24-15, Minamidai, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
- (72) Sato, Seiji Calsonic Kansei Corp., Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP
- Tsukuda, Ryujii Calsonic Kansei Corp., Nakano-ku Tokyo 164-8602, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60H 1/00 → (51) **B60H 1/32**

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 787 837 A1**
- (25) It (26) En
- (21) 05425806.6 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Steuerung einer Kraftfahrzeugklimaanlage*
- *Device and method for controlling the air-conditioning system of a vehicle*
 - *Appareil et méthode de commande d'un système de climatisation de véhicule*
- (71) C.R.F. Societa Consortile per Azioni, Strada Torino 50, 10043 - Orbassano (Torino), IT
- (72) Martini, Stefania, 10043 Orbassano, IT

- Parodi, Maria Laura, 10043 Orbassano, IT
- Malvicino, Carloandrea, 10043 Orbassano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **B60H 1/32** (11) **1 787 838 A1**
B60H 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 07004343.5 (22) 21.10.1999
- (84) DE FR IT
- (30) 23.10.1998 JP 30284898
- 04.11.1998 JP 31371498
- 04.11.1998 JP 31371598
- 18.11.1998 JP 32853798
- 24.11.1998 JP 33306098
- 10.12.1998 JP 35151298
- 16.12.1998 JP 35815498
- 18.01.1999 JP 966399
- 17.02.1999 JP 3923699
- 19.03.1999 JP 7656299
- 02.07.1999 JP 18941299
- 14.09.1999 JP 26060599
- (54) • *Klimaanlage für ein Fahrzeug*
- *Vehicle air conditioning system*
 - *Système de climatisation d'air pour véhicule*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- (72) Takahashi, Koji Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Shirota, Yuichi Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Ban, Koichi Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Sugi, Hikaru Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Niimi, Yasuhiko Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Kishita, Hiroshi Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Yamanaka, Yasushi Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- Naka, Masayoshi Denso Corp.Int.Prop.Ctr., Kariya-city, Aichi-Pref. 448-8661, JP
- (74) Klingseisen, Franz, Patentanwälte, Dr. F. Zumstein, Dipl.-Ing. F. Klingseisen, Postfach 10 15 61, 80089 München, DE
- (62) 99120100.5 / 0 995 621

B60J 1/00 → (51) **B23K 35/26**

- (51) **B60J 1/20** (11) **1 787 839 A2**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124058.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 FR 0511729
- (54) • *Fensterrollo für ein Motorfahrzeug mit Mitteln zur Kompensation von Spiel und korrespondierendes Fahrzeug*
- *Roller blind for motor vehicle with means to compensate for play and corresponding vehicle*
 - *Store à enrouleur pour véhicule automobile, présentant des moyens de compensation de jeux, et véhicule correspondant*
- (71) WAGON SAS, Parc d'Activité du Moulin Jacquet 5-7, rue du Moulin Jacquet ZI No. 2, 79302 Bressuire Cedex, FR
- (72) Dubouilh, Gilles, 47400 Fauquierolles, FR
- Dussert-Vidalet, Chantal, 75017 Paris, FR
- Moreau, Stéphane, 79700 Le Temple, FR
- (74) Biorot, Ludovic, Cabinet Vidon 16 B, rue de Jouanet - B.P. 90333, 35703 Rennes Cedex 07, FR

(51) **B60J 5/04** (11) **1 787 840 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06124202.0 (22) 16.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 SE 0502531
 (54) • *Seitentür für Motorfahrzeuge*
 • *Side door for motor vehicles*
 • *Porte latérale pour véhicules à moteur*
 (71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
 Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
 US
 (72) Svensson, Bengt, 461 57, TROLLHÄTTAN,
 SE
 (74) Edlund, Fabian, AWAPATENT AB, P.O. Box
 11 394, 404 28 Göteborg, SE

(51) **B60J 5/10** (11) **1 787 841 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06024245.0 (22) 22.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 JP 2005337350
 (54) • *Kunstharzstruktur zur Fahrzeugverkleidung*
 • *Resin-made vehicular garnish structure*
 • *Structure résineuse pour le carénage de*
véhicules
 (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Mina-
 miaoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-
 8556, JP
 (72) Sase, Hiroyuki, Wako-shi Saitama, JP
 (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann &
 Weickmann, Postfach 860 820, 81635
 München, DE

(51) **B60J 7/12** (11) **1 787 842 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06023890.4 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 DE 202005018342 U
 (54) • *Runge für einen Planenaufbau*
 • *Stanchion for tarpaulin cover*
 • *Rancher pour structure de couverture*
 (71) Edscha LKW-Schiebeverdecke GmbH,
 Hohenhagener Strasse 26-28, 42855
 Remscheid, DE
 (72) Rimmel, Lars, 42897 Remscheid, DE
 (74) Sparing, Rolf Klaus, Bonnekamp & Sparing,
 Patentanwälte, Goltsteinstrasse 19, 40211
 Düsseldorf, DE

(51) **B60J 7/20** (11) **1 787 843 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 06023498.6 (22) 11.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 DE 102005055583
 (54) • *Fahrzeug mit einem verstellbaren Fahr-*
zeugdach
 • *Vehicle with an adjustable vehicle roof*
 • *Véhicule avec toit de véhicule réglable*
 (71) Magna Car Top Systems GmbH, Stuttgarter
 Strasse 59, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
 (72) Halbweiss, Thomas, Dipl.-Ing., 71686
 Remseck, DE
 Koschien, Robert, Dipl.-Ing., 73760Ostfil-
 dern, DE

B60K 6/04 → (51) **B60K 17/346**
B60K 6/04 → (51) **B60L 11/14**

(51) **B60K 7/00** (11) **1 787 844 A2**
B60K 17/04 **F16H 57/02**
 (25) De (26) De
 (21) 06023180.0 (22) 08.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 DE 102005055567
 (54) • *Antrieb für ein Flurförderfahrzeug*
 • *Lift truck drive*
 • *Entraînement d'un chariot élévateur*
 (71) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrich-
 shafen, DE
 (72) Scharfenberg, Stephan, 99869 Tüttleben, DE
 Bald, Dirk, 99867 Gotha, DE
 Streipardt, Peter, 99880 Waltershausen, DE

B60K 17/04 → (51) **B60K 7/00**
B60K 17/04 → (51) **B60L 11/14**

(51) **B60K 17/16** (11) **1 787 845 A1**
B60K 17/36
 (25) En (26) En
 (21) 06255782.2 (22) 10.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 US 283085
 (54) • *Tandemachsensystem*
 • *A tandem axle system*
 • *Système à essieux en tandem*
 (71) DANA CORPORATION, 4500 Dorr Street,
 Toledo, OH 43615, US
 (72) Elvins, Francis J., Harrogate North Yorkshire
 HG3 1LW, GB
 (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASEL-
 TINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street,
 Bristol BS1 6HU, GB

(51) **B60K 17/346** (11) **1 787 846 A1**
B60K 23/04 **B60K 17/348**
B60K 6/04

(25) En (26) En
 (21) 06023838.3 (22) 16.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 JP 2005331030
 (54) • *Drehmomenterzeuger mit variabler Dreh-*
momentverteilung
 • *Differential torque generator*
 • *Dispositif de génération différentielle de*
couple
 (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome,
 Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Yokoama, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Int.
 Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Yamakado, Makoto, c/o Hitachi, Ltd., Int.
 Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Yamamoto, Tatsuyuki, Hitachi, Ltd., Int.
 Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538
 München, DE

B60K 17/348 → (51) **B60K 17/346**
B60K 17/36 → (51) **B60K 17/16**

B60K 20/00 → (51) **F16H 63/28**
B60K 20/02 → (51) **F16H 63/28**

B60K 20/04 → (51) **F16H 63/28**
B60K 23/04 → (51) **B60K 17/346**

B60K 28/06 → (51) **G08B 21/06**
(51) **B60K 31/00** (11) **1 787 847 A2**
B60W 40/04 **G01S 11/12**
G06T 7/00

(25) De (26) De
 (21) 06123244.3 (22) 31.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 21.11.2005 DE 102005055347
 (54) • *Fahrerassistenzsystem mit Abstandserfas-*
sung
 • *Driver assistance system comprising dis-*
tance to obstacle detection
 • *Système d'assistance avec détermination*
de la distance entre le véhicule et un
obstacle
 (71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30
 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Sparbert, Jan, 71272 Renningen, DE

(51) **B60K 31/04** (11) **1 787 848 A1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 06301130.8 (22) 07.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 FR 0511653
 (54) • *Fahrzeuggeschwindigkeitsregelung*
 • *Cruise control for motor vehicle*
 • *Système de contrôle destiné à piloter la*
vitesse d'un véhicule automobile
 (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de
 Gisy, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR
 (72) Lecointre, Bruno, 78100 Saint Germain en
 Laye, FR

(51) **B60K 35/00** (11) **1 787 849 A1**
G01C 21/26 **B60T 7/22**
G08G 1/16

(25) En (26) En
 (21) 06124378.8 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 JP 2005337680
 (54) • *Fahrhilfverfahren und Fahrhilfvorrichtung*
für ein Kraftfahrzeug
 • *Driving assist method and driving assist*
apparatus for vehicle
 • *Procédé d'assistance à la conduite et*
appareil d'assistance à la conduite pour
véhicule
 (71) Aisin AW Co., Ltd., 10, Takane, Fujii-cho
 Anjo Aichi 444-1192, JP
 (72) Yamamoto, Yukio c/o AISIN AW CO., Ltd.,
 Aichi 444-8564, JP
 Shibata, Yumi c/o AISIN AW CO., Ltd., Aichi
 444-8564, JP
 Maruyama, Katsuya c/o AISIN AW CO., Ltd.,
 Aichi 444-8564, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
 München, DE

(51) **B60L 9/18** (11) **1 787 850 A1**
H02M 7/12 **H02M 7/48**
(25) Ja (26) En
(21) 05728037.2 (22) 01.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/006503 01.04.2005
(87) WO 2006/016438 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 JP 2004232483
(54) • **ELEKTROFAHRZEUGSTEUERUNG**
• **ELECTRIC VEHICLE CONTROLLER**
• **CONTRÔLEUR ÉLECTRIQUE DE VÉHICULE**
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(72) NAGATSUKA, Yoshio c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP
MATSUMOTO, Takeo c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP
KAWAMOTO, Shouichi c/o Mitsubishi Denki K. K., Tokyo 1008310, JP
(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **B60L 11/14** (11) **1 787 851 A2**
B60W 10/10 **B60K 6/04**
B60K 17/04 **B60W 20/00**
F16H 48/10 **B60W 10/08**

(25) Ja (26) En
(21) 05768779.0 (22) 02.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014078 02.08.2005
(87) WO 2006/013840 2006/06 09.02.2006
(88) 30.03.2006
(30) 02.08.2004 JP 2004225461
(54) • **VORRICHTUNG ZUR ÜBERTRAGUNG EINER ELEKTRISCHEN KRAFT**
• **ELECTRIC FORCE TRANSMISSION DEVICE**
• **DISPOSITIF DE TRANSMISSION DE LA FORCE ÉLECTRIQUE**
(71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) YATABE, Kazuo, Int. Prop. Dep. of NISSAN MOTOR CO.,LTD., Kanagawa 243-0192, JP
MINAGAWA, Yuusuke, Int. Prop. Dept. of NISSAN MOTOR CO.,LTD., Kanagawa 243-0192, JP
IMAZU, Tomoya, Int. Prop. Dept. of NISSAN MOTOR CO.,LTD., Kanagawa 243-0192, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B60L 11/18 → (51) **H01M 4/90**

B60L 11/18 → (51) **H02M 7/5387**

(51) **B60L 15/20** (11) **1 787 852 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003337.8 (22) 07.07.2003
(84) DE FR

(30) 29.08.2002 JP 2002251365
(54) • **Motorsteuervorrichtung und Motorsteuerverfahren**
• **Motor control apparatus and motor control method**
• **Appareil de contrôle de moteur et procédé de contrôle de moteur**
(71) Toyota Jidosha Kabushihhi Kaisha, 1, Toyotacho, Aichi-ken Toyota-shi 471-8571, JP
(72) Hommi, Akira, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Hamajima, Kiyotaka, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
Nada, Mitsuhiro, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP

(74) Kuhnert & Wacker, Patent- und Rechtsanwaltsbüro Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE
(62) 03741239.2 / 1 547 854

B60L 15/20 → (51) **G05D 1/08**

(51) **B60M 1/20** (11) **1 787 853 A1**
(25) De (26) De
(21) 05405650.2 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Tragwerk für eine Fahrleitung**
• **Support for contact wire**
• **Support pour ligne caténaire**
(71) Furrer + Frey AG, Thunstrasse 35, 3005 Bern, CH
(72) Furrer, Beat, 3012 Bern, CH
Nünlist, Felix, 3037 Herrenschwanden, CH
Wackerlig, Walter, 3292 Buswil, CH
(74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH

(51) **B60M 1/28** (11) **1 787 854 A1**
(25) En (26) En
(21) 06116428.1 (22) 30.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 IT MI20052203
(54) • **Fahrzeug zur Messung von Gleisparameter**
• **Vehicle measuring railway line parameters**
• **Véhicule pour faire des mesurages de paramètres d'une ligne ferroviaire**
(71) Balfour Beatty Rail S.P.A., Via Lampedusa 13, 20141 Milano, IT
(72) Taverna, Enzo, 27058, Voghera, IT
Orgera, Augusto, 04020, Spigno Saturnia, IT
Paludi, Sandro, 66020, Sambuceto, IT
Gamba, Gianfranco, 24121, Bergamo, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

B60N 2/00 → (51) **B60R 21/01**

(51) **B60N 2/28** (11) **1 787 855 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111034.4 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Fahrzeug Kindersitzanordnung**
• **Vehicle child seat arrangement**
• **Agencement de siège enfant de véhicule**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Kolita, Mendis, 53217, Fox Piont, US
Downs, John W, 93065, SIMI VALLEY, US
Sommerfeld, Bengt, 91362, Thousand Oaks, US
Taylor, Blair, Thousand Oaks, California 91360, US
(74) Romare, Laila Anette, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60N 2/30** (11) **1 787 856 A1**
B60N 2/44 **B60N 3/00**
B60R 7/08 **B60R 21/02**

(25) En (26) En
(21) 05111033.6 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Aufbewahrungsvorrichtung**
• **Storage device**
• **Dispositif de stockage**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Mattsdotter, Anna, 436 44, Askim, SE
Kollberg, Charlotta, 414 59, Göteborg, SE
(74) Romare, Laila Anette, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B60N 2/36** (11) **1 787 857 A2**
(25) Es (26) En
(21) 06380304.3 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 ES 200502861
(54) • **Feststellvorrichtung für eine abklappbare Fahrzeugsitzrückenlehne, Struktur einer abklappbaren Rücksitzrückenlehne und Feststell- und Entsperresystem einer abklappbaren Rücksitzrückenlehne**
• **Locking device for a fold-down rear seat backrest of a vehicle, structure of a fold-down rear seat backrest and locking and unlocking system of a fold-down rear seat backrest**
• **Dispositif de verrouillage pour un dossier de siège arrière basculant d'un véhicule, structure d'un dossier de siège arrière basculant d'un véhicule et système de verrouillage et déverrouillage d'un dossier de siège arrière basculant d'un véhicule**

(71) GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A., Carretera Madrid-Irun, km. 244,8, 09007 Burgos, ES
(72) Dominguez Rubio, Francisco, 09007 Burgos, ES
Saez Azofra, Fernando, 26004 Logroño (La Rioja), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60N 2/66** (11) **1 787 858 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301158.9 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0553549
(54) • **Lordosenversteller für die Lehne eines Kraftfahrzeugsitzes und Kraftfahrzeugsitz mit einem solchen Versteller**
• **Lumbar adjustment device for the back of a motor-vehicle seat and seat comprising such a device**
• **Mécanisme de réglage lombaire pour le dossier d'un siège d'un véhicule automobile, et siège comportant un tel mécanisme de réglage**
(71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizy, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
(72) Dauphine, Jacques, 25400, ARBOUANS, FR

B60N 3/00 → (51) **B60N 2/30**

B60Q 1/48 → (51) **B60R 1/00**

B60Q 3/02 → (51) **B60Q 9/00**

(51) **B60Q 3/04** (11) **1 787 859 A1**
(25) De (26) De
(21) 06023504.1 (22) 11.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055091
(54) • *Verfahren zum Ansteuern von Kontroll-
leuchten eines Kraftfahrzeugs*
• *Method for driving the control lamps of a
vehicle*
• *Procédé pour commander des lampes de
contrôle d'un véhicule*

(71) GM Global Technology Operations, Inc., 300
Renaissance Center, Detroit, MI 48265-3000,
US
(72) Kettner-Kohler, Horst, 74722 Buchen, DE
(74) Daniel, Ulrich W.P., Adam Opel GmbH
Patent- und Markenrecht/ A0-02, 65423
Rüsselsheim, DE

(51) **B60Q 9/00** (11) **1 787 860 A1**
B60Q 3/02

(25) De (26) De
(21) 06123209.6 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 DE 102005055476
(54) • *Vorrichtung zum Steuern von Lichtquellen
eines Kraftfahrzeugs sowie Verfahren zur
Steuerung einer Ruhebeleuchtungsanlage
eines Kraftfahrzeugs*

• *Control device for light sources of a vehicle
and process for controlling a vehicle stand-
by illumination*
• *Dispositif de commande de sources lumi-
neuses d'un véhicule, ainsi que le procédé
de commande d'une installation d'éclairage
de véhicule en mode veille*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Schenk, Joachim, 38536, Seershausen, DE

(51) **B60R 1/00** (11) **1 787 861 A1**
B60Q 1/48

(25) En (26) En
(21) 05025323.6 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Fahrzeugrückblickabbildungssystem*
• *Automobile rearview imaging system*
• *Système de visualisation de rétroviseur de
véhicule*

(71) Lin, Kuen-Hsing, No. 55-3, Tai Tou St., Chia I
City, TW
Chen, Jung Ting, 2F No. 46, Alley 9, Lane 1
Sec. 1, Nei Hu Rd., Taipei, TW

(72) Lin, Kuen-Hsing, Chia I City, TW
Chen, Jung Ting, Taipei, TW
(74) Horak, Michael, Beukenberg Rechtsanwälte
Roscherstrasse 12, 30161 Hannover, DE

B60R 1/00 → (51) **G02B 23/12**

(51) **B60R 1/06** (11) **1 787 862 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301142.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 FR 0511712

(54) • *Rückspiegel mit einem Gehäuse versehen
mit Wellen*
• *Rearview mirror comprising a housing
provided with ripples*
• *Rétroviseur comprenant un boîtier pourvu
d'ondulation*

(71) Peugeot Citroen Automobiles, Route de Gisy,
78140 Velizy-Villacoublay, FR
(72) Vergne, Sandrine, 92290 Chatenay-Malabry,
FR
Picard, Christophe, 92370 Chaville, FR
Pachebat, Marc, 92380 Garches, FR
Zelmar, Philippe, 75018 PARIS, FR

(51) **B60R 5/04** (11) **1 787 863 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05755688.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/012093 30.06.2005
(87) WO 2006/011332 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004219464
(54) • *GEPÄCKBOX FÜR KRAFTFAHRZEUG*
• *LUGGAGE BOX FOR AUTOMOBILE*
• *BOITE A BAGAGES POUR AUTOMOBILE*

(71) Kaneka Corporation, 2-4, Nakanoshima 3-
chome, Kita-ku Osaka-shi, Osaka 530-8288,
JP
(72) MOGAMI, Kenji, Settsu-shi, Osaka 566-0044,
JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **B60R 5/04** (11) **1 787 864 A1**

(25) En (26) En
(21) 06024151.0 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005336849
22.11.2005 JP 2005336850
05.12.2005 JP 2005351117
05.12.2005 JP 2005351118

(54) • *Hintere Struktur eines Kraftfahrzeugs*
• *Vehicle rear structure*
• *Structure arrière de véhicule*
(71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi,
Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima 730-8670,
JP

(72) Hori, Tomohiro, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
Sato, Yuzou, Aki-gun Hiroshima 730-8670,
JP
Kodaira, Masanori, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP

Taguchi, Tomoo, Aki-gun Hiroshima 730-
8670, JP
Niida, Kou, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

B60R 7/08 → (51) **B60N 2/30**

(51) **B60R 9/06** (11) **1 787 865 A1**
B60R 9/10

(25) It (26) En
(21) 06120850.0 (22) 18.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.09.2005 IT RM20050118 U
(54) • *An der hinteren Seite eines Fahrzeugs
montierbarer Fahrradhalter*
• *Bicycle holder fixable to the rear side of a
vehicle*

• *Porte-vélos montable à l'arrière d'un
véhicule*
(71) Finocchiaro, Carlo, Via Acqua Traversa, 185,
00135 Roma, IT
(72) Finocchiaro, Carlo, 00135 Roma, IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI &
PARTNERS S.p.A. Via delle Quattro Fontane,
15, 00184 Roma, IT

B60R 9/10 → (51) **B60R 9/06**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 787 866 A1**
B60R 16/02

(25) Ja (26) En
(21) 05765532.6 (22) 11.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012742 11.07.2005
(87) WO 2006/006553 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004207554

(54) • *INFORMATIONSVORRICHTUNG*
• *INFORMING DEVICE*
• *DISPOSITIF D'INFORMATION*
(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006
Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501,
JP
(72) HAMADA, Hiroyuki c/o Matsuhita El. Ind.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
IBARAKI, Susumu c/o Matsuhita El. Ind. Co.,
Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
MORIMOTO, Akihiro c/o Matsuhita El. Ind.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OTSUKA, Masakazu c/o Matsuhita El. Ind.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
KUWABARA, Takashi c/o Matsuhita El. Ind.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAKAGAWA, Seiichi c/o Matsuhita El. Ind.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAGASHIMA, Kazumasa c/o Matsuhita E. In.
Co., Ltd., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al,
Novagraaf International SA 25, Avenue du
Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

B60R 11/04 → (51) **G02B 23/12**

(51) **B60R 13/00** (11) **1 787 867 A1**

(25) Es (26) En
(21) 06380284.7 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 ES 200502736
(54) • *Leuchtembleme, sichtbar bei Tag- und
Nacht-Sichtbedingungen*
• *Luminous emblems visible during diurnal
and nocturnal visibility conditions*
• *Emblèmes lumineux visibles pendant des
conditions diurnes et nocturnes de visibi-
lité*

(71) Zanini Auto Grup, S.A., Marineta, 2-5
Poligono Industrial Llevant, 08150 Parets del
Vallés, ES
(72) Caldés Sabanes, José, 08017 Barcelona, ES
Mayer Pujades, Augusto, 08190 Sant Cugat
Del Vallés Barcelona, ES
Cuesta-Unkhoff, Pedro, 08150 Parets del
Vallés Barcelona, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y
Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **B60R 13/04** (11) **1 787 868 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024244.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005337379
27.12.2005 JP 2005375547
- (54) • *Kraftfahrzeug- Verkleidungsstruktur aus Kunststoff und Verfahren zum Befestigen derselben*
- *Resin-made vehicular garnish structure and method for attaching the garnish structure*
- *Structure de garniture de véhicule en résine et sa méthode de fixation*
- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Sase, Hiroyuki, Wako-shi Saitama, JP
Saitou, Kouji, Wako-shi Saitama, JP
Hirayama, Takakuni, Wako-shi Saitama, JP
- (74) Trossin, Hans-Jürgen, et al, Weickmann & Weickmann, Postfach 860 820, 81635 München, DE

- (51) **B60R 13/07** (11) **1 787 869 A1**
B60R 13/08 **B62D 25/08**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301150.6 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 FR 0553503
- (54) • *Wasserabflussvorrichtung und Fahrzeug mit einer solchen Vorrichtung*
- *Water drain device and vehicle comprising such a device*
- *DISPOSITIF DE GUIDAGE ET D'EVACUATION DE L'EAU ET VEHICULE COMPOR-TANT UN TEL DISPOSITIF*
- (71) Peugeot Citroen Automobiles SA, Route de Gizey, 78943 Vélizy-Villacoublay Cedex, FR
- (72) Leon, Franck, 92500, RUEIL MALMAISON, FR

B60R 13/08 → (51) **B60R 13/07**

B60R 16/02 → (51) **B60R 11/02**

- (51) **B60R 19/18** (11) **1 787 870 A1**
B60R 19/34
- (25) It (26) En
- (21) 06124308.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 IT T020050816
- (54) • *Aufprallenergie absorbierende Kraftfahrzeugsstruktur, insbesondere für Frontalaufprälle mit einem variablen Winkel*
- *Vehicle impact energy absorbing structure in particular for front impacts at variable angle*
- *Structure de véhicule apte à absorber les chocs, en particulier les chocs frontaux avec un angle variable*
- (71) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT
- (72) Del Nero, Gianfranco, 10135 Torino, IT
Genovese, Roberto, 10135 Torino, IT
Giachi, Daniele, 10135 Torino, IT
Caiero, Dario, 10135 Torino, IT
Schierano, Marco, 10135 Torino, IT
- (74) Rondano, Davide, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia 8, 10152 Torino, IT

B60R 19/34 → (51) **B60R 19/18**

- (51) **B60R 21/01** (11) **1 787 871 A1**
B60N 2/00
- (25) En (26) En
- (21) 05111099.7 (22) 22.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *System zur kapazitiven Sitzbelegungserkennung*
- *System for capacitive detection of a seat occupancy*
- *système de détection capacitive de l'occupation d'un siège*
- (71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
- (72) SCHLEE, Thomas, 54292, TRIER, DE
- (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **B60R 21/0136** (11) **1 787 872 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06024066.0 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 JP 2005336145
- (54) • *System zur Kollisionserkennung und darauf basierendes Schutzsystem*
- *Collision detection system and protection system using the same*
- *Système de détection de collision et système de protection l'utilisant*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
HITACHI CABLE, LTD., 14-1, Sotokanda 4-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8971, JP
- (72) Suzuki, Akira, Kariya-city Aichi-pref. 448-8661, JP
Iyoda, Motomi, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Narita, Sotaro, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Nakagawa, Yukio, Toyota-city Aichi-pref., 471-8571, JP
Abe, Tomiya, Hitachi Cable Ltd., Chiyoda-ku Tokyo, 101-8971, JP
- (74) Kuhnen & Wacker, Intellectual Property Law Firm Prinz-Ludwig-Strasse 40A, 85354 Freising, DE

B60R 21/02 → (51) **B60N 2/30**

- (51) **B60R 21/09** (11) **1 787 873 A2**
B60T 7/06
- (25) En (26) En
- (21) 06023737.7 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005333295
17.11.2005 JP 2005333296
17.11.2005 JP 2005333297
17.11.2005 JP 2005333298
17.11.2005 JP 2005333299
- (54) • *Tragwerk für ein Fahrzeugpedal*
- *Support structure for control pedal*
- *Structure de support pour une pédale de véhicule*
- (71) Mazda Motor Corporation, 3-1, Shinchi, Fuchu-cho, Aki-gun, Hiroshima, JP
Auto Technica Corporation, 2-20, Minami-myoujin-machi, Kaita-cho Aki-gun Hitoshima, JP
- (72) Tokumo, Masayuki, Aki-gun Hiroshima, JP
Hiura, Tetsuo, Kaita-cho Aki-gun Hiroshima, JP

- Ishida, Hirofumi, Kaita-cho Aki-gun Hiroshima, JP
- (74) Thoma, Michael, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

B60R 21/205 → (51) **B60R 21/215**

- (51) **B60R 21/215** (11) **1 787 874 A1**
B60R 21/205
- (25) En (26) En
- (21) 06110491.5 (22) 28.02.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005332953
- (54) • *Gassackvorrichtung für Fahrzeug*
- *Airbag apparatus for automobile*
- *Sac gonflable pour véhicule*
- (71) Sanko Gosei Kabushiki Kaisha, 1200 Habushin Nanto-shi, Toyama-ken, JP
- (72) Yasuda, Mitsuo, Toyama-ken, Toyama, JP
Katagachi, Ryoichi, Toyama-ken, Toyama, JP
Ishikuro, Yusuke, Toyama-ken, Toyama, JP
Yokouchi, Hiroshi, Toyama-ken, Toyama, JP
- (74) Stanley, David William, Stanleys Intellectual Property Marlborough House Westminster Place York Business Park Nether Poppleton, York, YO26 6RW, GB

- (51) **B60R 22/34** (11) **1 787 875 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 06023766.6 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 DE 102005055681
- (54) • *Rahmen für einen Sicherheitsgurtaufroller*
- *Frame for a belt retractor of a safety belt*
- *Chassis pour un rétracteur de ceinture de sécurité*
- (71) TRW Automotive GmbH, Industriestrasse 20, 73553 Alfdorf, DE
- (72) Fauser, Erwin, 73527 Schwäbisch Gmünd, DE
- (74) Sties, Jochen, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

- (51) **B60R 25/02** (11) **1 787 876 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07101301.5 (22) 29.01.2007
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (30) 29.07.2004 JP 2004221400
29.07.2004 JP 2004221401
- (54) • *Lenksäulenschloss*
- *Steering lock*
- *Verrouillage de direction*
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO, 260, Toyota-3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi-ken 480-0195, JP
- (72) Hasegawa, Hiroyasu K. K. Tokai R. Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Okuno, Masanari K. K. Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Takeshi K.K Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Mitsuo Toyota Jidosha K.K, Toyota-shi Aichi 471-8571, JP
- (74) Peckmann, Ralf, Reinhard-Skührer-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (62) 05016413.6 / 1 621 424

B60S 1/02 → (51) **B23K 35/26**

(51) **B60S 1/08** (11) **1 787 877 A1**
(25) De (26) De
(21) 06123211.2 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055054
(54) • *Scheibenwischanlage mit Steuerungsmitteln zum Fahren des Wischers in eine Parkstellung*
• *Wiper system with with control means for driving a wiper to a park position*
• *Système d'essuie-glace avec des moyens de commande pour l'entraînement du essuie-glace en position d'arrêt*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) May, Michael, 77654, Offenburg, DE
Eckert, Klaus, 77770, Durbach Ebersweier, DE

B60T 7/00 → (51) **F16H 63/28**

B60T 7/04 → (51) **F16H 63/28**

(51) **B60T 7/06** (11) **1 787 878 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 05292430.5 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Befestigungsvorrichtung, insbesondere einer Betätigungsstange eines Bremskraftverstärkers an ein Bremspedal eines Kraftfahrzeuges*
• *Mounting device in particular for a push rod of the power brake to the brake pedal of a motor vehicle*
• *Dispositif de montage notamment d'une tige de commande de frein sur la pédale de frein d'un véhicule automobile*
(71) Lisi Automotive Rapid, Grande Rue, 95650 Puteaux Pontoise, FR
(72) Viennois, Fabien, 92800 Puteaux, FR
(74) Berger, Helmut, Cabinet WEINSTEIN 56 A, rue du Faubourg Saint-Honoré, 75008 Paris, FR

B60T 7/06 → (51) **B60R 21/09**

(51) **B60T 7/10** (11) **1 787 879 A1**
(25) De (26) De
(21) 06023592.6 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 AT 18832005
(54) • *Handbremseinrichtung*
• *Parking brake lever*
• *Levier pour frein de stationnement*
(71) DGS Druckguss Systeme AG, Industriestrasse 10, 9015 St. Gallen, CH
(72) Pichlbauer, Peter, 9403 Goldach, CH
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

(51) **B60T 7/10** (11) **1 787 880 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024065.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 738260 P
16.11.2006 US 560605
(54) • *Feststellbremslösemehanismus und -Verfahren zur Verwendung*
• *Park brake release mechanism and method of use*
• *Mécanisme de desserrage d'un frein de stationnement et procédé de son utilisation*
(71) Dura Global Technologies, Inc., 2791 Research Drive, Rochester Hills, Michigan 48309, US
(72) Pereira, Ryan, Rochester Hills Michigan 48307, JP
Krupin, Vladimir, Clarkston Michigan 48346, US
Raikes, Daniel, Warren Michigan 48346, US
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE

B60T 7/10 → (51) **B60T 13/74**

B60T 7/22 → (51) **B60K 35/00**

B60T 8/00 → (51) **G01D 5/245**

(51) **B60T 8/40** (11) **1 787 881 A2**
B60T 8/36
(25) En (26) En
(21) 06023830.0 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334537
(54) • *Bremssteuervorrichtung und Steuerungsverfahren dafür*
• *Brake control apparatus and control method thereof*
• *Dispositif de commande des freins et sa méthode de commande*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) Ohkubo, Masayasu, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
Mizutani, yasuji, Toyota-shi Aichi-chen, 471-8571, JP
Sakazaki, Kazuyoshi, Toyota-shi Aichi-ken, 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

(51) **B60T 13/74** (11) **1 787 882 A1**
B60T 7/10

(25) En (26) En
(21) 06023839.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331863
(54) • *Elektromechanische Radbremsvorrichtung*
• *Electro-mechanical brake system and electro-mechanical brake apparatus used therefor*
• *Système de frein a commande électromécanique*
(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
(72) Kawahara, Yoshinari, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yokoyama, Atsushi, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. G, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

Kuragaki, Satoru, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Oikawa, Hirotsuka, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hiraku, Kenji, c/o Hitachi, Ltd., Int. Prop. Gr, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

B60W 10/06 → (51) **F02D 41/00**

B60W 10/08 → (51) **B60L 11/14**

B60W 10/10 → (51) **B60L 11/14**

B60W 20/00 → (51) **B60L 11/14**

B60W 40/04 → (51) **B60K 31/00**

(51) **B61D 17/10** (11) **1 787 883 A1**
B61D 19/02 **A61G 3/06**
(25) En (26) En
(21) 05025117.2 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Fahrzeug mit zwei Zugangsebenen und freiem Durchgang für einen Rollstuhl zwischen diesen Zugängen*
• *Vehicle with two level access and a barrier free transit for wheelchairs between said levels*
• *Véhicule avec deux niveaux d'accès, et une libre circulation pour un fauteuil roulant entre ces niveaux*
(71) Bombardier Transportation GmbH, Saatzwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
(72) Van Leeuwe, Stefaan, 8300 Knokke Heist, BE
Vanherrewege, Stephan, 8400 Oostende, BE
(74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

B61D 19/02 → (51) **B61D 17/10**

(51) **B61D 35/00** (11) **1 787 884 A1**
A47K 3/40

(25) De (26) De
(21) 06023907.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005055758
(54) • *Sanitärkabine in Modulbauweise*
• *Modular type sanitary cell*
• *Cabine sanitaire en construction modulaire*
(71) satek gmbh, Brühlstrasse 43, 73084 Salach, DE
(72) Hille, Wolfgang, Dipl.-Ing., 72667 Schlaitdorf, DE
(74) Borchert, Uwe Rudolf, et al, Puschmann & Borchert Patentanwälte European Patent Attorneys Postfach 10 12 31, 80086 München, DE

(51) **B61F 9/00** (11) **1 787 885 A1**
B62D 1/26

(25) En (26) En
(21) 06124450.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 FR 0511759

- (54) • *Transportfahrzeug mit Rädern mit Luftreifen*
• *Transport vehicle having wheels with tyres*
• *Véhicule de transport doté de roues avec pneus*
- (71) Iveco France S.A., Rue des Combats du 24 Août 1944 Porte E, 69200 Vénissieux, FR
- (72) Desneux, Alexandre, 38460 Chamagnieu, FR
- (74) Borsano, Corrado, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A. Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **B61L 5/18** (11) **1 787 886 A1**
G08G 1/095 **H05B 33/08**
(25) En (26) En
(21) 05292461.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Elektrische Schaltung für LED Signallampen mit einer Schaltschwelle zum Umschalten zwischen Tages- und Nachtbetrieb*
• *Electrical circuit for an LED signal lamp with a switching threshold for switching between a daylight operation mode and a nighttime operation mode*
• *Circuit électrique pour des lampes de signalisation avec diodes électroluminescentes ayant un seuil pour changer entre un mode de fonctionnement de jour et un mode de fonctionnement de nuit*
- (71) ALCATEL Transport Solution Deutschland GmbH, Lorenzstrasse 10, 70430 Stuttgart, DE
- (72) Klose, Bernd, 71679 Asperg, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **B62B 1/00** (11) **1 787 887 A1**
B62B 1/04 **B62B 5/00**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06300938.5 (22) 12.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Zusammenfaltbare und rollende Trägervorrichtung, und Kraftfahrzeug mit einer ausgelegten Empfangfläche zum Empfang der Trägervorrichtung*
• *Foldable and rolling hand cart, and vehicle having a suitable surface for receiving said hand cart*
• *Transporteur pliable roulant, tablette supportant ce transporteur, et véhicule pourvu d'une tablette supportant un tel transporteur*
- (71) Renault SAS, 13-15, Quai Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Hewak, Gregor, 95490 VAUREAL, FR
- (74) Vilatte, Jean René, TEHERAN, IR

B62B 1/04 → (51) **B62B 1/00**

(51) **B62B 3/14** (11) **1 787 888 A2**
(25) De (26) De
(21) 06022892.1 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Transportwagen*
• *Transport trolley*
• *Chariot de transport*
- (30) 21.11.2005 DE 202005018287 U

- (71) Wanzl Metallwarenfabrik GmbH, Postfach 11 29, 89336 Leipheim, DE
- (72) Boxler, Anton, 87772 Pfaffenhausen, DE

B62B 5/00 → (51) **B62B 1/00**

B62D 1/26 → (51) **B61F 9/00**

(51) **B62D 1/28** (11) **1 787 889 A1**
G05D 1/02 **A01B 69/00**
B62D 15/00
(25) En (26) En
(21) 06123753.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Bestimmung der Bewegungsrichtung eines Fahrzeugs unter Verwendung der Giergeschwindigkeit und der Lenkungspositionsänderung*
• *Direction determination utilizing vehicle yaw rate and change in steering position*
• *Détermination du sens de déplacement d'un véhicule utilisant la vitesse de lacet et les changements dans la position de la direction*
- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (72) Nelson, Frederick W, Waukegan, IA 50263, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **B62D 3/12** (11) **1 787 890 A1**
F16H 55/28
(25) It (26) En
(21) 05425822.3 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Lenkeinrichtung*
• *Steering unit*
• *Ensemble de direction*
- (71) TRW ITALIA S.p.A., Via Valtrompia, 125, 25063 Gardone Valtrompia (Brescia), IT
- (72) Tabaglio, Luca, 25135 Brescia, IT
- (74) Lucchi, Marco, 25062 Concesio (BS), IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

(51) **B62D 5/00** (11) **1 787 891 A1**
B62D 6/00
(25) En (26) En
(21) 06124400.0 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

B62D 5/00 → (51) **B62D 6/00**

- (54) • *Fahrzeugetlenkung*
• *Vehicle steering*
• *Direction de véhicule*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kasahara, Takashi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Hufton, Victoria Alice, et al, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B62D 5/00** (11) **1 787 892 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124414.1 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335317
27.02.2006 JP 2006050990
08.08.2006 JP 2006215567

- (54) • *Steer-by-wire Lenksystem für Kraftfahrzeug und zugehöriges Verfahren*
• *Steer-by-wire steering system and method for a motor vehicle*
• *Système de direction du type "steer-by-wire" pour véhicule automobile et procédé de contrôle correspondant*
- (71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Nakamura, Setsuo, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Nishimaki, Shouji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Masumo, Kenji, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Honda, Yoshiharu, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Naito, Masayoshi, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Motohashi, Yuta, Atsugi-shi Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Hufton, Victoria Alice, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd IP Dept., Cranfield Technology Park Moulsoe Road, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB

(51) **B62D 5/04** (11) **1 787 893 A1**
(25) En (26) En
(21) 07103840.0 (22) 20.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Appareil de direction assistée électrique*
- (71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
- (72) Kobayashi, Hideyuki NSK Steering Systems Co., Ltd., Gunma Gunma 371-8527, JP
- (74) Itakura, Yusuke NSK Steering Systems Co., Ltd., Gunma Gunma 371-8527, JP
- (74) Hooiveld, Arjen Jan Winfried, Arnold & Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den Haag, NL
- (62) 05106638.9 / 1 623 909

B62D 6/00 → (51) **B62D 5/00**

B62D 15/00 → (51) **B62D 1/28**

B62D 17/00 → (51) **G01M 17/007**

(51) **B62D 21/11** (11) **1 787 894 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019121.0 (22) 13.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (54) • *Hilfsrahmen für ein Kraftfahrzeug*
• *Subframe for a motor vehicle*
• *Cadre auxiliaire de véhicule automobile*
- (71) Benteler Automobiltechnik GmbH, Residenzstrasse 1, 33104 Paderborn, DE

- (72) Stolle, Jens, 33758 Schloß Holte-Stukenbrock, DE
Kunisch, Marc, 59872 Meschede, DE
Krolo, Mario, 33803 Steinhagen, DE
Roxel, Andreas, 59329 Wadersloh, DE
Voigt, Dirk, 33184 Altenbeken, DE
Kramer, Tobias, Dipl.-Ing., 85134 Stammham, DE
- (74) Griepenstroh, Jörg, Patentanwälte Bockermann, Ksoll Griepenstroh, Bergstrasse 159, 44791 Bochum, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 787 895 A2**
(25) En (26) En
(21) 06022745.1 (22) 31.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 JP 2005335921
(54) • *Heckteilaufbau eines Kraftfahrzeuges*
• *Rear vehicle body structure*
• *Structure de la partie arrière d'un véhicule automobile*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Egawa, Yasuhisa, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
Yasuhara, Shigeto, Wako-shi, Saitama, 351-0193, JP
(74) Prechtel, Jörg, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

B62D 25/08 → (51) **B60R 13/07**

(51) **B62D 25/10** (11) **1 787 896 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04773046.0 (22) 14.09.2004

- (84) DE FR GB IT
(86) JP 2004/013373 14.09.2004
(87) WO 2006/022034 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004244476
(54) • *HAUBE UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BONNET AND METHOD OF MANUFACTURING THE SAME*
• *CAPOT ET PROCÉDÉ DE FABRICATION ASSOCIÉ*

- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) AYABE, Hiroaki, Osaka-shi 530-0013, Osaka, JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **B62D 65/12** (11) **1 787 897 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025197.4 (22) 18.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zentrierkegel*
• *Decking cone as aligning device*
• *Cone de centrage*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Brokholm, Michal, 436 45 Askim, SE
Klar, Niklas, 413 18 Göteborg, SE
(74) Szelagowski, Helen, et al, Valea AB Lindholmospiren 5, 417 56 Göteborg, SE

(51) **B62J 1/18** (11) **1 787 898 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022806.1 (22) 02.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 102005055921

- (54) • *Motorradsitz*
• *Motorcycle seat*
• *Siège de motocyclette*

- (71) Schwarz, Herbert, Birkenweg 3, 78078 Niedereschach, DE
Schanz, Jochen, Auf dem Zimmermann 7-9, 78078 Niedereschach, DE
Dorn, Karl-Heinz, Klängenbachstrasse 55, 72406 Bisingen, DE
Dorn, Monika, Klängenbachstrasse 55, 72406 Bisingen, DE

- (72) Schwarz, Herbert, 78078 Niedereschach, DE
Schanz, Jochen, 78078 Niedereschach, DE
Dorn, Karl-Heinz, 72406 Bisingen, DE
Dorn, Monika, 72406 Bisingen, DE

- (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Patentanwälte Am Riethor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **B62J 6/18** (11) **1 787 899 A1**
B62K 19/32

(25) En (26) En
(21) 06018891.9 (22) 08.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 JP 2005331630

- (54) • *Kabelinstallationsvorrichtung für Fahrräder*
• *Bicycle cable installation aiding device*
• *Dispositif d'installation de cable pour bicyclettes*

- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Fukui, Seiji, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Patent- & Rechtsanwälte, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62J 35/00** (11) **1 787 900 A1**
B62J 37/00 **F02M 37/10**

(25) En (26) En
(21) 05077614.5 (22) 17.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Kraftstoffversorgungseinheit in einem Kraftstofftank für ein Motorrad*
• *Fuel supply unit in fuel tank for motorcycle*
• *Unité d'alimentation en carburant dans un réservoir à carburant pour motocyclette*

- (71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(72) Kimura, Jun, Keihin Corp., Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Nakagawa, Mitsuyuki, Keihin Corp., Kawasaki-shi Kanagawa, JP
(74) Canela Giménez, Teresa, C/ Girona, 148, 1-2, 08037 Barcelona, ES

B62J 37/00 → (51) **B62J 35/00**

B62K 17/00 → (51) **G05D 1/08**

B62K 19/32 → (51) **B62J 6/18**

(51) **B62M 3/00** (11) **1 787 901 A2**
(25) En (26) En
(21) 06022229.6 (22) 24.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.10.2005 US 730828 P
23.05.2006 US 438212

- (54) • *Tretlager für Fahrrad*
• *Bicycle bottom bracket assembly*
• *Pédalier pour bicyclette*

- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kitagawa, Kozo, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Patent- & Rechtsanwälte Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B62M 9/12** (11) **1 787 902 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254305.3 (22) 16.08.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 JP 2005335811

- (54) • *Vorderer Umwerfer mit Befestigungseinrichtung*
• *Front derailleur with mounting fixture*
• *Dérailleur avant avec dispositif de fixation*

- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Ichida, Tadashi, c/o Shimano Inc, Sakai City Osaka 590-8577, JP

- Fujii, Kazuhiro, c/o Shimano Inc, Sakai City Osaka 590-8577, JP
Oda, Yoshihiro, c/o Shimano Inc, Sakai City Osaka 590-8577, JP

- (74) Murnane, Graham John, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **B62M 25/08** (11) **1 787 903 A1**
H01H 43/02

(25) En (26) En
(21) 06022635.4 (22) 30.10.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 281892

- (54) • *Fahrradbetätigungsverrichtung mit elektrischen Gangschaltungs-Schalter*
• *Bicycle operating component with electrical shift control switch*
• *Élément fonctionnel de bicyclette avec commutateur électrique de commande de changement de vitesse*

- (71) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Kazuhiro, Fujii, Sakai City Osaka 590-8577, JP
(74) Hofmann, Harald, et al, Sonnenberg Fortmann, Postfach 33 08 65, 80068 München, DE

(51) **B63H 25/38** (11) **1 787 904 A2**
(25) De (26) De
(21) 05026203.9 (22) 01.12.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 202005018180 U

- (54) • *Hochlast-Schweberuder*
• *High-load suspended rudder*
• *Gouvernail suspendu à hautes sollicitations*

- (71) IBMV Maritime Innovationsgesellschaft mbH für die gewerbliche Wirtschaft in Mecklenburg-Vorpommern, Am Strande 19, 18055 Rostock, DE
- (72) Lehmann, Dirk, Dipl.-Ing., 21423 Winsen, DE
Walther, Björn, Dipl.-Ing., 18055 Rostock, DE
- (74) Richter, Werdermann, Gerbaulet & Hofmann, Neuer Wall 10, 20354 Hamburg, DE

B64C 3/38 → (51) **H01L 41/09**

- (51) **B64C 9/02** (11) **1 787 905 A2**
B64C 9/18
- (25) En (26) En
(21) 06077060.9 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 284113
- (54) • *Hinterkantenklappenvorrichtungen für ein Flugzeug, einschliesslich Vorrichtungen mit nach vorne angeordnete Drehachse, und entsprechende Verfahren*
• *Aircraft trailing edge devices, including devices having forwardly positioned hinge lines, and associated methods*
• *Dispositifs de volet hypersustentateur de bord de fuite pour avion, y compris des dispositifs avec des axes d'articulation positionnés vers l'avant, et procédés correspondants*

- (71) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago IL 60606-2016, US
- (72) Lacy, Douglas S., Bothell, WA 98011, US
Dovey, John V., Seattle, WA 98133, US
Sakurai, Seiya, Seattle, WA 98144, US
Kordel, Jan A., Redmond, WA 98052, US
Balzer, Michael A., Kirkland, WA 98033, US
Huynh, Neal V., Bellevue, WA 98006, US
- (74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold & Siedsma Sweelinkplein 1, 2517 GK Den Haag, NL

B64C 9/18 → (51) **B64C 9/02**

- (51) **B64C 11/30** (11) **1 787 906 A2**
B64C 11/34
- (25) En (26) En
(21) 06255854.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 US 281194
- (54) • *Steuerlogik für ein Propellersystem*
• *Control logic for a propeller system*
• *Logique de commande pour un système d'hélice*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Danielson, David R., Suffield, CT 06078, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B64C 11/34 → (51) **B64C 11/30**

- (51) **B64C 27/82** (11) **1 787 907 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06023603.1 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 GB 0523389
24.02.2006 GB 0603737
- (54) • *Notgegenmomentvorrichtung für einen Hubschrauber*
• *Emergency anti-torque device for a helicopter*
• *Système anticouple d'urgence pour hélicoptère*
- (71) Lloyd, Peter Gregory, 1, Tryhorn Drive Bishopsdown Farm Salisbury SPI 3WA, GB
- (72) Lloyd, Peter Gregory, 1, Tryhorn Drive Bishopsdown Farm Salisbury SPI 3WA, GB

- (51) **B64D 13/04** (11) **1 787 908 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124333.3 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 283311
- (54) • *Kabinendruckregelsystem und Verfahren für Flugzeuge mit verschiedenen Differenzdruckbegrenzungen*
• *Aircraft cabin pressure control system and method for aircraft having multiple differential pressure limits*
• *Système et procédé de régulation de la pression de la cabine d'un avion avec de limites multiples de pression différentielle*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Laing, Alastair R., Tucson, AZ 85704, US
Arthurs, Timothy R., Tucson, AZ 85742, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

B64F 5/00 → (51) **B23P 19/00**

- (51) **B65B 5/10** (11) **1 787 909 A2**
B65B 61/26
- (25) En (26) En
(21) 06022295.7 (22) 29.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (30) 31.03.2000 US 539834
- (54) • *Automatische Maschine zum Verpacken von festen pharmazeutischen Produkten*
• *Automated solid pharmaceutical product packaging machine*
• *Conditionneuse automatique pour produits pharmaceutiques solides*
- (71) MTS Medication Technologies, Inc, 12920 Automobile Boulevard, Clearwater FL 33520, US
- (72) Siegel, Todd, MTS Medication Technologies Inc, St Petersburg, FL 33702, US
Bagley, Stuart, MTS Medication Technologies Inc, St Petersburg, FL 33702, US
Stevenson, Michael, MTS Medication Technologies Inc, St Petersburg, FL 33702, US
- (74) Ward, David Ian, Marks & Clerk Alpha Tower Suffolk Street Queensway, Birmingham B1 1TT, GB
- (62) 01924590.1 / 1 280 701

- (51) **B65B 5/10** (11) **1 787 910 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06077042.7 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 EP 05077633
13.09.2006 EP 06019145

- (54) • *Vorrichtung zum Verpacken, Fördermodul für Fördersystem, und Fördersystem mit diesem Fördermodule*
• *Packing system, module for use in a transport system, a transport system comprising such a module*
• *Dispositif pour l'emballage, module de transport pour système de transport, et système de transport comprenant cet module de transport*
- (71) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemanstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL
- (72) van Beusekom, Hendrikus Johannes Maria, 3871 AE Hoevelaken, NL
Doppenberg, Gerrit, 3881 ST Putten, NL
Schreuder, Marinus Gerardus, 3771 XD Barneveld, NL
van den Brink, Henry, 3774 LJ Kootwijkerbroek, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

- (51) **B65B 25/04** (11) **1 787 911 A1**
- (25) De (26) De
(21) 06022108.2 (22) 21.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055387
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von mit Bananen gefüllten Verpackungen und Verpackung zum Transport und zur Präsentation von Bananen*
• *Process for the production of packaging filled with bananas and of packaging for the transport and for the presentation of bananas*
• *Procédure de fabrication des emballages remplis avec des bananes et d'un emballage pour le transport et la présentation des bananes*
- (71) Afrikanische Frucht-Compagnie GmbH, Trostbrücke 1, 20457 Hamburg, DE
- (72) Doberstein, Jörg, 20148 Hamburg, DE
- (74) Kossak, Sabine, Harmsen Utescher Alter Wall 55, 20457 Hamburg, DE

- (51) **B65B 55/20** (11) **1 787 912 A1**
B65D 81/03 **B31B 39/00**
- (25) En (26) En
(21) 06022290.8 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 25.10.2005 JP 2005310525
- (54) • *Beutel mit einer Kammer zur Befüllung mit Gas, Verfahren zu dessen Herstellung, Verfahren zum Einschliessen von Gas in denselben und Verfahren zu dessen Befüllung*
• *Bag with a gas filling compartment, method for manufacturing the same, method for sealing gas in the same and method for packaging the same*
• *Sachet comportant un compartiment pour gaz, procédé de sa fabrication, procédé pour enfermer un gaz dans le même et procédé de son remplissage*
- (71) Toyo Jidoki Co., Ltd., 18-6, Takanawa 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Yasuhira, Masanori, Iwakuni-shi Yamaguchi, JP
- (74) Schubert, Siegmund, Patentanwälte Dannenberg Schubert Gudel Grosse Eschenheimer Strasse 39, 60313 Frankfurt, DE

- B65B 61/26** → (51) **B65B 5/10**
- (51) **B65C 9/42** (11) **1 787 913 A1**
B65C 9/40 B65C 9/00
- (25) De (26) De
(21) 05025313.7 (22) 19.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Einrichtung zur Behandlung von Informationsträgern*
• *Apparatus for the treatment of information carriers*
• *Dispositif de traitement de supports d'informations*
- (71) Atlantic Zeiser GmbH, Bogenstrasse 6-8, 78576 Emmingen, DE
- (72) Berndtsson, Anders, 8260 Stein am Rhein, CH
- (74) Wyssmann, Hans, Dr., 8055 Zürich, CH
- (74) Kratzsch, Volkhard, Postfach 10 01 62, 73701 Esslingen, DE
-
- B65D 1/00** → (51) **B32B 9/00**
-
- B65D 1/00** → (51) **B65D 65/46**
-
- B65D 5/44** → (51) **B32B 15/08**
- (51) **B65D 5/50** (11) **1 787 914 A2**
B65D 85/38
- (25) En (26) En
(21) 06015874.8 (22) 05.04.2002
- (84) DE FR GB NL
- (30) 05.04.2001 JP 2001106736
05.04.2001 JP 2001106737
05.04.2001 JP 2001106738
05.04.2001 JP 2001106739
05.04.2001 JP 2001106740
05.04.2001 JP 2001106741
- (54) • *Verfahren zum Verpacken von Plasmabildschirmen*
• *Packaging method of plasma display panel modules*
• *Procédé d'emballage d'un écran à plasma*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Watanabe, Hiroshi, Yawata-shi Kyoto 614-8056, JP
- Tougo, Hidenori, Yamatokoriyama-shi Nara 639-1121, JP
- Sasaki, Shozo, Takatsuki-shi Osaka 569-1031, JP
- (74) Balsters, Robert, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
- (62) 02007711.1 / 1 247 760
-
- (51) **B65D 5/50** (11) **1 787 915 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124394.5 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 BE 200500561
- (54) • *Flaschenbehälter*
• *Container for a bottle*
• *Emballage pour bouteille*
- (71) Smurfit Kappa Cartomills, Rue de Douvrain 19 Zone D, 7011 Ghlin, BE
- (72) Uytterhoeven, Tony, Jeannot, 1730 Asse, BE

- (74) Claeys, Pierre, et al, Gevers & Vander Haeghen, Intellectual Property House, Brussels Airport Business Park Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE
-
- (51) **B65D 43/02** (11) **1 787 916 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05025264.2 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Deckel für einen Becher*
• *Lid for a cup-shaped receptacle*
• *Couvercle pour gobelet*
- (71) SEDA S.p.A., Corso Salvatore d'Amato 84, I-80022 Arzano-Napoli, IT
- (72) D'Amato, Gianfranco, 80022 Arzano Napoli, IT
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- B65D 51/14** → (51) **B01L 3/00**
-
- B65D 51/16** → (51) **B01L 3/00**
-
- (51) **B65D 51/30** (11) **1 787 917 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05025228.7 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Behälter und Kapsel mit Transponder*
• *Container and capsule comprising a transponder*
• *Récepteur et capsule comportant un transpondeur*
- (71) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94600 Choisy Le Roy, FR
- (72) Portier, Benoît, 18000 Bourges, FR
- (74) Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE
-
- B65D 65/40** → (51) **B32B 15/08**
-
- B65D 65/40** → (51) **B32B 27/30**
-
- (51) **B65D 65/46** (11) **1 787 918 A1**
B65D 1/00
C08K 9/04
- (25) Ja (26) En
(21) 05748933.8 (22) 08.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/010498 08.06.2005
- (87) WO 2005/120978 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 JP 2004171947
- (54) • *BIOLOGISCH ABBAUBARER GASDICHTER BEHÄLTER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *BIODEGRADABLE GAS BARRIER VESSEL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *RÉCIPIENT BIODÉGRADABLE BARRIÈRE VIS-À-VIS DES GAZ ET PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE CELUI-CI*
- (71) Unitika, Ltd., 50 Higashi-Honmachi, 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP SHISEIDO COMPANY, LTD., 5-5 Ginza 7-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0061, JP
- (72) KAWAHARA, Mitsuhiro, 23,Uji Kozakura,Uji-shi,Kyoto 611-0021, JP
- NAKAI, Miho, 23,,Uji Kozakura,Uji-shi,Kyoto 611-0021, JP
- UEDA, Kazue, 23,Uji Kozakura,Uji-shi,Kyoto 611-0021, JP

- OGAMI, Akinobu, 23,Uji Kozakura, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
- TAKAHASHI, Shun c/oShisheido Research Center, Kanagawa 224-0025, JP
- KUSUMOTO, Takahiro c/oShisheido Research Center, Kanagawa 224-0025, JP
- TAKATA, Motoki c/oShisheido Research Center, Kanagawa 224-0025, JP
- (74) Balsters, Robert, Novagraaf International S. A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH
-
- B65D 65/46** → (51) **B32B 27/36**
-
- B65D 75/36** → (51) **B32B 15/08**
-
- (51) **B65D 77/24** (11) **1 787 919 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06024194.0 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 IT VR20050144
- (54) • *Lebensmittelbehälter mit Eßbesteck*
• *Container for foodstuffs provided with a drawing utensil*
• *Emballage pour produits alimentaires avec couvert*
- (71) Costa, Alessio, Via della Fossa 14, 38051 Borgo Valsugana TN, IT
- (72) Costa, Alessio, 38051 Borgo Valsugana TN, IT
- (74) Papa, Elisabetta, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A Stradone San Fermo, 21 sc.B, 37121 Verona, IT
-
- B65D 81/03** → (51) **B65B 55/20**
-
- B65D 81/34** → (51) **A47J 39/00**
-
- B65D 85/38** → (51) **B65D 5/50**
-
- (51) **B65D 88/12** (11) **1 787 920 A1**
B65D 88/52
- (25) De (26) De
(21) 06022793.1 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 DE 102005054484
- (54) • *Gelenk für Stirnwände oder Eckpfosten eines faltbaren flat-rack-Containers*
• *Articulation for a front wall or a corner post of a collapsible flatrack*
• *Articulation pour la paroi frontal ou le pilier d'angle d'un conteneur a fond plat*
- (71) CONICAL Container Industrie Consulting, -Agentur, -Leasing GmbH, Lippeltstrasse 1, 20097 Hamburg, DE
- (72) Oh, Chang Keun, Balaraja Tangerang 15610, ID
- (74) Gosch, Wolf-Dietrich, Rechtsanwältin Gosch & Schlunk, Ballindamm 13, 20095 Hamburg, DE
-
- B65D 88/52** → (51) **B65D 88/12**
-
- B65D 90/48** → (51) **B08B 17/00**
-
- B65F 1/00** → (51) **B65F 1/12**
-
- (51) **B65F 1/12** (11) **1 787 921 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124426.5 (22) 20.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 FR 0511722
(54) • Müllsammelbehälter mit Greifflächen
• Refuse collection container with gripping surfaces
• Bac de collecte de déchets muni de surfaces de prehension
(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 rue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Plissonnier, Bernard, 52200 Peigney, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
-
- (51) **B65F 1/12** (11) **1 787 922 A1**
B65F 1/00 B65F 1/14
(25) Fr (26) Fr
(21) 06352025.8 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 FR 0511734
(54) • Selbstentleerende Müllsammelvorrichtung für Sessellifte
• Self-emptying refuse collecting device for chair lifts
• Récupérateur de déchets à vidage automatique pour remontées mécaniques de type télésiège
(71) Fanlou, Paul, Les Rocailles, 65100 Omex, FR
(72) Fanlou, Paul, 65100 Omex, FR
-
- (51) **B65F 1/14** (11) **1 787 923 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06124597.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 FR 0511814
(54) • Müllsammelbehälter mit mindestens einer Rad- und Reifenanordnung
• Refuse collection container comprising at least one tire wheel assembly
• Bac de collecte de déchets comprenant au moins un ensemble d'une roue et d'un bandage
(71) Compagnie Plastic Omnium, 19 rue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
(72) Rolin, Christophe, 52360 Neuilly L'Eveque, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR
-
- (51) **B65G 1/137** (11) **1 787 924 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05782208.2 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016327 06.09.2005
(87) WO 2006/028086 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259210
(54) • VERWALTUNGSSYSTEM FÜR DEN EINGANG/AUSGANG VON WAREN
• COMMODITY INCOMING/OUTGOING MANAGEMENT SYSTEM
• SYSTEME DE GESTION D'ENTREE/SORTIE DE MARCHANDISE
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUKAMACHI, Masahiro, , JP
-
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **B65G 15/62** (11) **1 787 925 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124332.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 CA 2527295
14.07.2006 CA 2552065
(54) • Schienen für Umlaufförderer
• Slides for Endless Belt Conveyors
• Lames pour Transporteur sans fin
(71) Canglide Inc., 725 College Street, Bathurst, NB E2A 4B9, CA
(72) Boudreau, Jean-Marc, Bathurst New Brunswick E2A 2L2, CA
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB
-
- (51) **B65G 21/04** (11) **1 787 926 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022753.5 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 202005018076 U
(54) • Stützvorrichtung einer Transportvorrichtung einer Lötanlage
• Support device for a conveyor of a soldering apparatus
• Dispositif de support pour un convoyeur d'un appareil à braser
(71) Seho Systemtechnik GmbH, Frankenstrasse 7, 97892 Kreuzwertheim, DE
(72) Ullrich, Rudolf, 97892 Kreuzwertheim, DE Schlemmbach, Thomas, 97828 Marktheidenfeld, DE
(74) Bardehle, Heinz, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
-
- B65G 47/244** → (51) **B27B 31/04**
-
- B65G 47/52** → (51) **B27B 31/04**
-
- (51) **B65H 3/08** (11) **1 787 927 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023401.0 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055095
(54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der vereinzelt Zufuhr von Bogen
• Method and device for controlling singulated transport of sheets
• Méthode et dispositif pour contrôler le transport individuel de feuilles
(71) MAN Roland Druckmaschinen AG, Mülheimer Strasse 341, 63075 Offenbach, DE
(72) Drews, Claus-F., 65329 Burg Hohenstein, DE
(74) Stahl, Dietmar, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property Bogen (IPB) Postfach 101264, 63012 Offenbach, DE
-
- B65H 3/26** → (51) **B43M 3/04**
-
- (51) **B65H 9/16** (11) **1 787 928 A1**
B65H 29/60 **B65H 33/06**
(25) Ni (26) En
-
- (21) 06123518.0 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 NL 1030437
(54) • Blattausrichtungsvorrichtung
• Sheet registration device
• Dispositif d'alignement de feuilles
(71) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CA Venlo, NL
(72) Heemskerck, Ronald T.C., 5971 GC Grubbenvorst, NL
(74) Janssen, Paulus J. P., Océ-Technologies B.V., P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL
-
- (51) **B65H 18/00** (11) **1 787 929 A1**
(25) De (26) De
(21) 07004789.9 (22) 18.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 19.03.2003 DE 10312198
09.01.2004 DE 102004001467
(54) • Maschine mit einem vorzugsweise als Synchronmotor ausgeführten und zum Direktantrieb eines Wickelkerns einer Wickelrolle dienenden Elektromotors, insbesondere zur Verwendung in der Papierindustrie, und sich hierauf beziehendes Umbauverfahren
• Machine or machine section with at least one electric motor, preferably as a synchronous motor and/or shaft mounted and used for direct driving a core of a winding reel or for the direct drive of another swivel component, in particular for application in the paper industry and the relevant conversion method
• Machine ou section de machine dotée d'au moins un électromoteur développé de préférence en tant que moteur synchrone et/ou à emboîtement et destiné à l'engrenage direct d'un axe d'enroulement d'une bobine d'enroulement ou à l'engrenage direct d'un autre composant de rotation, en particulier destiné à l'utilisation dans l'industrie du papier, et son procédé de transformation
(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Beisiegel, Diethelm, 89547 Gerstetten, DE
(74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE
(62) 04006599.7 / 1 460 010
-
- (51) **B65H 18/10** (11) **1 787 930 A1**
B65H 23/195 **G03C 3/00**
G03B 1/04 **G03B 1/40**
(25) En (26) En
(21) 07003194.3 (22) 07.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL PT SE TR
(30) 20.11.2000 JP 2000353328
(54) • Gerät zum Aufwickeln eines fotografischen Films und Filmherstellungsgerät
• Method and apparatus for winding a photographic film and photographic film manufacturing apparatus
• Appareil d'enroulement d'un film photographique et appareil de fabrication de film photographique
(71) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Watanabe, Kenji, Minamiashigara-shi Kanagawa-ken 250-0193, JP
Hiroi, Aki, Minamiashigara-shi Kanagawa-ken 250-0193, JP

Kuwabara, Fujio, Minamiashigara-shi Kanagawa-ken 250-0193, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 01309449.5 / 1 207 422

(51) **B65H 19/12** (11) **1 787 931 A1**
(25) It (26) En
(21) 06124355.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 IT MI20052208
(54) • *Vorrichtung zum Rollenwechsel in einer Auf- oder Abwickelvorrichtung*
• *Device for changing reels on a winding or unwinding unit*
• *Dispositif pour le remplacement de rouleaux dans une unité d'enroulement ou de déroulement*

(71) PERCIVALLE SPECIAL CONVERTING S.A.S. DI PERCIVALLE BARBARA E.C., Località San Pietro, 88, Frazione Berroni, 15030 ROSIGNANO MONFERRATO, IT
(72) Percivalle, Domenico, 15030 Rosignano Monferrato, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **B65H 19/28** (11) **1 787 932 A2**
(25) De (26) De
(21) 06123085.0 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005000159
(54) • *Verfahren und Wickelmaschine zum Aufwickeln einer Materialbahn*
• *Method and winder for winding a material web*
• *Méthode et enrouleuse pour enrouler une bande de matériau*

(71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
(72) Hehner, Reinhard, 42781 Haan, DE Klupp, Alexander, 41812 Erkelenz, DE Koronai, Andreas, 73266 Bissingen, DE Maurer, Jörg, Dr., 89555 Steinheim, DE Schorzmann, Frank, 40789 Monheim, DE Webers, Uwe, 47239 Duisburg, DE
(74) Kunze, Klaus, et al, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

B65H 23/195 → (51) **B65H 18/10**

(51) **B65H 29/24** (11) **1 787 933 A1**
B65H 29/58 **B65H 33/14**
(25) De (26) De
(21) 06017708.6 (22) 25.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055364
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Fördern bogenförmiger Objekte*
• *Apparatus and method for conveying of sheets*
• *Dispositif et procédé pour transporter des feuilles*
(71) KBA-METRONIC AG, Benzstrasse 11, 97209 Veitshöchheim, DE
(72) Maierhöfer, Christian, 97204 Höchberg, DE Kübert, Thomas, 97753 Karlburg, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

B65H 29/58 → (51) **B65H 29/24**

B65H 29/60 → (51) **B65H 9/16**

(51) **B65H 29/66** (11) **1 787 934 A2**
B65H 31/02
(25) En (26) En
(21) 06254522.3 (22) 30.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 25.10.2005 JP 2005309490
25.10.2005 JP 2005309491
(54) • *Vorrichtung zum Laden von Broschüren, Nachbehandlungsvorrichtung und Bilderzeugungssystem*
• *Booklet-loading device, post-treatment device and image-forming system*
• *Dispositif de chargement de brochures, dispositif de post-traitement, système de formation d'images*

(71) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Awano, Hiroaki, c/o Fuji Xerox Co., Ltd., Ebina Shi Kanagawa, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

B65H 31/02 → (51) **B65H 29/66**

B65H 33/06 → (51) **B65H 9/16**

B65H 33/14 → (51) **B65H 29/24**

(51) **B65H 61/00** (11) **1 787 935 A1**
B65H 63/08
(25) En (26) En
(21) 06024153.6 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335376
(54) • *Vorrichtung zum Messen der Fadenlänge für eine Fadenaufwickelvorrichtung*
• *A yarn length measuring device for a yarn winding device*
• *Dispositif de mesure de la longueur de fil pour un dispositif de bobinage de fil*

(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami Ochiai-cho Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601-8326, JP
(72) Muta, Katsufumi Murata Kikai Kabushiki Kaisha, Kyoto-shi Kyoto 612-8686, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **B65H 61/00** (11) **1 787 936 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122641.1 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005332037
(54) • *Textilmaschine*
• *Textile machine*
• *Maschine de textile*
(71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3 Minami, Ochiai-Cho, Kisshoin, Minami-ku Kyoto-shi Kyoto 601, JP

(84) DE IT
(72) Kawamoto, Kenji c/o Murata Kikai Kabushiki Kaisha, Kyoto-shi Kyoto, JP
(74) Liedl, Christine, et al, c/o Hansmann & Vogeser, Albert-Rosshaupter-Strasse 65, 81369 München, DE

B65H 63/08 → (51) **B65H 61/00**

B66B 1/24 → (51) **B66B 9/02**

B66B 1/34 → (51) **G01G 19/18**

(51) **B66B 9/02** (11) **1 787 937 A2**
B66B 1/24
(25) Es (26) En
(21) 04793639.8 (22) 15.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) MX 2004/000076 15.10.2004
(87) WO 2005/035420 2005/16 21.04.2005
(88) 12.05.2005
(30) 16.10.2003 MX PA03009456
(54) • *VERBESSERUNGEN BEI EINEM PERSÖNLICHEN- ODER FRACHTAUFZUG AUF DER GRUNDLAGE DES EINSATZES VON KETTEN, GEGENGEWICHTEN UND SERVOMOTOREN*
• *IMPROVEMENTS TO A PASSENGER OR FREIGHT LIFT BASED ON THE USE OF CHAINS, COUNTERWEIGHTS AND SERVOMOTORS*
• *AMELIORATION APPOURTEE A UN ASCENSEUR DE PASSAGERS OU DE CHARGE BASE SUR L'UTILISATION DE CHAINES, CONTREPOIDS ET SERVOMOTEURS*

(71) Zamorano Morf N, Luis Rodolfo, Cacatuas no. 53, Frac. Lomas de las Aguilas, Delegacion Alvaro Obregon, 01730 Mexico D.F., MX
(72) Zamorano Morf N, Luis Rodolfo, 01730 Mexico D.F., MX
(74) Lyons, Andrew John, Marks & Clerk, Tower Building, Water Street, Liverpool L3 1BA, GB

(51) **B66B 9/02** (11) **1 787 938 A2**
(25) De (26) De
(21) 06016302.9 (22) 04.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 13.10.2005 DE 102005049408
(54) • *Selbstfahrender Aufzug*
• *Self-propelled elevator*
• *Ascenseur automoteur*
(71) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE
(72) Helmle, Theodor, 73479 Ellwangen, DE Bauer, Klaus, 97244 Bütttenhard, DE Koblinger, Roland, 71522 Backnang, DE
(74) Weiss, Peter, Zeppelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **B66F 9/065** (11) **1 787 939 A2**
(25) It (26) En
(21) 06022919.2 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 04.11.2005 IT MI20052100
(54) • *Teleskopischer Hebearm für landwirtschaftliche Fahrzeuge*
• *Telescopic lift arm for farm vehicles*
• *Ascenseur télescopique pour véhicules agricoles*

- (71) LAVERDA S.p.A., Via Francesco Laverda, 15/17, 36042 Breganza VI, IT
(72) Scarpetta, Silvio, 36042 Breganza (VI), IT
(74) Fisauli, Beatrice A. M., Con Lor SPA Via Renato Fucini, 5, 20133 Milano, IT

- (51) **B67B 1/04** (11) **1 787 940 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425810.8 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Verschluss von Behältern*
• *Machine and method for closing containers*
• *Machine et procédé pour la fermeture de récipients*

- (71) Arol S.p.A., Viale Italia 193, 14053 Canelli (Asti), IT
(72) Capelli, Stefano c/o Ca del Bosco S.p.A., I-25030 Erbuso (Brescia), IT
Bielli, Piero c/o Arol S.p.A., I-14053 Canelli (Asti), IT
(74) Marchitelli, Mauro, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

- (51) **B67B 7/04** (11) **1 787 941 A1**
(25) En (26) En
(21) 06002081.5 (22) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 CN 200520132296
(54) • *Korkenzieher*
• *Corkscrew*
• *Tire-bouchon*
(71) Zhou, Jianhua, Rm. 401, Apartment 3 Unit 8 Shen Yue Yuan, Gong Shu District Hangzhou Zhejiang 310014, CN
(72) Zhou, Jianhua, Gong Shu District Hangzhou Zhejiang 310014, CN
(74) Neugebauer, Jürgen, et al, Schroeter Lehmann Fischer & Neugebauer Wolfratshauer Strasse 145, 81479 München, DE

- (51) **B67C 3/00** (11) **1 787 942 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05770352.2 (22) 05.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014790 05.08.2005
(87) WO 2006/016666 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 JP 2004232784

- (54) • *STEUERVORRICHTUNG FÜR FAHRZEUG MIT STUFENLOSER DREHZAHLÄNDERUNGSVORRICHTUNG*
• *CONTROL DEVICE FOR VEHICLE WITH STEPLESS SPEED CHANGER*
• *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR VÉHICULE DOTÉ D'UN DISPOSITIF PROGRESSIF DE CHANGEMENT DE VITESSE*

- (71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(72) KONDO, Hiroki, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TAMURA, Tadashi, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
HINO, Akira, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
SAWADA, Makoto, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
TANIGUCHI, Hiroji, c/o TOYOTA JIDOSHA K. K., Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **B67C 3/16** (11) **1 787 943 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023911.8 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 IT MO20050309
(54) • *Füllventil zum Füllen von steifen Behältern mittels Unterdruck*
• *Filler valve for filling rigid containers using suction*
• *Soupape de remplissage pour remplir des récipients rigides par dépression*
(71) DIPRAN S.R.L., Via Allende 71, 41100 Modena MO, IT
(72) Prandi, Mauro, 41100 Modena, IT
Gavioli, Enrico, I-41100 Modena, IT
(74) Cerreta, Caterina, et al, GIDIEMME S.r.l, 474/M, Via Giardini, 41100 Modena, IT

- (51) **B67D 3/00** (11) **1 787 944 A1**
A23G 9/30

- (25) It (26) En
(21) 06124215.2 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 IT BO20050704
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung und Ausgabe von flüssigen und halbflüssigen Lebensmitteln*
• *Machine for producing and dispensing liquid and semi-liquid consumer food products*
• *Dispositif pour la fabrication et la distribution des produits alimentaires liquides et semi-liquides*
(71) Ali SpA, Via Camperio, 9, 20123 Milano, IT
(72) Cocchi, Gino, 40137 Bologna, IT
Zaniboni, Gianni, 40037 Borgonuovo di Sasso Marconi (Bol.), IT
Lazzarini, Roberto, 42100 Reggio Emilia, IT
(74) Ghioni, Carlo Raoul Maria, Bugnion S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT

- (51) **B67D 5/16** (11) **1 787 945 A1**
(25) En (26) En
(21) 05110813.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Zählersystem mit austauschbaren Zu- und Abführleitungen für Kraftstoffspender*
• *Metering system with replaceable in- and outlets for fuel dispenser*
• *Système compteur avec entrées et sorties remplaçables pour distributeur de carburant*
(71) Dresser Wayne Aktiebolag, Box 30049, 200 61 Malmö, SE
(72) Ingby, Linda, 216 16 Limhamn, SE
Larsson, Bengt, 274 53 Skivarp, SE
(74) Andersson, Björn E., Awapatent AB, P.O. Box 5117, 200 71 Malmö, SE

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 787 946 A2**
(25) En (26) En
(21) 06076992.4 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 US 274977

- (54) • *Thermisch isolierte Membranstruktur*
• *Thermally isolated membrane structure*
• *Structure de membrane isolée thermique*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Baney, William J., Kokomo, IN 46901, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

- (51) **B81B 7/00** (11) **1 787 947 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124143.6 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 164451
(54) • *MEMS Flip-Chip Verkapselung*
• *Mems Flip-Chip Packaging*
• *Encapsulation flip-chip de MEMS*
(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) DCamp, Jon B., Savage, MN 55378, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **B81C 5/00** (11) **1 787 948 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124150.1 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 164449
(54) • *Verfahren zur Flip-Chip Verkapselung von MEMS*
• *Method for flip-chip packaging MEMS*
• *Procédé pour encapsuler des MEMS par flip-chip*
(71) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) DCamp, Jon B., Savage, MN 55378, US
Curtis, Harlan L., Champlin, MN 55316, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C01B 3/06 → (51) **C01B 6/21**

- (51) **C01B 3/36** (11) **1 787 949 A2**
C01B 3/38
(25) En (26) En
(21) 06077023.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 285484
(54) • *Brennstoffreformer und Methode zur dessen Verwendung*
• *Fuel reformer and method of using the same*
• *Dispositif de reformage d'un carburant et méthode de son utilisation*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Thomas, Stephen M., Laingsburg, MI 48848, US
Simpkins, Haskell, Grand Blanc, MI 48439, US
Nowlen, Dennis E., Burton, MI 48509, US
Ciosek, James M., Davison, MI 48423, US

Lecea, Oscar Alfonso, Grand Blanc, MI 48439, US
(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **C01B 3/36** (11) **1 787 950 A2**
C01B 3/38 **B01J 8/04**

(25) En (26) En
(21) 06077027.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 282232

(54) • *Brennstoffreformer und Methode zu dessen Verwendung*

• *Fuel reformer and methods for using the same*

• *Dispositif de reformage de carburant et méthode de son utilisation*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US

(72) Kirwan, John E., Troy, MI 48084, US
Ravenda, Francois, 54000 Lonwy, FR

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **C01B 3/38** (11) **1 787 951 A1**
B01D 53/04 **C01B 3/56**

(25) Ja (26) En
(21) 05765551.6 (22) 07.07.2005

(84) AT BE BG CH LI
(86) JP 2005/012538 07.07.2005

(87) WO 2006/006479 2006/03 19.01.2006
(30) 12.07.2004 JP 2004204822

(54) • *WASSERSTOFFPRODUKTIONSSYSTEM UND REFORMIERVORRICHTUNG*
• *HYDROGEN PRODUCTION SYSTEM AND REFORMING APPARATUS*

• *SYSTEME DE PRODUCTION D'HYDROGENE ET APPAREIL DE REFORMAGE*

(71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD., 346-1, Miyanishi Harima-cho, Kako-gun, Hyogo 675-0145, JP

(72) TAKATA, Yoshinori, SUMITOMO SEIKA CHEM. CO., LTD., Kako-gun, Hyogo 6750145, JP

MIYAKE, Masanori, SUMITOMO SEIKA CHEM. CO., LTD., Kako-gun, Hyogo 6750145, JP

SUMIDA, Toshihiko, SUMITO SEIKA CHEM. CO., LTD., Kako-gun, Hyogo 6750145, JP

(74) Hayes, Adrian Chetwynd, Boulton Wade Tenant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

C01B 3/38 → (51) **C01B 3/36**

C01B 3/56 → (51) **C01B 3/38**

C01B 6/10 → (51) **C01B 6/21**

(51) **C01B 6/21** (11) **1 787 952 A1**
C01B 3/06 **C07F 5/04**
C01B 35/12 **C01B 6/10**
C07C 29/68 **C07C 29/132**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300937.9 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bereitung von alkalischem Alkoholat und dessen Anwendung zur Regenerierung von Natriumborohydrid aus Natriummetaborat*

• *Preparation of an alkaline alcoholate and its implementation for the regeneration of sodium borohydride from sodium metaborate*

• *Procédé de préparation d'alcoolate alcalin et sa mise en oeuvre pour régénérer du borohydrure de sodium à partir de métaborate de sodium*

(71) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(72) Minkina, Valentina, Gamarnika 24-92 220131 Minsk, BY

(74) Conan, Philippe Claude, et al, L'Air Liquide SA, 75 Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR

(51) **C01B 11/02** (11) **1 787 953 A2**

(25) En (26) En
(21) 06255904.2 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 285124

(54) • *Erzeugung von Chlordioxid*

• *Generation of chlorine dioxide*

• *Production de dioxyde de chlore*

(71) Gojo Industries, Inc., 1 Gojo Plaza Suite 500, Akron, Ohio 44309, US

(72) Hemker, Wilfred J., Berea Ohio 44017, US
Thompson, Melissa A., Cuyahoga Falls Ohio 44223, US

(74) Makovski, Priscilla Mary, BARKER BRETTELL 138 Hagley Road, Edgbaston Birmingham B16 9PW, GB

(51) **C01B 25/32** (11) **1 787 954 A2**
A61L 27/00

(25) En (26) En
(21) 06025824.1 (22) 20.05.1996

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV SI
(30) 19.05.1995 US 446182

(54) • *Knochenersatzmaterial und Verfahren zu seiner Herstellung*

• *Bone substitution material and a method of the manufacture*

• *Matériau de substitution pour les os et son procédé de fabrication*

(71) ETEX CORPORATION, University Park at MIT, 38 Sidney Street, The Clark Building, Cambridge, MA 02139, US

(72) The designation of the inventor has not yet been filed

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

(62) 96920311.6 / O 825 963

(51) **C01B 31/02** (11) **1 787 955 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05768440.9 (22) 27.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014239 27.07.2005

(87) WO 2006/011655 2006/05 02.02.2006

(30) 27.07.2004 JP 2004219346
17.11.2004 JP 2004333683
08.03.2005 JP 2005063704

(54) • *EINSCHICHTIGES KARBONNANORÖHRCHEN UND AUSGERICHTETE KARBONNANORÖHRCHEN-SAMMELSTRUKTUR SOWIE HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR, HERSTELLUNGSVORRICHTUNG DAFÜR UND VERWENDUNG DAVON*

• *SINGLE-LAYER CARBON NANOTUBE AND ALIGNED SINGLE-LAYER CARBON NANOTUBE BULK STRUCTURE, AND THEIR PRODUCTION PROCESS, PRODUCTION APPARATUS AND USE*

• *NANO TUBE DE CARBONE À COUCHE UNIQUE ET STRUCTURE GLOBALE DE NANO TUBE DE CARBONE À COUCHE UNIQUE, LEUR PROCESSUS DE PRODUCTION, APPAREIL DE PRODUCTION ET UTILISATION*

(71) National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1, Kasumigaseki 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP

(72) HATA, Kenji Nat. Inst. of Adv. Ind. Sci. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

IJIMA, Sumio Nat. Inst. of Adv. Ind. Sci. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

YUMURA, Motoo Nat. Inst. of Adv. Ind. Sci. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

FUTABA, Don N. Nat. Inst. of Adv. Ind. Sci. & Techn., Tsukuba-shi, Ibaraki, JP

(74) Calamita, Roberto, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C01B 31/02** (11) **1 787 956 A1**
B29C 33/60 **B29C 33/68**
B29C 43/36 **C23C 24/08**

(25) Ja (26) En
(21) 05768474.8 (22) 04.08.2005

(84) DE PL
(86) JP 2005/014309 04.08.2005

(87) WO 2006/018980 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 JP 2004236715

(54) • *ARTIKEL ZUR FILMBILDUNG, VERFAHREN ZUR FILMBILDUNG UND MITTEL ZUR FREISETZUNG*

• *ARTICLE FOR FILM FORMATION, METHOD FOR FILM FORMATION, AND RELEASE AGENT*

• *ARTICLE POUR FORMATION D'UNE PELLICULE, PROCÉDÉ DE FORMATION DE PELLICULE, ET AGENT DE DÉMOULAGE*

(71) Frontier Carbon Corporation, 8-7, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP

(72) MATSUO, Takeshi c/o FRONTIER CARBON CORPORATION, Kanagawa 2278502, JP

SUZUKI, Mitsuo c/o FRONTIER CARBON CORPORATION, Kanagawa 2278502, JP

NIINOMI, Takaaki c/o FRONTIER CARBON CORPORATION, Kanagawa 2278502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 31/02 → (51) **C07D 295/02**

C01B 33/158 → (51) **B01J 13/00**

C01B 33/16 → (51) **B01J 13/00**

(51) **C01B 33/18** (11) **1 787 957 A1**
B01F 7/18

(25) De (26) De
(21) 05025001.8 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Trockene Flüssigkeiten, Verfahren und Vorrichtung zu ihrer Herstellung*
• *Dry liquids, process and device for their preparation*

- *Liquides secs, procédé et dispositif pour leur fabrication*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Pitsch, Holger, 63533 Mainhausen, DE
Piroth, Josef, 63875 Mespelbrunn, DE
Riedemann, Thomas, 63776 Mömbris, DE
Riedemann, Heike, 63776 Mömbris, DE
Gray, Ann, 63452 Hanau, DE
Huenig, Frank Dieter, 63791 Karlstein, DE

- (51) **C01B 33/18** (11) **1 787 958 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025002.6 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Trockene Flüssigkeiten, sowie Verfahren zu ihrer Herstellung*
• *Dry liquids and process for their preparation*
• *Liquides secs et leur procédé de fabrication*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Pitsch, Holger, 63533 Mainhausen, DE
Piroth, JoSef, 63875 Mespelbrunn, DE
Riedemann, Thomas, 63776 Mömbris, DE
Riedemann, Heike, 63776 Mömbris, DE
Gray, Ann, 63452 Hanau, DE
Huenig, Frank Dieter, 63791 Karlstein, DE

- (51) **C01B 33/18** (11) **1 787 959 A1**
C09D 201/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05766252.0 (22) 19.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/013228 19.07.2005
(87) WO 2006/009132 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 JP 2004213053
- (54) • *FEINE PARTIKEL AUF SILIKABASIS, HERSTELLUNGSVERFAHREN, BESCHICHTUNG ZUR BILDUNG EINES BESCHICHTUNGSFILMS UND GRUNDWERKSTOFF MIT DARAUF GEBILDETEM BESCHICHTUNGSFILM*
• *SILICA-BASED FINE PARTICLES, METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, COATING FOR FORMING COATING FILM AND BASE MATERIAL HAVING COATING FILM FORMED THEREON*
• *FINES PARTICULES À BASE DE SILICE, PROCÉDÉ DE PRODUCTION DESDITES PARTICULES, ENDUCTION POUR FORMER UNE PELLICULE DE PROTECTION ET MATÉRIAU DE BASE RECOUVERT PAR UNE PELLICULE DE PROTECTION*
- (71) CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD., 580 Horikawa-cho, Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 210-0013, JP
- (72) MURAGUCHI, R., Wakamatsu Factory Catalysts & Chem., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080027, JP
KUMAZAWA, M., Wakamatsu Factory, Catalyst & Chem., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080027, JP
HIRAI, T., Wakamatsu Factory, Catalysts & Chem., Kitakyushu-shi, Fukuoka 8080027, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C01B 33/20 → (51) **C01B 33/32**

- (51) **C01B 33/32** (11) **1 787 960 A1**
C01B 33/20
- (25) En (26) En
(21) 06023759.1 (22) 15.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 282059
- (54) • *Verfahren für die Entfernung von Schwermetallen aus Silikatquellen bei der Herstellung von Silikaten*
• *Method of removing heavy metals from silicate sources during silicate manufacturing*
• *Procédé d'élimination des métaux lourds d'une source de silicate pendant la préparation de ce silicate*
- (71) J.M. HUBER CORPORATION, 333 Thornall Street, Edison, NJ 08837-2220, US
- (72) Huang, Yung-Hui, Bel Air, Maryland 21014, US
- (74) Offidani, John V., Havre de Grace, Maryland 21078, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

- (51) **C01B 33/32** (11) **1 787 961 A1**
C01B 33/20
- (25) En (26) En
(21) 06023760.9 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 282073
- (54) • *Verfahren für die Entfernung von Schwermetallen aus Silikatquellen bei der Herstellung von Silikaten*
• *Method of removing heavy metals from silicate sources during silicate manufacturing*
• *Procédé d'élimination des métaux lourds d'une source de silicate pendant la préparation de silicate*
- (71) J.M. HUBER CORPORATION, 333 Thornall Street, Edison, NJ 08837-2220, US
- (72) Huang, Yung-Hui, Bel Air, Maryland 21014, US
- (74) Offidani, John V., Havre de Grace, Maryland 21078, US
- (74) Hiebl, Inge Elisabeth, et al, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C01B 35/12 → (51) **C01B 6/21**

- (51) **C02F 1/52** (11) **1 787 962 A1**
C02F 3/12 C02F 101/10
C02F 1/68
- (25) De (26) De
(21) 05025088.5 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Reinigung von Abwasser in Kleinkläranlagen, insbesondere zur chemischen Elimination von Phosphor und Phosphorverbindungen.*
• *Process and plant to purify waste water in small installations, in particular for the chemical elimination of phosphor and its compounds.*
• *Procédé et installation compacte d'épuration des eaux usées, notamment pour l'élimination chimique de phosphore et de composés du phosphore.*
- (71) Brandenburgische Technische Universität Cottbus, Konrad-Wachsmann-Allee 1, 03046 Cottbus, DE

- (72) Koch, Roland, Prof. Dr.-Ing., 02953 Bad Muskau, DE
Fritz, Hans-Gerhard, Prof. Dr.-Ing., 73066 UHINGEN, DE
Ilian, Jens, 03044 Cottbus, DE
Weinmann, Sandra, Dr. rer.-nat., 70794 Filderstadt, DE
- (74) Zinken-Sommer, Rainer, Patentanwalt, Völk-erstrasse 5, 80939 München, DE

C02F 3/12 → (51) **C02F 1/52**

- (51) **C03C 3/068** (11) **1 787 963 A2**
C03C 3/253 **C03C 3/21**
C03C 3/19
- (25) En (26) En
(21) 06022127.2 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 US 737280 P
05.10.2006 US 543742
- (54) • *Bleifreie Glaszusammensetzung, Dick-schichtpaste, klebebandzusammensetzungen und daraus hergestellte bei niedriger Temperatur zusammengebrannte Keramik-körper*
• *Lead free glass(es), thick film paste(s), tape composition(s) and low temperature cofired ceramic devices made therefrom*
• *Verre sans plomb, couche épaisse de pâte, composition de bande et composants céramiques co-cuits à basse température*
- (71) E.I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, DE 19898, US
- (72) Hang, Kenneth, Warren, Hillsborough North Carolina 27278, US
McCombs, Mark, Frederick, Clayton North Carolina 27520, US
Nair, Kumaran, Manikantan, New York 11780-1232, US
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. ST Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C03C 3/19 → (51) **C03C 3/068**

C03C 3/21 → (51) **C03C 3/068**

C03C 3/253 → (51) **C03C 3/068**

C03C 17/23 → (51) **C23C 16/40**

- (51) **C03C 17/32** (11) **1 787 964 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06023821.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005333323
- (54) • *Gehärtetes Glas mit beschlagverhindernder und schmutzabweisenden Oberfläche und Verfahren zu seine Herstellung*
• *Surface antifogging, antisoiling, tempered glass and method for producing the same*
• *Verre trempé avec surface antibuée et antialissante et méthode de sa production*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Kunita, Kazuto ujifilm Corporation, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Yamasaki, Sumiaki Fujifilm Corporation, Ashigarakami-gun Kanagawa, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C03C 17/36** (11) **1 787 965 A2**
C23C 14/34

- (25) En (26) En
- (21) 07002820.4 (22) 10.07.2001
- (84) DE ES FR GB IT
- (30) 10.07.2000 US 217101 P
28.02.2001 US 794224
- (54) • *Wärmebehandelbare low-e-beschichtete Gegenstände und Herstellungsverfahren dafür*
• *Heat treatable low-e coated articles and methods of making same*
• *Articles avec revêtement à faible émissivité thermostables et leurs procédés de fabrication*
- (71) Guardian, Industries Corp., 2300 Harmon Road, Auburn Hills, MI 48326-1714, US
Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A., Zone Industrielle Wolser, 3452 Dudelange, LU
- (72) Lingle, Philip J., Temperance, MI 48182, US
Dietrich, Anton, 9478 Azmoos, CH
Laird, Ronald E., Dexter, MI 48130, US
Lemmer, Jean-Marc, 1631 Luxembourg, LU
- (74) Hess, Peter K. G., Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (62) 01115761.7 / 1 174 397

(51) **C03C 17/38** (11) **1 787 966 A1**
B32B 9/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05767426.9 (22) 29.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013963 29.07.2005
- (87) WO 2006/011605 2006/05 02.02.2006
- (30) 29.07.2004 JP 2004221545
- (54) • *ANTIBESCHLAGARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *ANTI-FOGGING ARTICLE AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *ARTICLE ANTI-BUEE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (71) Nippon Sheet Glass Company, Limited, 1-7 Kaigan 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8552, JP
- (72) MATSUDA, Mizuho NIPPON SHEET GLASS COMP., Ltd., Tokyo 1058552, JP
KAMITANI, Kazutaka NIPPON SHEET GLASS COMP., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1058552, JP
SUNAGA, Takeshi NIPPON SHEET GLASS COMP., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1058552, JP
YABUTA, Takeshi NIPPON SHEET GLASS COMP., Ltd., Minato-ku, Tokyo 1058552, JP
- (74) Hubert, Philippe, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

C03C 27/04 → (51) **B23K 35/26**

C04B 35/115 → (51) **A61C 7/14**

C04B 35/185 → (51) **C04B 35/565**

(51) **C04B 35/565** (11) **1 787 967 A1**
C04B 35/185 **C04B 35/63**
C04B 35/66

- (25) De (26) De
- (21) 05025360.8 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Formmasse zum Herstellen einer feuerfesten Auskleidung*

- *Moulding mixture for the production of a refractory lining*
- *Matière moulable pour la production d' une revêtement réfractaire*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Grote, Holger, 53121 Bonn, DE
Herz, Margarete, 45144 Essen, DE
Kollenberg, Wolfgang, Dr., 50321 Brühl, DE
Rasch, Christine, 65550 Limburg, DE
Tertilt, Marc, 45529 Hattingen, DE

C04B 35/565 → (51) **C04B 38/00**

C04B 35/63 → (51) **C04B 35/565**

C04B 35/66 → (51) **C04B 35/565**

(51) **C04B 38/00** (11) **1 787 968 A1**
C04B 35/565

- (25) Ja (26) En
- (21) 05785476.2 (22) 21.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/017367 21.09.2005
- (87) WO 2006/035645 2006/14 06.04.2006
- (30) 30.09.2004 JP 2004287908
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PORÖSEN GEGENSTÄNDEN, PORÖSE GEGENSTÄNDE UND WABENSTRUKTUR*
• *METHOD FOR MANUFACTURING POROUS ARTICLE, POROUS ARTICLE AND HONEYCOMB STRUCTURE*
• *PROCEDE DE FABRICATION D UN ARTICLE POREUX, ARTICLE POREUX ET STRUCTURE ALVEOLAIRE*
- (71) Ibiden Co., Ltd., 2-1 Kanda-cho, Ogaki-shi, Gifu, Oogaki City 503-8604, JP
- (72) OHNO, Kazushige, ta, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
SATO, Hiroki, ta, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
HAYASHI, Masayuki, ta, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 5010695, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmar & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C04B 38/00** (11) **1 787 969 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06022942.4 (22) 03.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 JP 2005334782
24.08.2006 PCT/JP2006/316636
- (54) • *Wabenkörper*
• *Honeycomb structured body*
• *Structure en nid d'abeille*
- (71) IBIDEN CO., LTD., 1 Kandacho 2-chome, Ogaki-shi Gifu 503-8604, JP
- (72) Sakaguchi, Hiroshi, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
Ohno, Kazushige, Ibigawacho Ibi-gun Gifu 501-0695, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C04B 41/89 → (51) **H01M 8/02**

C07B 41/04 → (51) **C07C 43/215**

C07B 61/00 → (51) **C07C 68/06**

C07C 29/132 → (51) **C01B 6/21**

C07C 29/68 → (51) **C01B 6/21**

(51) **C07C 37/74** (11) **1 787 970 A1**
A23G 1/00 **A23G 1/04**
A23L 3/3472 **A23L 1/30**
C07C 39/00

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 07004829.3 (22) 10.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 11.08.2000 FR 0010603
- (54) • *Verfahren zur Gewinnung polyphenolischer Extrakte von Kakaobohnen, die gewonnenen Extrakte und ihre Anwendungen*
• *Method of obtaining polyphenolic extracts from cocoa beans, the extracts obtained and their applications*
• *Procede d'obtention d'extraits polyphenoliques de feves de cacao , les extraits obtenus et leurs applications*
- (71) Barry Callebaut AG, Seefeldquai 17, 8008 Zurich, CH
- (72) Lecoupeau, Jean-Paul, 27940 Venables, FR
Vercauteren, Joseph, 34170 Castelnau-le-Lez, FR
- (74) Tarrère, Blandine, et al, Cabinet Armengaud Aîné 3, Avenue Bugeaud, 75116 Paris, FR
- (62) 01963095.3 / 1 309 532

C07C 39/00 → (51) **C07C 37/74**

C07C 41/16 → (51) **C07C 43/215**

(51) **C07C 43/215** (11) **1 787 971 A2**
C07C 41/16 **C07B 41/04**
C07D 301/03 **C07D 303/27**

- (25) En (26) En
- (21) 07004664.4 (22) 25.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (30) 02.08.2002 US 210905
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Aryllalylethern*
• *Process for preparing aryl allyl ethers*
• *Procédé pour la préparation d'éthers d'aryllalyle*
- (71) Dow Global Technologies Inc., Washington Street, 1790 Building, Midland, MI 48674, US
- (72) Boriack, Clinton J., Brenham Texas 77834, US
Liao, Zeng K., Lake Jackson TX 77566, US
- (74) Casalonga, Axel, et al, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
- (62) 03766924.9 / 1 546 078

(51) **C07C 51/44** (11) **1 787 972 A2**
C07C 51/50 **C07C 67/54**
C07C 67/62 **C07C 69/54**
B01D 3/00 **B01D 3/42**
B08B 3/08

- (25) En (26) En
- (21) 06025891.0 (22) 07.10.2002
- (84) ES IT
- (30) 09.10.2001 JP 2001310894
03.12.2001 JP 2001368666
11.12.2001 JP 2001377723
20.12.2001 JP 2001387244
15.03.2002 JP 2002072434
- (54) • *Verfahren zum Waschen einer für die Reinigung von (Meth)acrylsäuren verwendeten Destillationskolonne*
• *Process for washing a distillation column used for the purification of (meth)acrylic acids*

- *Procédé de lavage d'une colonne de distillation utilisée pour la purification d'acides (méth)acryliques.*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Yada, Shuhei, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Ogawa, Yasushi, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Suzuki, Yoshiro, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Jinno, Kimikatsu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Hosaka, Hirochika, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Takasaki, Kenji, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Goriki, Masayasu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02800786.2 / 1 440 964
-
- (51) **C07C 51/44** (11) **1 787 973 A1**
C07C 51/50 **C07C 67/54**
C07C 67/62 **C07C 69/54**
B01D 3/00 **B01D 3/42**
B08B 3/08
- (25) En (26) En
(21) 06025892.8 (22) 07.10.2002
(84) ES IT
(30) 09.10.2001 JP 2001310894
03.12.2001 JP 2001368666
11.12.2001 JP 2001377723
20.12.2001 JP 2001387244
15.03.2002 JP 2002072434
- (54) • *Verfahren zur Hemmung der Polymerisation von (Meth)acrylsäuren während ihrer Destillation*
• *Process for inhibiting the polymerization of (meth)acrylic acids during their distillation*
• *Méthode pour inhiber la polymérisation d'acides (méth)acryliques durant leur distillation*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Yada, Shuhei, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Ogawa, Yasushi, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Suzuki, Yoshiro, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Jinno, Kimikatsu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Hosaka, Hirochika, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Takasaki, Kenji, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Goriki, Masayasu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02800786.2 / 1 440 964
-
- (51) **C07C 51/44** (11) **1 787 974 A1**
C07C 51/50 **C07C 67/54**
C07C 67/62 **C07C 69/54**
B01D 3/00 **B01D 3/42**
B08B 3/08
- (25) En (26) En
(21) 06025893.6 (22) 07.10.2002
(84) ES IT
-
- (30) 09.10.2001 JP 2001310894
03.12.2001 JP 2001368666
11.12.2001 JP 2001377723
20.12.2001 JP 2001387244
15.03.2002 JP 2002072434
- (54) • *Verfahren zum Waschen einer für die Reinigung von (Meth)acrylsäuren verwendeten Destillationskolonne*
• *Process for washing a distillation column used for the purification of (meth)acrylic acids*
• *Procédé de lavage d'une colonne de distillation utilisée pour la purification d'acides (méth)acryliques*
- (71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
- (72) Yada, Shuhei, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Ogawa, Yasushi, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Suzuki, Yoshiro, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Jinno, Kimikatsu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Hosaka, Hirochika, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Takasaki, Kenji, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
Goriki, Masayasu, Yokkaichi-shi Mie-ken 510-8530, JP
- (74) Woods, Geoffrey Corlett, J.A. KEMP & CO. Gray's Inn 14 South Square, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 02800786.2 / 1 440 964
-
- (51) **C07C 51/50** → (51) **C07C 51/44**
- (51) **C07C 67/31** (11) **1 787 975 A1**
C07C 69/732 **C07D 307/83**
A23L 1/03 **A23L 1/226**
C11B 9/00
- (25) Ja (26) En
(21) 04773250.8 (22) 10.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2004/013606 10.09.2004
(87) WO 2006/027856 2006/11 16.03.2006
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON WEINLACTON UND ZWISCHENPRODUKTEN DAVON UND ANWENDUNG DES LACTONS*
• *PROCESSES FOR PRODUCTION OF WINE LACTONE AND ITS INTERMEDIATES AND APPLICATION OF THE LACTONE*
• *PROCÉDÉS DE SYNTHÈSE DE LA LACTONE DES VINS ET DES INTERMÉDIAIRES CORRESPONDANTS, ET APPLICATIONS DE LADITE LACTONE*
- (71) SAN-EI GEN F.F.I., INC., 1-1-11, Sanwa-cho, Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
- (72) OMOTO, Mineko, SAN-EI GEN F.F.I., INC., Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
YUKAWA, Chiyoki, SAN-EI GEN F.F.I., INC., Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
NISHIJU, Yoshiteru, SAN-EI GEN F.F.I., INC., Toyonaka-shi, Osaka 561-8588, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **C07C 67/54** → (51) **C07C 51/44**
- (51) **C07C 67/62** → (51) **C07C 51/44**
-
- (51) **C07C 68/06** (11) **1 787 976 A1**
B01D 3/16 **B01D 3/22**
C07C 68/08 **C07C 69/96**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 06025893.6 (22) 07.10.2002
(84) ES IT
-
- (25) Ja (26) En
(21) 05776685.9 (22) 01.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015980 01.09.2005
(87) WO 2006/025478 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004256518
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM DIARYLCARBONAT IN GEWERBLICHEM MASSSTAB*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH-PURITY DIARYL CARBONATE ON COMMERCIAL SCALE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CARBONATE DE DIARYLE DE GRANDE PURETE A ECHELLE COMMERCIALE*
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) FUKUOKA, Shinsuke c/o Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8440, JP
MIYAJI, Hironori c/o Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8440, JP
HACHIYA, Hiroshi c/o Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8440, JP
MATSUZAKI, K., c/o Asahi Kasei Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8440, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, D-80504 München, DE
-
- (51) **C07C 68/06** (11) **1 787 977 A1**
C07C 68/08 **C07C 69/96**
B01D 3/16 **B01D 3/22**
C07B 61/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05777109.9 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015853 31.08.2005
(87) WO 2006/025424 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255379
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOCHREINEM DIPHENYLCARBONAT IN GEWERBLICHEM MASSSTAB*
• *PROCESS FOR PRODUCING HIGH-PURITY DIPHENYL CARBONATE ON COMMERCIAL SCALE*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE CARBONATE DE DIPHENYLE DE GRANDE PURETE A ECHELLE COMMERCIALE*
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) FUKUOKA, Shinsuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
MIYAJI, Hironori, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
HACHIYA, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
MATSUZAKI, Kazuhiko, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **C07C 68/08** → (51) **C07C 68/06**
- (51) **C07C 69/54** → (51) **C07C 51/44**
- (51) **C07C 69/675** → (51) **C09D 167/00**
- (51) **C07C 69/732** → (51) **C07C 67/31**
- (51) **C07C 69/96** → (51) **C07C 68/06**
-
- (51) **C07C 251/30** (11) **1 787 978 A1**
B41M 5/26 **C09K 3/00**
- (25) Ja (26) En

- (21) 05776988.7 (22) 02.09.2005
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2005/016094 02.09.2005
(87) WO 2006/028006 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258602
22.04.2005 JP 2005124368
26.04.2005 JP 2005127917
(54) • *DIIMMONIUMVERBINDUNG UND IHRE VERWENDUNG*
• *DIIMMONIUM COMPOUND AND USE THEREOF*
• *COMPOSE DE DIIMMONIUM ET UTILISATION DE CELUI-CI*
(71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
(72) IKEDA, Masaaki, NIPPON KAYAKU K.K. FUNCTIONAL, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
KURATA, Takaaki NIPPON KAYAKU K.K. FUNCTIONAL, Kita-ku, Tokyo 1150042, JP
KANEKO, Syouchi, Saitama 3310073, JP
SEGAWA, Junichi, 1150042, JP
(74) Wablat, Wolfgang, Patentanwalt Dr. Dr. W. Wablat Potsdamer Chaussee 48, 14129 Berlin, DE

C07C 255/59 → (51) **C07D 209/44**

- (51) **C07C 311/00** (11) **1 787 979 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05781598.7 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/016231 05.09.2005
(87) WO 2006/028038 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258306
(54) • *SULFONAMIDDERIVAT, DAS SELEKTIV MMP-13 HEMMT*
• *SULFONAMIDE DERIVATIVE SELECTIVELY INHIBITING MMP-13*
• *DÉRIVÉ DE SULFONAMIDE INHIBANT SÉLECTIVEMENT LA MMP-13*
(71) Shionogi Co., Ltd., 1-8, Doshomachi 3-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) WATANABE, Fumihiko c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka 553 0002, JP
TAMURA, Yoshinori c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka 5530 002, JP
YOSHIKAWA, Naoki c/o Shionogi & Co., Ltd., Osaka 55300 02, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C07C 315/02 → (51) **C07C 317/44****C07C 315/06** → (51) **C07C 317/44**

- (51) **C07C 317/44** (11) **1 787 980 A2**
A61K 31/165 **C07C 315/02**
C07C 315/06
(25) En (26) En
(21) 07000780.2 (22) 27.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
SI
(30) 27.07.2000 US 221110 P
18.08.2000 US 226491 P
30.08.2000 US 229160 P
05.09.2000 US 230088 P
02.01.2001 US 259332 P
(54) • *Kristallines und reines Modafinil und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Crystalline and pure modafinil, and process of preparing the same*
• *Modafinil cristallin et pur et procede de preparation asocié*

- (71) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, 49131 Petah Tiqva, IL
(72) Singer, Claude, Kfar Saba, IL
Gershon, Neomi, Kfar Saba, IL
Ceausu, Arina, Rishon Lezion, IL
Lieberman, Anita, Ramat Aviv, IL
Aronhime, Judith, 76217 Rehovot, IL
(74) Russell, Tim, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01961766.1 / 1 309 547

C07D 207/14 → (51) **C07D 211/58**

- (51) **C07D 207/34** (11) **1 787 981 A1**
C07D 213/82 **C07D 231/14**
C07D 277/56 **C07D 307/68**
C07D 327/06 **C07D 333/38**
A01N 43/08 **A01N 43/10**
A01N 43/28 **A01N 43/32**
A01N 43/36 **A01N 43/40**
(25) En (26) En
(21) 05356203.9 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Neue N-phenethylcarboxamidderivate*
• *New N-phenethylcarboxamide derivatives*
• *Nouveaux d'rivés de N-phénéthyl carboxamide*
(71) Bayer CropScience S.A., 16 rue Jean-Marie Leclair, 69009 Lyon, FR
(72) Coqueron, Pierre-Yves, 69006 Lyon, FR
Mansfield, Darren James, 69004 Lyon, FR
Desbordes, Philippe, 69007 Lyon, FR
Rieck, Heiko, 69110 Lyon, FR
Genix, Pierre, 69004 Lyon, FR
Villier, Alain, 69660 COLLONGES AU MONT D'OR, FR
Grosjean-Cournoyer, Marie-Claire, 69250 Curis au Mont d'Or, FR

- (51) **C07D 209/02** (11) **1 787 982 A2**
C07D 401/12 **C07D 401/06**
C07D 403/12 **C07D 487/08**
A61K 31/403 **A61K 31/55**
A61P 3/10

- (25) En (26) En
(21) 07102177.8 (22) 06.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 11.04.2003 DK 200300565
27.06.2003 DK 200300972
30.06.2003 DK 200300990
30.06.2003 DK 200300989
30.06.2003 DK 200300988
02.07.2003 DK 200300998
22.12.2003 DK 200301910
06.01.2004 DK 200400009
(54) • *Verbindungen mit Aktivität an der 11Beta-Hydroxasteroiddehydrogenase*
• *11Beta-Hydroxysteroid dehydrogenase type 1 active compounds*
• *Composés ayant une activité sur la 11beta-hydroxysteroid dehydrogenase*
(71) NOVO NORDISK A/S, Corporate Patents, Novo Allé, 2880 Bagsvaerd, DK
(72) Gundertofte, Anette, DK-2000, Frederiksberg, DK
Jørgensen, Anker Steen, 2100, Copenhagen Ø, DK
Kampen, Gita Camilla Tejlgaard, 2850, Nærum, DK
Andersen, Henrik Sune, 2800, Lyngby, DK
Christensen, Inge Thøger, DK-2800, Kgs. Lyngby, DK

- Kilburn, John Paul, DK-4690, Haslev, DK
(62) 04725888.4 / 1 618 090

C07D 209/30 → (51) **A61K 45/00****C07D 209/34** → (51) **C07D 417/12**

- (51) **C07D 209/44** (11) **1 787 983 A1**
C07C 255/59
(25) Ja (26) En
(21) 05766977.2 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(86) JP 2005/013696 27.07.2005
(87) WO 2006/018955 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 JP 2004236645
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ISOINDOLDERIVATEN*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF ISOINDOLE DERIVATIVES*
• *PROCÉDÉ DE SYNTHÈSE DE DÉRIVÉS D'ISOINDOLE*
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) YOSHIZAWA, Kazuhiro, EISAI CO., LTD., Kashima-gun, Ibaraki 314-0255, JP
NAKAMURA, Taiju, EISAI CO., LTD., Kashima-gun, Ibaraki 314-0255, JP
NEGI, Shigetou, EISAI CO., LTD., Kashima-gun, Ibaraki 314-0255, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **C07D 211/58** (11) **1 787 984 A2**
C07D 207/14 **C07D 409/06**
C07D 407/06 **C07D 401/06**
C07D 487/08 **C07D 407/12**
A61K 31/454 **A61P 25/18**

- (25) En (26) En
(21) 06026352.2 (22) 06.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 06.03.2000 US 187289 P
(54) • *AZACYCLISCHE VERBINDUNGEN ZUR VERWENDUNG BEI DER BEHANDLUNG VON ERKRANKUNGEN IM ZUSAMMENHANG MIT SEROTONIN*
• *AZACYCLIC COMPOUNDS FOR USE IN THE TREATMENT OF SEROTONIN RELATED DISEASES*
• *COMPOSES AZACYCLIQUES UTILISES DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES LIEES A LA SEROTONINE*
(71) Acadia Pharmaceuticals Inc., 3911 Sorrento Valley Blvd., San Diego CA 92121-1402, US
(72) Andersson, Carl-Magnus, 24564 Hjarup, SE
Croston, Glenn, San Diego, CA 92109, US
Hansen, Eva-Louise, 4573 Højby, DK
Uldam, Allan Kjaersgaard, 2800 Lyngby, DK
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 01914716.4 / 1 263 729

C07D 213/65 → (51) **A61K 45/00****C07D 213/82** → (51) **C07D 207/34**

- (51) **C07D 221/18** (11) **1 787 985 A1**
C07D 405/12 **A61K 31/473**
A61P 35/00
(25) En (26) En
(21) 05447251.9 (22) 09.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Azonafid-Derivate, Methoden zu ihrer Herstellung und ihre pharmazeutische Zusammensetzungen*
• *Azonafide derivatives, methods for their production and pharmaceutical compositions therefrom*
• *Dérivés d'azonafide, procédés de fabrication et leurs compositions pharmaceutiques*
- (71) Unibioscreen S.A., Av. J. Wybran 40, 1070 Bruxelles, BE
- (72) van Quaquebeke, Eric, 1200 Woluwé St Lambert, BE
Tutti, Jérôme, 5190 Jemeppe sur Sambre, BE
van den Hove, Laurent, 1180 Uccle, BE
Kiss, Robert, 1600 St-Pieters Leeuw, BE
Darro, Francis, 1180 Uccle, BE
- (74) Bird, William Edward, et al, Bird Goen & Co., Klein Dalenstraat 42A, 3020 Winksele, BE

C07D 231/14 → (51) C07D 207/34

C07D 251/70 → (51) C07D 401/14

- (51) **C07D 263/32** (11) **1 787 986 A1**
C07D 277/22 **A61K 31/421**
A61K 31/426 **A61P 43/00**
A61P 29/00 **A61P 31/04**
A61P 35/00 **A61P 19/10**
A61P 19/00 **A61P 1/00**
A61P 37/06

- (25) Ja (26) En
(21) 04771460.5 (22) 10.08.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2004/011473 10.08.2004
- (87) WO 2006/016399 2006/07 16.02.2006
- (54) • *HYDROXAMINSÄUREDERIVAT UND ARZNEIMITTEL DAMIT ALS AKTIVER BESTANDTEIL*
• *HYDROXAMIC ACID DERIVATIVE AND MEDICINE CONTAINING THE SAME AS ACTIVE INGREDIENT*
• *DÉRIVÉ D'ACIDE HYDROXAMIQUE ET MÉDICAMENT COMPORTANT CELUI-CI COMME INGRÉDIENT ACTIF*
- (71) SHIZUOKA COFFEIN CO., LTD., 129, Suidochō, Shizuoka-shi, Shizuoka 420-0008, JP
- (72) NAKATOGAWA, Kiyoshi, Shizuoka-shi, Shizuoka 4200886, JP
TAKAGI, Masamichi, Shizuoka-shi, Shizuoka 4210101, JP
AKASHIMA, Makoto, Shizuoka-shi, Shizuoka 4228007, JP
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C07D 277/22 → (51) C07D 263/32

C07D 277/56 → (51) C07D 207/34

- (51) **C07D 295/02** (11) **1 787 987 A1**
C01B 31/02 **A61K 31/535**
A61K 31/435

- (25) En (26) En
(21) 06255396.1 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.10.2005 US 256359
- (54) • *Substituierte Fullerene und ihre Verwendung als Antioxidantien*
• *Substituted fullerenes and their use as antioxidants*

- *Dérivés substitués du fullerène et leur utilisation comme antioxydants*
- (71) C Sixty, Inc., 16200 Park Row, Houston Texas 77084, US
- (72) Uwe, Hartnagel, 67069 Ludwigshafen, DE
Hirsch, Andreas, 91054 Erlangen, DE
Lebovitz, Russ, Houston Texas 77054, US
- (74) Nash, David Allan, HASLTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C07D 301/03 → (51) C07C 43/215

C07D 303/27 → (51) C07C 43/215

- (51) **C07D 307/58** (11) **1 787 988 A2**
A61K 31/34 **A01N 43/08**
C08F 224/00 **C23F 14/02**
C23F 15/00
- (25) En (26) En
(21) 06126280.4 (22) 16.04.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 16.04.1998 AU PP297898
- (54) • *Herstellung von Furanonen*
• *Production of furanones*
• *Production de furanones*
- (71) Biosignal Australia Pty Limited, Rupert Myers Building University of New South Wales Barker Street, Kensington, NSW 2052, AU
- (72) Read, Roger, NSW, 2033, AU
Kumar, Naresh, NSW, 2035, AU
- (74) Orton, Erica Louise, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB
- (62) 99914366.2 / 1 071 677

C07D 307/68 → (51) C07D 207/34

C07D 307/83 → (51) C07C 67/31

C07D 309/14 → (51) A61K 45/00

C07D 327/06 → (51) C07D 207/34

C07D 333/38 → (51) C07D 207/34

C07D 401/06 → (51) C07D 209/02

C07D 401/06 → (51) C07D 211/58

C07D 401/12 → (51) C07D 209/02

C07D 401/12 → (51) C07D 401/14

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 787 989 A1**
C07D 401/12 **C07D 251/70**
- (25) De (26) De
(21) 05110842.1 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Triazinverbindungen mit Aminogruppen- und Carboxygruppen-haltigen Substituenten*
• *Triazine derivatives containing amino and carboxylic acid group*
• *Dérivés de triazine avec des groupes amino et d'acide carboxylique*
- (71) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
- (72) Kirchhoff, Jochen, Dr., 59348, Lüdinghausen, DE
Werle, Peter, Dr., 63571 Gelnhausen, DE
Kreilkamp, Günter, 45768, Marl, DE

Kruppa, Edeltraud, 45699, Herten, DE

C07D 403/12 → (51) C07D 209/02

C07D 405/12 → (51) C07D 221/18

C07D 407/06 → (51) C07D 211/58

C07D 407/12 → (51) C07D 211/58

C07D 409/04 → (51) A61K 45/00

C07D 409/06 → (51) C07D 211/58

- (51) **C07D 417/12** (11) **1 787 990 A2**
C07D 209/34

- (25) En (26) En
(21) 06023525.6 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 IT MI20052216
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Ziprasidone*
• *A process for the preparation of ziprasidone*
• *Procédé de la fabrication de ziprasidone*
- (71) Dipharma S.p.A., Via XXIV Maggio 40, 33036 Mereto di Tomba (Udine), IT
LUNDBECK PHARMACEUTICALS ITALY S.p.A., Quarta Strada, 2, 35129 Padova, IT
- (72) Zanon, Jacopo, 30100 Venezia, IT
Martini, Oscar, 20021 Bollate (MI), IT
Ciardella, Francesco, 35125 Padova, IT
Gregori, Luca, 35030 Peraga Di Vigonza (PD), IT
Sbrogio, Federico, 36075 Montecchio Maggiore (VI), IT
Castellin, Andrea, 35035 Mestrino (PD), IT
- (74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT

- (51) **C07D 471/04** (11) **1 787 991 A1**
A61K 31/437 **A61K 31/444**
A61P 1/00 **A61P 1/04**
A61P 1/06 **A61P 7/04**
A61P 31/04 **A61P 35/00**
A61P 43/00 **A61K 31/5377**
A61K 31/4436

- (25) Ja (26) En
(21) 05768664.4 (22) 28.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014263 28.07.2005
- (87) WO 2006/011670 2006/05 02.02.2006
- (30) 28.07.2004 JP 2004220788
- (54) • *PYRROLO[2,3-C]PYRIDINVERBINDUNG, VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG*
• *PYRROLO[2,3-c]PYRIDINE COMPOUND, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND USE*
• *DÉRIVES DE PYRROLO[2,3-c]PYRIDINE, PROCÉDE POUR LEUR PRÉPARATION ET LEUR UTILISATION*
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- (72) HASUOKA, Atsushi, Takeda Pharmaceutical CO. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
ARIKAWA, Yasuyoshi, Takeda Pharmaceutical Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 5328686, JP
- (74) Jones, Nicholas Andrew, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

C07D 471/04 → (51) **C07D 487/04**(51) **C07D 487/04** (11) **1 787 992 A1**
A61K 31/4375 **A61K 31/439**
A61K 31/519 **A61P 25/00**
C07D 471/04 **C07F 9/6561**
C07D 519/00 C07D 239/00
C07D 209/00 C07D 221/00
C07D 487/00 C07D 451/00
C07D 471/00 C07D 491/00(25) En (26) En
(21) 06019987.4 (22) 24.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TRAL LT LV MK
(30) 26.12.2002 JP 2002383667(54) • *Pyrrolopyrimidin- und Pyrrolopyridin-Derivate substituieret durch eine cyclische Aminogruppe*
• *Pyrrolopyrimidine and pyrrolopyridine derivatives substituted with cyclic amino group*
• *Dérivés pyrrolopyrimidine et pyrrolopyridine substitués par un groupe cyclique amino*(71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1
Takata 3-chome Toshima-ku, Tokyo 171-
8633, JP(72) Nakazato, Atsuro, Toshima-ku Tokyo 171-
8633, JP
Okubo, Taketoshi, Toshima-ku Tokyo 171-
8633, JPNozawa, Dai, Toshima-ku Tokyo 171-8633,
JP
Yamaguchi, Mikako, Toshima-ku Tokyo 171-
8633, JPTamita, Tomoko, Toshima-ku Tokyo 171-
8633, JPKennis, Ludo E. J., 2340 Beerse, BE
De Bruyn, Marcel F.L., 2340 Beerse, BE
Bongartz, Jean-Pierre A. M., 2340 Beerse, BE
Van den Keybus, Frans M.A., 2340 Beerse,
BEVan Roosbroeck, Yves E.M., 2340 Beerse,
BE
Luyckx, Marcel G.M., 2340 Beerse, BE

Hendrickx, Robert J.M., 2340 Beerse, BE

(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-
wältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 03768186.3 / 1 467 997**C07D 487/08** → (51) **C07D 209/02****C07D 487/08** → (51) **C07D 211/58****C07D 519/00** → (51) **C07D 487/04****C07F 5/04** → (51) **C01B 6/21****C07F 7/00** → (51) **C08F 4/645****C07F 7/28** → (51) **C08F 4/645****C07F 9/6561** → (51) **C07D 487/04****C07F 17/00** → (51) **C08F 4/645****C07G 13/00** → (51) **C12N 1/21**(51) **C07H 15/04** (11) **1 787 993 A1**
A23L 1/09 **A23L 1/236**
A61K 9/14 **A61K 47/10**(25) Ja (26) En
(21) 05772593.9 (22) 19.08.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/015162 19.08.2005

(87) WO 2006/022206 2006/09 02.03.2006

(30) 25.08.2004 JP 2004245104

(54) • *KRISTALLINES MALTITOLPULVER MIT GERINGER KONSOLIDIERUNGSANFÄHIGKEIT UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*• *CRYSTALLINE MALTITOL POWDER LESS PRONE TO CONSOLIDATION AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF*• *POUDRE DE MALTITOL CRISTALLIN MOINS SUJETTE À CONSOLIDATION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE CELLE-CI*(71) TOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD., 8-7,
Yaesu 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-0028,
JP(72) SANO, Chihaya, 4170001, JP
NOGUCHI, Takashi, Fuji-shi, Shizuoka
4170851, JPNEMOTO, Tohru, Fuji-shi, Shizuoka
4170851, JP
SHIMAZU, Koshiro, 4170001, JP(74) Tanner, James Percival, D Young & Co 120
Holborn, London EC1N 2DY, GB**C07K 7/02** → (51) **C12N 1/20****C07K 7/06** → (51) **G01N 33/68****C07K 7/08** → (51) **G01N 33/68****C07K 14/18** → (51) **A61K 39/29****C07K 14/245** → (51) **C12N 15/31****C07K 14/265** → (51) **A61K 38/16****C07K 14/28** → (51) **C12N 15/31**(51) **C07K 14/35** (11) **1 787 994 A1**
C12N 15/31 **A61K 39/04**
G01N 33/569(25) En (26) En
(21) 06119893.3 (22) 08.10.1999(84) AT BE CH CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU

(30) 08.10.1998 DK 128198

21.01.1999 US 116673 P

(54) • *TB-Impfstoff und Diagnostik basierend auf Antigenen aus der M. Tuberculosis-Zelle*
• *TB vaccine and diagnostic based on antigens from M. tuberculosis cell*
• *Vaccin et diagnostic TB selon les antigènes de la cellule du bacille de koch*(71) Statens Serum Institut, Artillerivej 5, 2300
Copenhagen S, DK(72) Andersen, Peter, 2700 Brønshøj, DK
Weldingh, Karin, 3500 Værløse, DK
Hansen, Christina Veggerby, Manchester
M14 5SA, GBFlorio, Walter, Carrara (MS), IT
Okkels, Li Mei Meng, 2880 Bagsværd, DK
Skjøtt, Rikke Louise Vinther, 2640 Hedehusene, DK(74) Rosenkrands, Ida, 3500 Værløse, DK
Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogs-
gade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(62) 99947257.4 / 1 117 683

(51) **C07K 14/435** (11) **1 787 995 A1**(25) En (26) En
(21) 05025131.3 (22) 17.11.2005(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Rekombinante Muschel Byssus Protein*
• *Recombinant mussel byssus protein*
• *Proteine rekombinante du byssus de moule*(71) Technische Universität München, Arcis-
strasse 21, 80333 München, DE

(72) Scheibel, Thomas, 81673 München, DE

(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner,
Postfach 44 01 51, 80750 München, DE**C07K 14/47** → (51) **C12N 15/12**(51) **C07K 14/705** (11) **1 787 996 A2**
G01N 30/00(25) En (26) En
(21) 06022358.3 (22) 25.10.2006(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 25.10.2005 JP 2005309921

(54) • *Krebs-unterdrückende Wirkstoffe*• *Cancer-suppressing agents*
• *Agents avec fonction de suppression du cancer*(71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-
chome, Minato-Ku Tokyo 106-8620, JP
Tokyo Medical and Dental University, 1-5-45,
Yushima Bunkyo-ku, Tokyo 113-8510, JP(72) Misawa, Akiko, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510,
JPInoue, Jun, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
Imoto, Issei, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510, JP
Inazawa, Johji, Bunkyo-ku Tokyo 113-8510,
JP(74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert
Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
mer-Ring 15, 80539 München, DE**C07K 14/705** → (51) **G01N 33/53**(51) **C07K 14/715** (11) **1 787 997 A1**
C12N 15/12 **C12N 15/66**
A61K 38/17 **C07K 16/28**(25) En (26) En
(21) 06124726.8 (22) 11.05.2001(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(30) 11.05.2000 US 569384

(54) • *MU-1, ein Mitglied der cytokine rezeptor Familie*
• *MU-1, member of the cytokine receptor family*
• *MU-1, membre de la famille de récepteur de cytokine*(71) Genetics Institute, LLC, 87 Cambridge Park
Drive, Cambridge, MA 02140, US(72) Donaldson, Debra D., Medford, MA 02155,
USUnger, Michelle, J., Jersey City, NJ 07302,
USYoung, Deborah, A., Melrose, MA 02176, US
Whitters, Matthew, J., Hudson, MA 01749,
USLowe, Leslie, Sudbury, MA 01776, US
Collins, Mary, Natick, MA 01760, US(74) Dörries, Hans Ulrich, Dörries, Frank-Molnia
& Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München,
DE

(62) 01937340.6 / 1 353 953

C07K 14/715 → (51) **C12N 15/12**(51) **C07K 16/18** (11) **1 787 998 A1**
A61K 39/395 **A61P 25/28**
A61P 43/00 **G01N 33/15**
G01N 33/50 **G01N 33/53**

(25) Ja (26) En

- (21) 05770817.4 (22) 11.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014735 11.08.2005
(87) WO 2006/016644 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234857
(54) • ANTIKÖRPER UND DEREN VERWENDUNG
• ANTIBODY AND UTILIZATION OF THE SAME
• ANTICORPS ET UTILISATION S'Y RAPPORTANT
(71) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
Mitsubishi Pharma Corporation, 6-9, Hiranomachi 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0046, JP
(72) HOSHI, Minako, MITSUBISHI KAGAKU INSTITUTE OF LIFE SCIENCES, Machida-shi, Tokyo 194-8511, JP
NAITO, Koji, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Tokyo Office, Tokyo 1038405, JP
IDENO, Shouji, MITSUBISHI PHARMA CORPORATION, Tokyo Office, Tokyo 1038405, JP
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C07K 16/18 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C07K 16/22** (11) **1 787 999 A1**
C12N 15/13 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **A61K 39/395**
(25) En (26) En
(21) 06024703.8 (22) 03.04.1998
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(30) 07.04.1997 US 833504
06.08.1997 US 908469
(54) • Anti-VEGF Antikörper
• Anti-VEGF antibodies
• Anti-VEGF anticorps
(71) Genentech, Inc., 1 DNA Way, South San Francisco CA 94080-4990, US
(72) Baca, Manuel, Victoria 3050, AU
Presta, Leonard G., San Francisco, California 94109, US
Wells, James A., Burlingame, California 94010, US
Lowman, Henry B., El Granada, California 94018, US
Chen, Yvonne Man-Yee, San Mateo, California 94403, US
(74) Denison, Christopher Marcus, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(62) 98917991.6 / 0 973 804

C07K 16/28 → (51) **C07K 14/715****C07K 16/28** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/30** → (51) **C12N 15/12****C07K 16/44** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C08B 31/04** (11) **1 788 000 A1**
A61K 31/718 **A61P 1/02**
A61P 3/04 **A61P 3/06**
A61P 3/10 **A61P 7/02**
A61P 9/04 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 13/12**
A61P 25/00 **A61P 27/12**
A61P 35/00 **A23L 1/30**

- (25) Ja (26) En
(21) 05781951.8 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016402 07.09.2005
(87) WO 2006/028122 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262492
(54) • MITTEL ZUR PRÄVENTION UND MILDERUNG VON FETTLEIBIGKEIT
• AGENT FOR PREVENTING AND AMELIORATING OBESITY
• AGENT DE PREVENTION ET DE REDUCTION DE L'OBESITE
(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
(72) SHIMOTOYODOME, Akira, c/o Kao Corp. Research Labs., Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
SUZUKI, Junko, c/o Kao Corp. Research Labs., Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
SUGINO, Nanami, c/o Kao Corporation Research Labs., Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
NAKAMURA, Junji, c/o Kao Corporation Research Labs., Haga-gun, Tochigi 3213497, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08F 2/00 → (51) **C08F 10/02****C08F 2/14** → (51) **C08F 10/02**

- (51) **C08F 2/20** (11) **1 788 001 A1**
(25) De (26) De
(21) 06123839.0 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005054904
(54) • Verfahren zur Herstellung polyvinylalkoholstabilisierter Latices
• Process for the preparation of polyvinyl alcohol stabilized latices
• Procédé de preparation de latices stabilisés par de l'alcool polyvinylique
(71) Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG, Johannes-Hess-Strasse 24, 84489 Burghausen, DE
(72) Weitzel, Hans-Peter, 84571, Reischach, DE
(74) Fritz, Helmut, et al, Wacker Chemie AG Zentralbereich Patente, Marken und Lizenzen Hanns-Seidel-Platz 4, 81737 München, DE

C08F 2/50 → (51) **G02F 1/1339**

- (51) **C08F 4/645** (11) **1 788 002 A1**
C08F 10/00 **C07F 17/00**
C07F 7/00 **C07F 7/28**
(25) Ja (26) En
(21) 05774711.5 (22) 25.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015485 25.08.2005
(87) WO 2006/022355 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 JP 2004247736
27.08.2004 JP 2004247737
28.01.2005 JP 2005020918
28.01.2005 JP 2005020919
(54) • KATALYSATOREN ZUR OLEFINPOLYMERISATION, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON OLEFINPOLYMEREN, OLEFINCOPOLYMEREN, NEUE ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNGEN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ÜBERGANGSMETALLVERBINDUNGEN

- CATALYSTS FOR OLEFIN POLYMERIZATION, PROCESS FOR PRODUCTION OF OLEFIN POLYMERS, OLEFIN COPOLYMERS, NOVEL TRANSITION METAL COMPOUNDS, AND PROCESS FOR PRODUCTION OF TRANSITION METAL COMPOUNDS
• CATALYSEURS DE POLYMERISATION OLEFINIQUE, PROCESSUS DE PRODUCTION DE POLYMERES OLEFINIQUES, COPOLYMERES OLEFINIQUES, NOUVEAUX COMPOSES DE METAL DE TRANSITION, ET PROCESSUS DE PRODUCTION DE COMPOSES DE METAL DE TRANSITION
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(72) MICHIEU, Kenji, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
ONDA, Mitsuhiro, c/o MITSUI CHEMICALS, Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MATSUI, Shigekazu, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MATSUURA, Sadahiko, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
ENDO, Koji, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
MITANI, Makoto, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
FUJITA, Terunori, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
(74) Cresswell, Thomas Anthony, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C08F 4/70 (11) **1 788 003 A1**
C08F 36/04 **B01J 23/755**

- (25) En (26) En
(21) 06255987.7 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 285434
(54) • Katalysatorzusammensetzung enthaltend Nickel
• Nickel-based catalyst composition
• Composition catalytique à base de nickel
(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
(72) Luo, Steven, Copley, Ohio 44321, US
(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C08F 6/04 → (51) **G03G 9/087**

- (51) **C08F 8/14** (11) **1 788 004 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05751036.4 (22) 14.06.2005
(84) FI NL
(86) JP 2005/010858 14.06.2005
(87) WO 2006/008894 2006/04 26.01.2006
(30) 16.07.2004 JP 2004210549
19.01.2005 JP 2005012055
(54) • NEUARTIGES MODIFIZIERTES POLYMER, PROZESS ZU DESSEN HERSTELLUNG UND VERWENDUNG DES NEUARTIGEN MODIFIZIERTEN POLYMERS
• NOVEL MODIFIED POLYMER, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME, AND USE OF SAID NOVEL MODIFIED POLYMER
• NOUVEAU POLYMÈRE MODIFIÉ, PROCÉDÉ POUR LE FABRIQUER, ET UTILISATION DUDIT NOUVEAU POLYMÈRE MODIFIÉ

- (71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2, Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP
(72) UMEMOTO, Seiji, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
OHMORI, Yutaka, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
SAKAMOTO, Michie, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
KAMIJOU, Takashi, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
MIYAZAKI, Junzou, Ibaraki-shi, Osaka 5678680, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skührer-Weise Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

C08F 10/00 → (51) **C08F 4/645**

- (51) **C08F 10/02** (11) **1 788 005 A2**
C08F 2/00 **C08F 2/14**
(25) En (26) En
(21) 06291747.1 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 BR PI0506110
(54) • *Antistatische Zusammensetzung für die Polymerisation oder -copolymerisation von Olefinen in Suspension, Verfahren zur Polymerisation oder Copolymerisation von Olefinen in Suspension und Olefinpolymeren oder Olefincopolymeren*
• *Anti-static composition useful for the polymerization or copolymerization of olefins in suspension, process of polymerization or copolymerization of olefins in suspension, and olefin polymer or copolymer*
• *Composition antistatique pour la polymérisation ou copolymérisation d'oléfines en suspension, procédé de polymérisation ou copolymérisation d'oléfines en suspension et polymères ou copolymères d'oléfines*
(71) Braskem S.A., Rua Eteno 1561 Complexo Petroquímico de Camaçari, 42810-000 Camaçari, BA, BR
(72) Kunrath, Fábio André, City of Nova Santa Rita, BR
Kardec do Nascimento, Alan, City of Porto Alegre, BR
Fernandes de Matos, Valter, City of Salvador, BR
(74) Vieillefosse, Jean-Claude, Cabinet Hirsch 58, Avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C08F 16/08 → (51) **C09D 11/00**

C08F 20/26 → (51) **G03F 7/039**

C08F 36/04 → (51) **C08F 4/70**

- (51) **C08F 210/16** (11) **1 788 006 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780409.8 (22) 12.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/015106 12.08.2005
(87) WO 2006/019147 2006/08 23.02.2006
(30) 16.08.2004 JP 2004236806
16.08.2004 JP 2004236807
(54) • *ETHYLENPOLYMER UND VERWENDUNG DAVON*
• *ETHYLENE POLYMER AND USE THEREOF*
• *POLYMÈRE ÉTHYLÈNE ET SON UTILISATION*
(71) MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP

- (72) OKAMOTO, Masahiko, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
KASAI, Tetsuji, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
TOHI, Yasushi, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
ENDO, Koji, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 299-0265, JP
OTSUZUKI, Shiro, c/o MITSUI CHEMICALS, INC., c., Yamaguchi 740-0061, JP
AKASHI, Takahiro, Mitsui Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
IWAMASA, Kenji, Mitsui Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
HIRASE, Yoshiyuki, Mitsui Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
FUKUSHI, Keiko, Mitsui Chemicals, Inc., Ichihara-shi, Chiba 299-0108, JP
NAGANO, Shinichi, Mitsui Chemicals, Inc., Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08F 220/14** (11) **1 788 007 A1**
C08F 220/16 **C08F 224/00**
G02B 1/04 **G02B 5/18**

- (25) Ja (26) En
(21) 05781486.5 (22) 30.08.2005
(84) DE
(86) JP 2005/015722 30.08.2005
(87) WO 2006/025360 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250514
(54) • *OPTISCHES COPOLYMER UND FORMPRODUKT DAMIT*
• *OPTICAL COPOLYMER AND MOLDED PRODUCT COMPRISING THE SAME*
• *COPOLYMÈRE OPTIQUE ET PRODUIT MOULÉ LE COMPRENANT*
(71) MITSUBISHI RAYON ENGINEERING CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minatoku, Tokyo 108-8506, JP
(72) OKIMOTO, Yukinori c/o Toyama Plants, Toyama-shi, Toyama 931-8601, JP
HATAKEYAMA, Hiroki, c/o Otake Plants, Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
(74) ter Meer, Nicolaus, Ter Meer Steinmeister & Partner GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

C08F 220/16 → (51) **C08F 220/14**

C08F 224/00 → (51) **C07D 307/58**

C08F 224/00 → (51) **C08F 220/14**

C08F 290/06 → (51) **C08G 18/67**

C08F 290/06 → (51) **G02F 1/1339**

C08F 290/14 → (51) **C09D 4/06**

C08F 297/04 → (51) **C09J 153/02**

C08F 299/00 → (51) **C09D 11/00**

(51) **C08G 18/08** (11) **1 788 008 A2**
C08G 18/28 **C08G 18/62**
C08G 18/67 **C09D 175/04**

- (25) De (26) De
(21) 06022595.0 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 DE 102005053678
(54) • *Hydrophile Polyisocyanatgemische*
• *Hydrophilized polyisocyanate mixtures*
• *Mélanges de polyisocyanates hydrophiliés*

- (71) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
(72) Laas, Hans-Josef, 51519 Odenthal, DE
Wamprecht, Christian, 41472 Neuss, DE

C08G 18/28 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/42 → (51) **C09D 167/00**

C08G 18/62 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/67** (11) **1 788 009 A1**
C08F 290/06 **B29C 39/00**
H04R 25/00

- (25) En (26) En
(21) 06124168.3 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 US 280039
(54) • *Hochfeste härtende Acrylatoligomere Zusammensetzungen zur Herstellung von Hörhilfe Geräten*
• *High strength curable acrylate oligomer compositions for the solid freeform fabrication of hearing aids*
• *Compositions durcissables d'oligomères acryliques à haute résistance pour la manufacture de prothèses auditives*
(71) Henkel Corporation, 1001 Trout Brook Crossing, Rocky Hill, CT 06067, US
(72) Litke, Alan Edward, Waterbury, CT 06705, US
Kadziela, Vic, Meriden, CT 06045, US
(74) Lane, Cathal Michael, Tomkins & Co. 5 Dartmouth Road, Dublin 6, IE

C08G 18/67 → (51) **C08G 18/08**

C08G 63/42 → (51) **C09D 167/00**

C08G 65/40 → (51) **H01M 4/86**

(51) **C08G 75/02** (11) **1 788 010 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05781539.1 (22) 31.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015938 31.08.2005
(87) WO 2006/027985 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258823
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON POLYARYLENSULFID*
• *PROCESS FOR PRODUCING POLYARYLENE SULFIDE*
• *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE DU SULFURE DE POLYARYLÈNE*

- (71) Kureha Corporation, 3-3-2, Nihonbashi-Hamacho, Chuo-ku, Tokyo 103-8552, JP
(72) MATSUZAKI, Mitsuhiro c/o IWAKI FACTORY, Iwaki-Shi, Fukushima 974-8686, JP
HORIKOSHI, Katsumi c/o RESEARCH CENTER, Iwaki-Shi, Fukushima 974-8686, JP
KOBAYASHI, Masanori c/o IWAKI FACTORY, Iwaki-Shi, Fukushima 974-8686, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C08G 77/14** (11) **1 788 011 A2**
G02B 6/00

- (25) En (26) En
(21) 06255807.7 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.11.2005 US 736367 P
 (54) • *Silikonhaltige Polymere und daraus hergestellte optische Lichtleiter*
 • *Silicon-containing polymers and optical waveguides formed therefrom*
 • *Polymères contenant du silicone et guides d'onde optique fabriqués à partir de ceux-ci*
 (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C., 455 Forest Street, Marlborough, Massachusetts 01752, US
 (72) Zheng, Hai Bin, Holden, Massachusetts 01520, US
 Knudsen, Philip D., Northboro, Massachusetts 01532, US
 Shelnut, James G., Lancaster Massachusetts 01523, US
 (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C08G 77/48** (11) **1 788 012 A1**
C09D 183/14 **G03F 7/09**
 (25) En (26) En
 (21) 06255863.0 (22) 16.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 21.11.2005 JP 2005335264
 (54) • *Silicium enthaltende antireflektive Beschichtungszusammensetzung, Silicium enthaltende antireflektive Beschichtung, Substrat prozessierende Zwischenschicht und Substrat prozessierende Methode*
 • *Silicon-containing antireflective coating forming composition, silicon-containing antireflective coating, substrate processing intermediate, and substrate processing method*
 • *Composition antireflet formant un revêtement contenant du silicium, revêtement antireflet contenant du silicium, traitement de substrat en couche intermédiaire et procédé de traitement de substrat*
 (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Ogihara, Tsutomu, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
 Iwabuchi, Motoaki, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
 Asano, Takeshi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
 Ueda, Takafumi, c/o Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., Joetsu-shi Niigata-ken, JP
 (74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C08J 5/18 → (51) **B32B 27/36**

(51) **C08J 9/00** (11) **1 788 013 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06123611.3 (22) 07.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 DE 102005055076
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von Polyolefin-Schaumpartikeln*
 • *Process for preparation of foamed polyolefin particles*
 • *Procédure pour la préparation de particules de mousse de polyoléfin*
 (71) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
 (72) Fink, Günter, 67133, Maxdorf, DE
 Mair, Gunther, 68163, Mannheim, DE

Rudloff, Jan, 01127, Dresden, DE
 Keppeler, Uwe, 67126, Hochdorf-Assenheim, DE
 Andrijanic, Petar, 67071, Ludwigshafen, DE
 Braun, Frank, 67063, Ludwigshafen, DE

C08J 9/26 → (51) **B01D 71/34**

C08J 9/30 → (51) **C09J 131/04**

C08K 3/00 → (51) **C08L 101/00**

C08K 3/04 → (51) **C09C 1/48**

C08K 3/08 → (51) **C08L 83/04**

C08K 3/34 → (51) **C08L 23/10**

C08K 3/36 → (51) **C08L 9/00**

(51) **C08K 5/00** (11) **1 788 014 A1**
C09J 11/02 **C09J 7/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06023901.9 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 JP 2005333095
 (54) • *Wärmeempfindliche Klebstoffzusammensetzung, Herstellungsverfahren dafür und wärmeempfindlicher Klebeatikel*
 • *Thermosensitive adhesive composition, method of manufacturing the same and thermosensitive adhesive article*
 • *Composition adhésive thermosensible, son procédé de fabrication et article adhésif thermosensible*
 (71) Ricoh Company, Ltd., 1-3-6 Nakamagome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
 (72) Yamaguchi, Takehito, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Matsui, Hiroaki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Morita, Mitsunobu, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Sasaki, Takayuki, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 Hayakawa, Kunio, Ohta-ku Tokyo 143-8555, JP
 (74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2, 80803 München, DE

(51) **C08K 5/00** (11) **1 788 015 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06123532.1 (22) 11.11.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 21.11.2002 DE 10254548
 (54) • *Verwendung UV-Absorber enthaltender Polymerpulver zur Stabilisierung von Polymeren gegen die Einwirkung von UV-Strahlung*
 • *Use of polymer powder containing UV absorber for the stabilisation of polymers against the effects of UV radiation*
 • *Utilisation de poudres polymères contenant un absorbeur d'UV pour stabiliser des polymères contre l'effet du rayonnement ultraviolet*
 (71) BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38, 67063 Ludwigshafen, DE
 (72) Dyllick-Brenzinger, Rainer, 67346, Speyer, DE
 Koch, Oliver, 69214, Eppelheim, DE
 Wulff, Dirk, 67105, Schifferstadt, DE
 Glaser, Alban, 68159, Mannheim, DE
 (62) 03811368.4 / 1 565 522

(51) **C08K 5/00** (11) **1 788 016 A1**
C09D 183/06 **C09J 7/02**
 (25) En (26) En
 (21) 06124760.7 (22) 08.11.2000
 (84) DE FR GB

(30) 12.11.1999 US 439630
 (54) • *Strahlenhärtbare Siliconzusammensetzungen*
 • *Radiation curable silicone composition*
 • *Compositions silicone durcissables par irradiation*
 (71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Eckberg, Richard Paul, Ganesvoort, OH 12831, US
 Feng, Kesheng, Bowling Green, OH 43402, US
 Neckers, Douglas, Perrysburg, OH 43551, US
 (74) Szary, Anne Catherine, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB
 (62) 00309931.4 / 1 099 737

C08K 5/00 → (51) **C08K 5/527**

C08K 5/098 → (51) **B60C 17/06**

C08K 5/098 → (51) **C08K 5/527**

C08K 5/098 → (51) **C08L 9/00**

C08K 5/40 → (51) **C08L 9/00**

C08K 5/524 → (51) **C08K 5/527**

(51) **C08K 5/527** (11) **1 788 017 A1**
C08K 5/00 **C08K 5/524**
C08K 5/098

(25) En (26) En
 (21) 06023753.4 (22) 15.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 JP 2005331256
 (54) • *Antioxidationszusammensetzung mit ausgezeichneter Antiblock-Eigenschaft*
 • *Antioxidant composition excellent in anti-blocking property*
 • *Composition antioxydante présentant une excellente propriété d'anti-blockage*
 (71) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
 (72) Kimura, Kenij, Toyonaka-shi Osaka 560-0021, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C08K 5/5465** (11) **1 788 018 A1**
 (25) De (26) De
 (21) 06002285.2 (22) 02.02.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 DE 102005054920
 (54) • *Härter für Siliconkautschukmassen*
 • *Hardener for silicone rubber compositions*
 • *Durcissant pour les compositions de caoutchouc silicone*
 (71) Nitrochemie Aschau GmbH, Liebigstraße 17, 84544 Aschau, DE
 (72) Knott, Thomas, Dr., 84453 Mühldorf am Inn, DE

Schmidt, Gerhard, Dr., 84453 Mühldorf am Inn, DE
Ederer, Theodor, Dr., 84539 Zangberg, DE
Pichl, Ulrich, 84544 Aschau, DE
Waldmann, Ludwig, 84453 Mühldorf, DE
(74) Lieck, Hans-Peter, BOETTERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C08K 5/548 → (51) **C08L 9/00**

C08K 5/55 → (51) **C08L 101/10**

(51) **C08K 7/00** (11) **1 788 019 A1**
C08K 9/00 **C08K 7/24**
C08K 9/08

(25) En (26) En
(21) 06023746.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 KR 20050109526
(54) • *Nanoröhrenverbundwerkstoff und Verfahren zu seiner Herstellung*

• *Nanotube composite and preparation thereof*
• *Matériau composite comprenant de nanotubes et procédé de son préparation*

(71) Gwangju Institute of Science and Technology, No. 1, Oryong-dong, Puk-gu Gwangju 500-712, KR

(72) Geckeler, K.E., Puk-gu Gwangju 500-712, KR
Nepal, Dhriti, Puk-gu Gwangju 500-712, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C08K 7/00 → (51) **C08L 23/10**

C08K 7/06 → (51) **C08L 77/06**

C08K 7/14 → (51) **C08L 77/06**

C08K 7/24 → (51) **C08K 7/00**

C08K 9/00 → (51) **C08K 7/00**

C08K 9/02 → (51) **C09C 3/06**

C08K 9/04 → (51) **B65D 65/46**

C08K 9/08 → (51) **C08K 7/00**

(51) **C08L 9/00** (11) **1 788 020 A1**
B60C 1/00 **C08K 3/36**
C08K 5/40 **C08K 5/548**

(25) Ja (26) En
(21) 05783574.6 (22) 07.09.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/016865 07.09.2005
(87) WO 2006/028254 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263970
05.09.2005 JP 2005256868

(54) • *KAUSCHUKZUSAMMENSETZUNG FÜR REIFEN*
• *RUBBER COMPOSITION FOR TIRES*
• *FORMULATION DE CAOUTCHOUC POUR PNEUMATIQUES*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP

(72) KAMEDA, Yoshihiro THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Kanagawa 2548601, JP
AMINO, Naoya THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., Kanagawa 2548601, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08L 9/00** (11) **1 788 021 A1**
C08K 5/098 **B60C 23/04**

(25) En (26) En
(21) 06123828.3 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 US 280490

(54) • *Elastomerzusammensetzung mit Klebstoffkompatibler Oberfläche*
• *Rubber fromulation with adhesive-compatible surface*
• *Composition d'élastomère avec une surface adhésive compatible*

(71) THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY, 1144 East Market Street, Akron, Ohio 44316-0001, US

(72) HAHN, Bruce Raymond, Hudson, OH 44236, US
SHEPLER, Peter Ross, Stow, OH 44224, US

(74) Kutsch, Bernd, Goodyear SA Patent Department Avenue Gordon Smith, 7750 Colmar-Berg, LU

C08L 9/00 → (51) **B60C 17/06**

(51) **C08L 23/10** (11) **1 788 022 A1**
C08L 23/16

(25) En (26) En
(21) 05025068.7 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Polypropylenharzzusammensetzung mit geringer Schrumpfung, hoher Schlagfestigkeit, Steifheit und Kratzfestigkeit*

• *Polypropylene resin with low shrinkage, high impact strength, stiffness and scratch resistance*

• *Composition de résine de polypropylène ayant une faible rétraction, une haute résistance au choc, rigidité et une haute résistance aux rayures*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Machl, Doris, 4020 Linz, AT
Bernreitner, Klaus, 4010 Linz, AT
Grein, Christelle, 4020 Linz, AT

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08L 23/10** (11) **1 788 023 A1**

(25) En (26) En
(21) 05257141.1 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Multimodale Polypropylenzusammensetzung*

• *Multimodal polypropylene polymer composition*

• *Composition de polypropylène multimodal*

(71) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI

(72) Ommundsen, Espen, 3960 stathelle, NO
Jaaskelainen, Pirjo, 06150 Porvoo, FI
Wacholder, Max Borealis GMBH, 4021 linz, AT

Gahleitner Markus, 4501 Neuhofen, Krems, AT

Oysaed, Harry, 3960 Stathelle, NO
Morten Johansen, Geir, 3960 Stathelle, NO

(74) Campbell, Neil Boyd, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C08L 23/10** (11) **1 788 024 A1**
C08K 3/34 **C08K 7/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05782261.1 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016438 07.09.2005

(87) WO 2006/028144 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 JP 2004260695

(54) • *POLYPROPYLENHARZZUSAMMENSETZUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*

• *POLYPROPYLENE RESIN COMPOSITION AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*

• *COMPOSITION DE RESINE DE POLYPROPYLENE ET PROCEDE SERVANT A PRODUIRE CELLE-CI*

(71) Japan Polypropylene Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP

(72) ZANKA, Yukihito, Yokkaichi-shi, Mie, JP
ISHII, Izumi, Yokkaichi-shi, Mie, JP
MATSUOKA, Kenji, Yokkaichi-shi, Mie, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08L 23/16 → (51) **C08L 23/10**

C08L 61/06 → (51) **B60C 17/06**

C08L 67/04 → (51) **B65D 65/46**

(51) **C08L 77/00** (11) **1 788 025 A1**
C08L 77/06 **F21V 7/22**

(25) De (26) De
(21) 06122440.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.09.2006 DE 102006045269
09.11.2005 DE 102005053776

(54) • *Metallisch beschichtete Lichtreflektierbauteile auf der Basis von thermoplastischen Formmassen*

• *Metal-coated light-reflecting components based on thermoplastic moulding compositions*

• *Composants réfléchissant la lumière recouverts par une couche en métal, à base de compositions thermoplastiques de moulage*

(71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH

(72) Hala, Ralf, 88161, Lindenberg, DE
Kaiser, Michael, 7203, Trimmis, CH
Bühler, Friedrich Dr., 7430, Thusis, CH

(74) OK pat AG, Chamerstrasse 50, 6300 Zug, CH

(51) **C08L 77/06** (11) **1 788 026 A1**
C08L 77/10 **C08K 7/06**
C08K 7/14

(25) De (26) De
(21) 05025215.4 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(54) • *Verstärkte Polyamidformmassen*
• *Reinforced polyamide moulding compositions*

• *Compositions de moulage renforcées à base de polyamide*

- (71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013 Domat/Ems, CH
(72) Rexin, Ornulf Dr.rer.nat., 7013 Domat/EMS, CH
Linster, Jean-Jacques Dr.sc.tech., 7000 Chur, CH
Hewel, Manfred Dr.rer.nat.Dipl.Chem., 7013 Domat/Ems, CH
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C08L 77/06** (11) **1 788 027 A1**
C08L 77/10 **C08K 7/06**
C08K 7/14

- (25) De (26) De
(21) 05025216.2 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(54) • *Verstärkte Polyamidformmassen*
• *Reinforced polyamide moulding composi-
tions*
• *Compositions de moulage renforcées à
base de polyamide*
(71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013
Domat/Ems, CH
(72) Rexin, Ornulf Dr.rer.nat., 7013 Domat/EMS,
CH
Linster, Jean-Jacques Dr.sc.tech., 7000
Chur, CH
Hewel, Manfred Dr.rer.nat.Dipl.Chem., 7013
Domat/EMS, CH
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C08L 77/06** (11) **1 788 028 A1**
C08L 77/10 **C08K 7/06**
C08K 7/14

- (25) De (26) De
(21) 06023732.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 EP 05025216
(54) • *Verstärkte Polyamidformmassen*
• *Reinforced polyamide moulding composi-
tions*
• *Compositions de moulage renforcées à
base de polyamide*
(71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013
Domat/Ems, CH
(72) Rexin, Ornulf, 7013 Domat/Ems, CH
Linster, Jean-Jacques, 7000 Chur, CH
Hewel, Manfred, 7013 Domat/Ems, CH
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

(51) **C08L 77/06** (11) **1 788 029 A1**
C08L 77/10 **C08K 7/06**
C08K 7/14

- (25) De (26) De
(21) 06023733.6 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 EP 05025215
(54) • *Verstärkte Polyamidformmassen*
• *Reinforced polyamide moulding composi-
tions*
• *Compositions de moulage renforcées à
base de polyamide*
(71) EMS-Chemie AG, Reichenauerstrasse, 7013
Domat/Ems, CH
(72) Rexin, Ornulf, Dr., 7013 Domat/Ems, CH
Linster, Jean-Jacques, Dr., 7000 Chur, CH

- Hewel, Manfred, Dr., 7013 Domat/Ems, CH
(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavar-
iastrasse 7, 80336 München, DE

C08L 77/06 → (51) **C08L 77/00**

C08L 77/10 → (51) **C08L 77/06**

(51) **C08L 83/00** (11) **1 788 030 A1**
C09D 5/00 **C09D 183/00**

- (25) En (26) En
(21) 06024124.7 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337182
(54) • *Hydrophilische Zusammensetzung und
hydrophylisches Glied*
• *Hydrophilic composition and hydrophilic
member*
• *Composition hydrophile et membre
hydrophile*
(71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-
chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Tanaka, Satoshi Fujifilm Corporation, Ashi-
garakami-gun Kanagawa, JP
Hoshi, Satoshi Fujifilm Corporation, Ashi-
garakami-gun Kanagawa, JP
Shimada, Kazuto Fujifilm Corporation, Hai-
bara-gun Shizuoka-ken, JP
Kunita, Kazuto Fujifilm Corporation, Haibara-
gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C08L 83/04** (11) **1 788 031 A1**
C08L 83/07 **C08K 3/08**

- (25) En (26) En
(21) 06255538.8 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337072
(54) • *Thermisch leitfähige Silikongummi-
Zusammensetzung*
• *Thermally conductive silicone rubber
composition*
• *Compositon de caoutchouc en silicone
thermoconductrice*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtema-
chi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Hirabayashi, Satao Silicone- Electronics R.
Center, Matsuida-machi, Annaka-shi Gunma-
ken, JP
Meguriya, Noriyuki Silicone- Electronics R.
Center, Matsuida-machi, Annaka-shi Gunma-
ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis
LLP York House 23 Kingsway, London
WC2B 6HP, GB

(51) **C08L 83/04** (11) **1 788 032 A2**
C08L 83/07

- (25) En (26) En
(21) 06255822.6 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK RS
(30) 17.11.2005 JP 2005333301
(54) • *Additionsvernetzende Silikonzusammen-
setzung für CIPG mit sehr gutem Druck-
verformungsrest und Methode zum
Reduzieren des Druckverformungsrestes*

- *Addition curing silicone composition for
CIPG with very good compression set and
method of reducing compression set*
- *Composition réticulable à base de silicone
pour des applications de CIPG présentant
une très bonne déformation permanente et
procédé pour réduire la déformation per-
manente*

- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi
2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
(72) Hara, Hiroyasu, c/o Silicone Denshi Zairyo
Gijutsu, 1-10, Hitomi, Matsuida-machi,
Annaka-shi, Gunma-ken, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and
Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London
WC1A 2RA, GB

(51) **C08L 83/07** (11) **1 788 033 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06024113.0 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337761
16.11.2006 JP 2006310330
(54) • *Lösungsmittelfreie Silikonzusammenset-
zung für Trennpapier*
• *Solvent-free silicone composition for
release paper*
• *Composition sans solvant à base de
silicone pour des papiers anti - adhésifs*
(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtema-
chi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004,
JP
(72) Irifune, Shinji Silicone-Electronics Materials,
Matsuida-machi Annaka-shi 379-0224, JP
(74) Le Coupance, Pascale A.M.P., Nony &
Partners 3 Rue de Penthièvre, 75008 Paris,
FR

C08L 83/07 → (51) **C08L 83/04**

C08L 91/06 → (51) **G03G 9/087**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 788 034 A2**
C08K 3/00

- (25) En (26) En
(21) 07103805.3 (22) 17.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(30) 17.05.2000 JP 2000145633
20.10.2000 JP 2000321241
(54) • *Feuchtigkeitsabsorbierender Formkörper*
• *Moisture absorbing formed article*
• *Article absorbant l'humidité*
(71) Dynic Corporation, 26, Nishikyogoku Dai-
mon-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-
0812, JP
(72) Kawaguchi, Yohei, Osaka-shi Osaka 541-
0043, JP
Fujimori, Masayuki, Inugami-gun Shiga 522-
0341, JP
Uchibori, Teruo, Inugami-gun Shiga 522-
0341, JP
Ohayama, Kaneto, Inugami-gun Shiga 522-
0341, JP
Nishino, Atsushi, Neyagawa-shi Osaka 572-
0826, JP
(74) Barz, Peter, Patentanwalt Kaiserplatz 2,
80803 München, DE
(62) 01932118.1 / 1 270 675

C08L 101/00 → (51) **C09C 3/06**

(51) **C08L 101/00** (11) **1 788 035 A1**
C08K 5/55 **C09J 11/04**
C09J 201/10

- (25) Ja (26) En

- (21) 05770514.7 (22) 09.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014550 09.08.2005
(87) WO 2006/016568 2006/07 16.02.2006
(30) 11.08.2004 JP 2004234755
(54) • **REAKTIVE SCHMELZE-HARZ-ZUSAMMENSETZUNG UND REAKTIVER SCHMELZHAFTKLEBER**
• **REACTIVE HOT-MELT RESIN COMPOSITION AND REACTIVE HOT-MELT ADHESIVE**
• **COMPOSITION DE RÉSINE RÉACTIVE THERMOFUSIBLE ET ADHÉSIF RÉACTIF THERMOFUSIBLE**
- (71) KONISHI CO., LTD., 6-10, Dosho-machi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
(72) SATO, Shinichi c/o Konishi Co., Ltd., Saitama 338-0832, JP
HIRATA, Tadayoshi c/o Konishi Co., Ltd., Saitama 338-0832, JP
IGARASHI, Hiroyoshi c/o Konishi Co., Ltd., Saitama 338-0832, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C09B 56/08 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **C09B 67/02** (11) **1 788 036 A1**
G01N 21/64
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05111790.1 (22) 07.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 CH 183805
(54) • **Verfahren zur Herstellung von J-Aggregaten**
• **Process for the preparation of J-aggregates**
• **Procédé de réalisation d'agrégats J**
- (71) CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement, Rue Jaquet-Droz 1, 2007 Neuchâtel, CH
(72) Losson, Myriam, 2035, Corcelles, CH
Pugin, Raphaël, 2012, Auvernier, CH
Steiger, Rolf, 1724, Le Mouret, CH
Monnier, Véronique, 2300, La Chaux-de-Fonds, CH
Kunz, Rino E., 8704 Herrliberg, CH
Stanley, Ross, 1005 Lausanne, CH
(74) GLN, Rue du Puits-Godet 8a, 2000 Neuchâtel, CH

C09B 67/12 → (51) **C09B 67/16**

- (51) **C09B 67/16** (11) **1 788 037 A1**
C09B 67/50 **C09B 67/12**
G03G 5/06
- (25) En (26) En
(21) 06123668.3 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331653
(54) • **Titanylphthalocyaninkristall, Verfahren zur Herstellung desselben sowie elektrographischer Photorezeptor**
• **Titanylphthalocyanin crystal, method for preparing the same, and electrographic photoreceptor**
• **Cristal de phthalocyanine de titanyl, son procédé de préparation et photorécepteur électrophotographique**

- (71) KYOCERA MITA CORPORATION, 2-28, Tamatsukuri 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-8585, JP
(72) Utsubo, Junichiro, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
Azuma, Jun, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-8585, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09B 67/50 → (51) **C09B 67/16****C09C 1/44** → (51) **C09C 3/06**

- (51) **C09C 1/48** (11) **1 788 038 A2**
C08K 3/04
- (25) En (26) En
(21) 06119269.6 (22) 27.08.1993
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI LU NL SE
(30) 27.08.1992 US 935794
25.06.1993 US 81881
(54) • **Russe**
• **Carbon blacks**
• **Noirs de carbone**
- (71) Cabot Corporation, 2 Seaport Lane Suite 1300, Boston MA 02210-2019, US
(72) Wilkinson, Mark A, Sharon, MA 02067, US
Mackay, Bruce E., Framingham, MA 01701, US
Barries, Yates J., Lexington, MA 02173, US
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE
(62) 98122661.6 / 0 911 371
93920405.3 / 0 609 433

C09C 1/50 (11) **1 788 039 A2**
F23D 21/00 **F23D 14/22**

- (25) En (26) En
(21) 06255828.3 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 14.11.2005 JP 2005329108
(54) • **Partikel-Erzeugungsvorrichtung**
• **PM generating apparatus**
• **Appareil de génération de matériaux particulaires**
- (71) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Hijikata, Toshihiko c/o NGK Insulators, Ltd., Nagayo City Aichi-ken, 467-8530, JP
Yamada, Satoru c/o NGK Insulators, Ltd., Nagayo City Aichi-ken, 467-8530, JP
Miyairi, Yukio c/o NGK Insulators, Ltd., Nagayo City Aichi-ken, 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

C09C 3/06 (11) **1 788 040 A1**
C08K 9/02 **C08L 101/00**
C09C 1/44 **H01B 3/00**
H01B 17/56

- (25) Ja (26) En
(21) 05768582.8 (22) 04.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014343 04.08.2005
(87) WO 2006/013947 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004230159
06.08.2004 JP 2004230160
27.10.2004 JP 2004312190
27.10.2004 JP 2004312191
12.05.2005 JP 2005139484

- (54) • **ISOLIERTES ULTRAFINES PULVER SOWIE EINE HOHE DIELEKTRIZITÄTS-KONSTANTE AUFWEISENDES HARZVERBUNDMATERIAL**
• **INSULATED ULTRAFINE POWDER AND HIGH DIELECTRIC CONSTANT RESIN COMPOSITE MATERIAL**
• **POUDRE ULTRAFINE ISOLÉE ET MATÉRIAU COMPOSITE DE RÉSINE À CONSTANCE DIÉLECTRIQUE ÉLEVÉE**
- (71) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., Mitsubishi Building, 5-2 Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP
(72) Matsumoto, T., Mitsubishi Gas Chemical Company Inc, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Yamada, T., Mitsubishi Gas Chemical Company Inc., Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Tsuruya, H., Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
Goto, Takuya, Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc, Katsushika-ku, Tokyo 1250051, JP
FUJIWARA, Masahiro, 6308333, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C09D 4/00 → (51) **C09D 163/00**

- (51) **C09D 4/06** (11) **1 788 041 A1**
C08F 290/14 **C09D 163/02**
- (25) En (26) En
(21) 06026350.6 (22) 07.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 08.03.2002 US 362771 P
(54) • **Beschichtung mit niedrigen Inhalt von flüchtigen organischen Komponenten**
• **Coating having low volatile organic compound content**
• **Couche avec faible teneur en composés organiques volatiles**
- (71) Valspar Sourcing, Inc., 1101 South Third Street, Minneapolis, MN 55415, US
(72) Wind, Donald G., Gibsonia, Pennsylvania 15044, US
O'Brien, Robert M., Pennsylvania 15063, US
Evans, Richard H., Wexford, Pennsylvania 15090, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 03711443.6 / 1 485 436

C09D 5/00 → (51) **C08L 83/00****C09D 5/00** → (51) **C09D 163/00****C09D 5/00** → (51) **C09D 175/04****C09D 5/02** → (51) **C09D 167/00****C09D 5/02** → (51) **C09D 175/04****C09D 5/08** → (51) **C09D 163/00****C09D 5/08** → (51) **C09D 201/00**

- (51) **C09D 5/16** (11) **1 788 042 A2**
- (25) De (26) De
(21) 06400029.2 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 29.09.2005 DE 102005047586

- (54) • *Antifouling-Beschichtungszusammensetzung für Wasserfahrzeuge*
- *Marine antifouling paint composition*
- *Composition de peinture antisalissure marine*
- (71) Keddo, Mustafa, Innungstrasse 45, 50354 Hürth-Gleuel, DE
- (72) Keddo, Mustafa, 50354 Hürth-Gleuel, DE

C09D 5/16 → (51) **C09D 163/00**

C09D 5/44 → (51) **C09D 201/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 167/00**

C09D 7/12 → (51) **C09D 201/00**

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 788 043 A1**
B41J 2/01 **B41M 5/00**
C09B 56/08
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770827.3 (22) 03.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/014614 03.08.2005
- (87) WO 2006/014014 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 JP 2004228229 02.08.2005 JP 2005224242

- (54) • *GELBE TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNG, HELLE TINTE FÜR TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNG, TINTENSATZ, TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNGSVERFAHREN, TINTENPATRONE, AUFZEICHNUNGSEINHEIT UND TINTENSTRAHLAUFEZEICHNUNGSGERÄT*
- *YELLOW INK FOR INK JET RECORDING, LIGHT INK FOR INK JET RECORDING, INK SET, INK JET RECORDING METHOD, INK CARTRIDGE, RECORDING UNIT, AND INK JET RECORDING APPARATUS*
- *ENCRE JAUNE POUR ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, JEU D'ENCRES, PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE, CARTOUCHE D'ENCRE, UNITÉ D'ENREGISTREMENT, ET APPAREIL D'ENREGISTREMENT À JET D'ENCRE*

- (71) Kenmoku, Takashi c/o Canon KK, 3-30-2, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP
- (72) YAMASHITA, Tomohiro, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
- SATO, Shinichi, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
- YOSHIZAWA, Jun, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
- NAKAMURA, Kunihiko, CANON KABUSHIKI KAISHA, Tokyo 1468501, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

- (51) **C09D 11/00** (11) **1 788 044 A1**
C08F 299/00 **C08F 16/08**

- (25) En (26) En
- (21) 06123794.7 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 JP 2005331292
- (54) • *Tinte, Tintensatz und Aufnahmemethode für den Tintenstrahlrdruck*
- *Ink-jet ink, ink-jet ink set, and ink-jet recording method*
- *Encre, ensemble d'encres et procédé d'enregistrement pour jet d'encre*
- (71) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP

- (72) Yamauchi, Masayoshi, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- Nakamura, Masaki, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- Tsubaki, Yoshinori, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- Ohkubo, Kenichi, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP
- Furuno, Kumiko, 1 Sakura-machi, Hino-shi Tokyo 191-8511, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

C09D 11/00 → (51) **B41C 1/10**

C09D 11/00 → (51) **C09D 11/10**

- (51) **C09D 11/10** (11) **1 788 045 A1**
C09D 11/00 **B41C 1/10**
- (25) En (26) En
- (21) 06024120.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005337799
- (54) • *Tintenzusammensetzung, Tintenstrahlrdruckverfahren zur Herstellung einer Flachdruckplatte und Flachdruckplatte*
- *Ink composition, ink jet recording method for producing planographic printing plate and planographic printing plate*
- *Composition d'encre, méthode d'enregistrement par jet d'encre pour la production d'une plaque d'impression planographique et plaque d'impression planographique*

- (71) Fujifilm Corporation, 26-30, Nishi-Azabu 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Ipeei, Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- (51) **C09D 13/00** (11) **1 788 046 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06022114.0 (22) 21.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.11.2005 DE 102005055193
- (54) • *Mine für Schreib-, Zeichen oder Malgeräte*
- *Lead for writing-, drawing- or painting instruments*
- *Mine pour instruments d'écriture, de dessin ou de peinture*

- (71) J.S. Staedtler GmbH & Co KG, Moosäck-erstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE
- (72) Lehrer, Christa, 92318 Neumarkt, DE
- Validzic, Zivko, 90408 Nürnberg, DE

C09D 123/28 → (51) **C09D 163/00**

C09D 127/06 → (51) **C09D 163/00**

C09D 133/00 → (51) **C09D 163/00**

C09D 133/00 → (51) **C09D 167/00**

C09D 133/00 → (51) **C09D 175/04**

- (51) **C09D 157/00** (11) **1 788 047 A1**
C09K 3/18 **D06M 15/277**
D06M 15/53

- (25) Ja (26) En
- (21) 05768641.2 (22) 02.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/014117 02.08.2005
- (87) WO 2006/022122 2006/09 02.03.2006
- (30) 25.08.2004 JP 2004245304 31.08.2004 JP 2004252267

- (54) • *WASSERABWEISENDE/ÖLABWEISENDE ZUSAMMENSETZUNG*
- *WATER-REPELLENT/OIL-REPELLENT COMPOSITION*
- *COMPOSITION HYDROFUGE/OLEOFUGE*
- (71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP
- (72) KASHIWAGI, Masato, c/o DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Settsu-shi, Osaka 5668585, JP
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C09D 157/02 → (51) **C09D 163/00**

C09D 161/00 → (51) **C09D 163/00**

C09D 161/04 → (51) **C09D 163/00**

C09D 161/28 → (51) **C09D 167/00**

- (51) **C09D 163/00** (11) **1 788 048 A1**
B05D 5/00 **B05D 7/24**
C09D 5/00 **C09D 5/08**
C09D 5/16 **C09D 123/28**
C09D 127/06 **C09D 133/00**
C09D 157/02 **C09D 161/00**
C09D 161/04 **C09D 175/04**
C09D 201/02 **C09D 201/10**
C09D 4/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05770522.0 (22) 10.08.2005
- (84) DE FR GB IT NL
- (86) JP 2005/014693 10.08.2005
- (87) WO 2006/016625 2006/07 16.02.2006
- (30) 10.08.2004 JP 2004233390

- (54) • *HOCHFESTE, ANTIKORROSIVE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, HOCHFESTE, SCHNELHÄRTENDE, ANTIKORROSIVE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG, BESCHICHTUNGSVERFAHREN FÜR EIN SCHIFF ODER ÄHNLICHES, HOCHFESTER, ANTIKORROSIVER FILM UND DARAUS GEWONNENER SCHNELHÄRTENDER, HOCHFESTER, ANTIKORROSIVER FILM SOWIE BESCHICHTETES SCHIFF UND MIT DIESEM BESCHICHTUNGSFILM BESCHICHTETE UNTERWASSERSTRUKTUR*
- *HIGH-SOLID ANTICORROSIVE COATING COMPOSITION, HIGH-SOLID RAPIDLY-CURABLE ANTICORROSIVE COATING COMPOSITION, METHOD OF COATING SHIP OR THE LIKE, HIGH-SOLID ANTICORROSIVE FILM AND RAPIDLY CURED HIGH-SOLID ANTICORROSIVE FILM OBTAINED, AND COATED SHIP AND UNDERWATER STRUCTURE COATED WITH THESE COATING FILMS*
- *COMPOSITION DE REVETEMENT ANTICORROSION A HAUTE TENEUR EN SOLIDES, COMPOSITION DE REVETEMENT ANTICORROSION A DURCISSEMENT RAPIDE A HAUTE TENEUR EN SOLIDES, PROCÉDE DE REVETEMENT DE NAVIRE OU ANALOGUE, FILM ANTICORROSION A HAUTE TENEUR EN SOLIDES ET FILM ANTICORROSION A HAUTE TENEUR EN SOLIDES A DURCISSEMENT RAPIDE OBTENU*
- (71) CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD., 1-7, Meijishinkai, Ohtake-shi, Hiroshima 739-0652, JP

(72) NIIMOTO, Junji, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP
KANAMEDA, Soushi, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP
SUMIDA, Tomohisa, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP
MIYACHI, Yukio, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP
TANAKA, Hideyuki, Ohtake-shi, Hiroshima 7390652, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

FURO, Masahito c/o Sun Chemical Corporation, NJ 07072, US
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(51) **C09J 7/02** (11) **1 788 053 A2**
(25) NI (26) En
(21) 06024013.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

C09D 163/00 → (51) **C09D 167/00**

C09D 175/04 → (51) **C08G 18/08**

C09D 163/00 → (51) **C09D 201/00**

C09D 175/04 → (51) **C09D 163/00**

C09D 163/02 → (51) **C09D 4/06**

C09D 175/04 → (51) **C09D 167/00**

C09D 175/04 → (51) **C09D 201/00**

C09D 183/00 → (51) **C08L 83/00**

C09D 183/06 → (51) **C08K 5/00**

C09D 183/14 → (51) **C08G 77/48**

(51) **C09D 167/00** (11) **1 788 049 A1**
B05D 7/24 **C09D 5/02**
C09D 7/12 **C09D 133/00**
C09D 161/28 **C09D 163/00**
C09D 175/04 **C07C 69/675**
C08G 63/42 **C08G 18/42**

(51) **C09D 201/00** (11) **1 788 051 A1**
C09D 5/08 **C09D 5/44**
C09D 7/12 **C09D 163/00**
C09D 175/04

(25) Ja (26) En
(21) 05783104.2 (22) 07.09.2005
(84) FR GB
(86) JP 2005/016876 07.09.2005
(87) WO 2006/028262 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004261850
(54) • **HEISSHÄRTBARE WÄSSRIGE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG**
• **THERMOSETTING AQUEOUS COATING COMPOSITION**
• **PREPARATION AQUEUSE THERMODURCISSABLE POUR TRAITEMENT DE SURFACE**

(25) Ja (26) En
(21) 05777077.8 (22) 25.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015954 25.08.2005
(87) WO 2006/022426 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247130
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG ZUR BESCHICHTUNG VON ELEKTROABSCHIEDUNGEN UND BESCHICHTETER ARTIKEL**
• **ELECTRODEPOSITION COATING COMPOSITION AND COATED ARTICLE**
• **COMPOSITION DE REVÊTEMENT PAR DÉPÔT ÉLECTROLYTIQUE ET ARTICLE ENROBÉ**

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 NL 1030460
(54) • **Bedruckbare Kunststofffolie**
• **Printable synthetic foil**
• **Feuille en matière synthétique imprimable**
(71) MULTIFOIL B.V., Verlengde Hoogravenseweg 63H, 3525 BB Utrecht, NL
(72) Hooft, Johannes Wilhelmus Gerardus, 4142 AV Hagenstein, NL
(74) Jilderda, Anne Ayolt, Octrooibureau LIOC B.V., Postbus 13363, 3507 LJ Utrecht, NL

(71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-8555, JP
(72) NAKAHARA, Shuichi Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8562, JP
HARAKAWA, Hiromi Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-8562, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

(71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-8555, JP
(72) SHIMODA, Masaharu, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0018, JP
NISHIGUCHI, Shigeo, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0018, JP
KAMIKADO, Koji, Yokohama-shi, Kanagawa 247-0007, JP
(74) Albrecht, Thomas, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

C09J 7/02 → (51) **C08K 5/00**
C09J 11/02 → (51) **C08K 5/00**
C09J 11/04 → (51) **C08L 101/10**
C09J 11/06 → (51) **C09J 183/00**

(51) **C09D 175/04** (11) **1 788 050 A1**
C09D 5/00 **C09D 5/02**
C09D 133/00

C09D 201/00 → (51) **C01B 33/18**

(25) Ja (26) En
(21) 05780199.5 (22) 15.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/014922 15.08.2005
(87) WO 2006/019080 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239468
(54) • **WÄSSRIGE GRUNDIERUNGSZUSAMMENSETZUNG, OBERFLÄCHENBEHANDLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DERSELBEN UND MEHR-SCHICHTIGE STRUKTUR**
• **AQUEOUS PRIMER COMPOSITION, SURFACE TREATING METHOD USING SAME, AND MULTILAYER STRUCTURE**
• **COMPOSITION DE PRIMAIRE AQUEUX, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DE SURFACE UTILISANT CETTE DERNIÈRE ET STRUCTURE MULTICOUCHE**

C09D 201/02 → (51) **C09D 163/00**

C09D 201/10 → (51) **C09D 163/00**

(71) Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated, 35-58, Sakashita 3-chome, Itabashi-ku Tokyo 174-8520, JP
(72) TAKADA, Yasuhiro, Dainippon Ink and Chemicals Inc., Osaka, JP
HAYANO, Hideto, Dainippon Ink and Chemicals Inc., Osaka, JP
WATANABE, Masaki, Dainippon Ink and Chemicals Inc., Osaka, JP

(51) **C09J 7/00** (11) **1 788 052 A1**
(25) En (26) En
(21) 06019982.5 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(51) **C09J 123/10** (11) **1 788 054 A1**
C09J 123/14 **C08L 23/10**
C08L 23/14
(25) De (26) De
(21) 06023314.5 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055019
(54) • **Verwendung von Polyolefinwachsen in Heisschmelzmassen**
• **Use of polyolefin waxes in hot melts**
• **Utilisation de cires de polyoléfinés dans des masses thermofusibles**
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) Bach, Sebastijan, Dr., 86462 Langweid, DE
Herrmann, Hans-Friedrich, Dr., 64521 Gross-Gerau, DE
Hohner, Gerd, Dr., 86368 Gersthofen, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al. Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09J 123/10** (11) **1 788 055 A1**
C09J 123/14 **C08L 23/10**
C08L 23/14
(25) De (26) De
(21) 06023315.2 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055020
(54) • **Verwendung von Polyolefinwachsen in Heisschmelzmassen**
• **Use of polyolefin waxes in hot melts**
• **Utilisation de cires de polyoléfinés dans des masses thermofusibles**
(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brüningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) Bach, Sebastijan, Dr., 86462 Langweid, DE
Herrmann, Hans-Friedrich, Dr., 64521 Gross-Gerau, DE
Hohner, Gerd, Dr., 86368 Gersthofen, DE

(74) Paczkowski, Marcus, et al. Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

(51) **C09J 123/10** (11) **1 788 056 A1**
C09J 123/14 C08L 23/10
C08L 23/14

(25) De (26) De
(21) 06023316.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 DE 102005055018
(54) • *Verwendung von Polyolefinwachsen in Heisschmelzmassen*
• *Use of polyolefin waxes in hot melts*
• *Utilisation de cires de polyoléfines dans des masses thermofusibles*

(71) Clariant Produkte (Deutschland) GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) Bach, Sebastijan, DI., 86462 Langweid, DE Herrmann, Hans-Friedrich, Dr., 64521 Gross-Gerau, DE Hohner, Gerd, Dr., 86368 Gersthofen, DE
(74) Paczkowski, Marcus, et al. Clariant Produkte (Deutschland) GmbH Group Intellectual Property Am Unisys-Park 1, 65843 Sulzbach, DE

C09J 123/14 → (51) **C09J 123/10**

(51) **C09J 131/04** (11) **1 788 057 A2**
C08J 9/30

(25) En (26) En
(21) 06024005.8 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 US 284241
(54) • *Klebstoffzusammensetzung*
• *Adhesive composition*
• *Composition adhésive*
(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US
(72) Han, Qiwen, East Brunswick New Jersey 08816, US Swiezkowski, Frank Joseph, New Jersey 08690, US Huang, Tianjian, Hillsborough New Jersey 08844, US
(74) Held, Stephan, et al. Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

C09J 153/00 → (51) **C09J 153/02**

(51) **C09J 153/02** (11) **1 788 058 A2**
C09J 153/00 **A61L 15/58**
C08F 297/04

(25) En (26) En
(21) 06023233.7 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 US 284102
(54) • *Klebstoff, der Blockcopolymeren enthält*
• *Adhesive containing block copolymers*
• *Adhésif contenant copolymères à blocs*
(71) National Starch and Chemical Investment Holding Corporation, 1000 Uniqema Boulevard, New Castle, Delaware 19720, US

(72) Qiwei, He, Belle Mead, New Jersey 08502, US Harwell, Michael G., Hillsborough, New Jersey 08844, US

(74) Held, Stephan, et al. Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 03 29, 81630 München, DE

(51) **C09J 183/00** (11) **1 788 059 A1**
C09J 11/06 **G02B 6/36**

(25) Ja (26) En
(21) 05780357.9 (22) 22.08.2005
(84) DE IT NL
(86) JP 2005/015203 22.08.2005
(87) WO 2006/025225 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255395
02.09.2004 JP 2004255832

(54) • *KLEBMITTEL FÜR OPTISCHE FASERN*
• *ADHESIVE COMPOSITIONS FOR OPTICAL FIBERS*
• *COMPOSITIONS D'ADHESIF POUR FIBRES OPTIQUES*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP Mitachi, Seiko, C/o Tokyo University of Technology 1404-1 Katakura-machi, Hachioji-shi Tokyo, 1920981, JP
(72) KIKKAWA, Atsushi C/O The Yokohama Rubber Co., LTD., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP KIMURA, Kazushi C/O The Yokohama Rubber Co., LTD., Hiratsuka City, Kanagawa 2548601, JP MITACHI, Seiko c/o Tokyo University of Technology, Hachioji City, Tokyo 192-0982, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C09J 183/00** (11) **1 788 060 A1**
C09J 11/06

(25) Ja (26) En
(21) 05780864.4 (22) 26.08.2005
(84) DE IT NL
(86) JP 2005/015537 26.08.2005
(87) WO 2006/025278 2006/10 09.03.2006
(30) 02.09.2004 JP 2004255545

(54) • *KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*
• *ADHESIVE COMPOSITION*
• *COMPOSITION ADHESIVE*

(71) THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD., 36-11, Shimbashi 5-chome Minato-ku, Tokyo 105-8685, JP
(72) KIKKAWA, Atsushi, C/O The Yokohama Rubber Co., LTD, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP KIMURA, Kazushi, C/O The Yokohama Rubber Co., LTD, Hiratsuka City, Kanagawa 254-8601, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C09J 183/04 → (51) **B01F 5/10**

C09J 201/10 → (51) **C08L 101/10**

C09K 3/00 → (51) **C07C 251/30**

C09K 3/18 → (51) **C09D 157/00**

(51) **C09K 8/32** (11) **1 788 061 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291745.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 FR 0511694

(54) • *Bohrlochflüssigkeit mit einer flüssigen fluorierten Phase*
• *Wellbore fluid comprising a liquid fluorinated phase*
• *Fluide de puits comprenant une phase liquide fluorée*

(71) Institut Français du Pétrole, 1 et 4, avenue de Bois Préau, 92852 Rueil Malmaison Cédex, FR
(72) Pasquier, David, 92150 Suresnes, FR Driancourt, Alain, 94240 L'Hay les Roses, FR Audibert, Annie, 78290 Croissy-sur-Seine, FR

(51) **C09K 11/02** (11) **1 788 062 A1**
C09K 11/56 **C09K 11/58**

(25) En (26) En
(21) 05110893.4 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Weisses Licht emittierender elektrolumineszenter Leuchtstoff*
• *White light emitting electroluminescent phosphor*
• *Phosphore électroluminescent émettant de la lumière blanche*
(71) IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A., Zone Industrielle, 6468 Echternach, LU
(72) BRUNACCI, Antonio, 2351, LUXEMBOURG, LU JOUANIQUE-DUBUIS, Cécile, 57570, EVRANGE, FR
(74) Ocvirk, Philippe, et al. Office Ernest T. Freylinger S.A. P.O. Box 48, 8001 Strassen, LU

C09K 11/56 → (51) **C09K 11/02**

C09K 11/58 → (51) **C09K 11/02**

(51) **C09K 11/64** (11) **1 788 063 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05767226.3 (22) 28.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013806 28.07.2005
(87) WO 2006/011542 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220630
15.07.2005 JP 2005207215

(54) • *PHOSPHOR UND ZUGEHÖRIGES HERSTELLUNGSVERFAHREN SOWIE LICHTQUELLE*
• *PHOSPHOR AND METHOD FOR PRODUCTION THEREOF, AND LIGHT SOURCE*
• *PHOSPHORE ET PROCÉDÉ POUR SA FABRICATION, ET SOURCE LUMINEUSE*
(71) DOWA Electronics Materials Co., Ltd., 14-1, Sotokanda 4-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP

(72) SAKANE, Kenji, DOWA MINING CO., LTD., Tokyo 100-8282, JP NAGATOMI, Akira, DOWA MINING CO., LTD., Tokyo 100-8282, JP GOTOH, Masahiro, DOWA MINING CO., LTD., Tokyo 100-8282, JP YAMASHITA, Shuji, DOWA MINING CO., LTD., Tokyo 100-8282, JP
(74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE

C09K 19/34 → (51) **C09K 19/44**

C09K 19/42 → (51) **C09K 19/44**

(51) **C09K 19/44** (11) **1 788 064 A1**
C09K 19/42 **C09K 19/34**

(25) En (26) En
(21) 06255827.5 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 JP 2005331238

- (54) • Flüssigkristallzusammensetzung und Flüssigkristallanzeigevorrichtung
• Liquid crystal composition and liquid crystal display device
• Composition liquide cristalline et dispositif d'affichage à cristaux liquides

(71) Chisso Corporation, 6-32, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka, JP
Chisso Petrochemical Corporation, Shin-Otemachi Building, 2-1, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8105, JP

(72) Yanai, Motoki, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
Kawashukuda, Hiroaki, Chisso Petrochemical Corp., Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
Goto, Shuichi, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP
Kubo, Yasuhiro, Chisso Petrochemical Corporation, Ichihara-shi, Chiba 290-8551, JP

(74) Bannerman, David Gardner, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

(51) **C10L 1/02** (11) **1 788 065 A1**
C10L 5/44 **C11B 3/10**
B01D 15/00 **B01J 20/24**
B01J 20/12

(25) De (26) De

(21) 05025201.4 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Anlage zum Reinigen von Biodiesel
• Process and apparatus for purifying biodiesel
• Procédé et installation pour purifier du biodiesel

(71) Biodiesel Engineering Limited, Naousis 1 Karapatakis Building P. C. 6018 Larnaca, CY

(72) Moser, Alfred, 2380 Perchtoldsdorf, AT

(74) Hehenberger, Reinhard, et al, Patentanwalt Lindengasse 8, 1070 Wien, AT

C10L 5/44 → (51) **C10L 1/02**

(51) **C10M 145/14** (11) **1 788 066 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255943.0 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 739985 P

- (54) • Synthetisches Acrylpolymer-Schmiermittel
• Acrylic synthetic lubricant
• Lubrifiant synthétique à base de polymère acrylique

(71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

(72) Hsu, Shih-Ying, Chalfont, Pennsylvania 18914, US

Lau, Willie, Lower Gwynedd, Pennsylvania 19002, US

Sheng, Miao-Hsun Li, Lower Gwynedd, Pennsylvania 19002, US

(74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **C10M 159/18** (11) **1 788 067 A1**
C10M 163/00 **C10N 40/25**
C10N 30/06

(25) En (26) En

(21) 06023770.8 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 US 280696

- (54) • Additiv enthaltend eine in Kohlenwasserstoff lösliche Titanverbindung und Schmiermittel zur Veränderung der Reibung
• Additives comprising a hydrocarbon soluble titanium compound and lubricant formulations for providing friction modification
• Additif contenant une substance du titane soluble dans l'hydrocarbure et lubrifiant pour la modification du frottement

(71) Afton Chemical Corporation, 500 Spring Street, Richmond, VA 23219, US

(72) Esche, Carl K., Jr., Richmond Virginia 23238, US

Devlin, Mark T., Richmond Virginia 23233, US

Jao, Tze Chi, Glen Allen Virginia 23060, US

(74) Haase, Willem-Christian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte Stuntzstraße 16, 81677 München, DE

(51) **C10M 159/20** (11) **1 788 068 A1**
C10M 159/22 **C10M 159/24**
C10M 167/00

(25) En (26) En

(21) 06124257.4 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 EP 05025191

- (54) • Schmierölzusammensetzungen
• Lubricating oil composition
• Compositions d'huile lubrifiante

(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL

(72) Busse, Peter, 21107, Hamburg, DE
Leonhardt, Helmut, 21107, Hamburg, DE
Sant, Peter, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB
Willars, Malcom J, Chester, Cheshire CH2 4NU, GB

(74) Zeestraten, Albertus W. J., Shell International B.V. P.O. Box 384, NL-2501 CJ The Hague, NL

C10M 159/22 → (51) **C10M 159/20**

C10M 159/24 → (51) **C10M 159/20**

(51) **C10M 163/00** (11) **1 788 069 A1**

(25) En (26) En

(21) 06255478.7 (22) 24.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.11.2005 US 274633

- (54) • Hochleistungsdieselmotorenöl mit niedrigem Gehalt an Schwefel und Phosphor

- A low sulfur and low phosphorus heavy duty diesel engine lubricating oil composition

- Composition d'huile lubrifiant à faible teneur en soufre et en phosphore pour moteurs diesel de grande puissance

(71) Chevron Oronite Company LLC, 6001 Bolinger Canyon Road, Bldg. T 3rd Floor, San Ramon, CA 94583-2324, US

(72) Van Dam, Willem, 2661 PB Bergschenhoek, NL

(74) Nash, David Allan, Haseltine Lake Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

C10M 163/00 → (51) **C10M 159/18**

C10M 167/00 → (51) **C10M 159/20**

C10M 171/02 → (51) **F16C 33/66**

C11B 3/00 → (51) **C12N 9/20**

C11B 3/10 → (51) **C10L 1/02**

C11B 9/00 → (51) **C07C 67/31**

C11D 1/00 → (51) **C11D 3/48**

C11D 1/29 → (51) **C11D 11/00**

C11D 1/62 → (51) **C11D 3/48**

C11D 1/645 → (51) **C11D 3/48**

C11D 1/835 → (51) **C11D 3/48**

C11D 1/86 → (51) **C11D 3/48**

C11D 1/94 → (51) **C11D 3/48**

C11D 3/04 → (51) **C11D 11/00**

C11D 3/22 → (51) **C11D 3/48**

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/48**

(51) **C11D 3/48** (11) **1 788 070 A1**
C11D 1/00 **C11D 1/62**
C11D 1/835 **C11D 1/645**
C11D 1/86 **C11D 1/94**
C11D 3/37 **C11D 3/22**

(25) En (26) En

(21) 07003078.8 (22) 09.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(30) 02.11.2001 GB 0126347

- (54) • Zusammensetzungen zum Reinigen und Desinfizieren von harten Oberflächen
• Hard surface cleaning and disinfecting compositions
• Compositions de nettoyage et de désinfection de surface dure

(71) Reckitt, Benckiser, Inc., Morris Corp. Center IV, 399 Interpace Parkway, Parsippany, NJ 07054, US

(72) Cheung, Tak Wai, Arizona 85364, US

(74) Bowers, Craig Malcolm, et al, Reckitt Benckiser plc, Group Patents Department, Dansom Lane, Hull HU8 7DS, GB

(62) 05027195.6 / 1 634 943

02755348.6 / 1 442 110

(51) **C11D 11/00** (11) **1 788 071 A1**

C11D 1/29 **C11D 3/04**

C11D 11/02 **C11D 17/06**

(25) Ja (26) En

(21) 05768548.9 (22) 05.08.2005

- (84) DE ES FR GB
- (86) JP 2005/014453 05.08.2005
- (87) WO 2006/013982 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 JP 2004231510
14.10.2004 JP 2004300669
- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR EIN-KERNIGE WASCHMITTELTEILCHEN*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF UNICORE DETERGENT PARTICLES*
• *PROCÉDÉ POUR LA PRODUCTION DE PARTICULES DE DÉTERGENTS À NOYAU UNIQUE*
- (71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP
- (72) NAKAYAMA, Takashi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
IMAIZUMI, Yoshinobu, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
KUBOTA, Teruo, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
NITTA, Hideichi, Wakayama-shi Wakayama 640-8580, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C11D 11/02 → (51) **C11D 11/00**

C11D 17/06 → (51) **C11D 11/00**

- (51) **C12M 1/00** (11) **1 788 072 A1**
A61D 19/00 **C12N 1/04**
C12N 5/06 **F25B 21/02**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05767065.5 (22) 01.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014045 01.08.2005
- (87) WO 2006/013824 2006/06 09.02.2006
- (30) 06.08.2004 JP 2004230875
- (54) • *GEFRIERVORRICHTUNG FÜR BIOPROBEN UND GEFRIERVERFAHREN*
• *BIOSAMPLE FREEZING APPARATUS AND METHOD OF FREEZING*
• *DISPOSITIF ET PROCÉDE DE CONGÉLATION D'UN ÉCHANTILLON BIOLOGIQUE*
- (71) Livestock Improvement Association of Japan Inc., 19-8, Kyobashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 104-0031, JP
- (72) SASAKI, K., c/o LIVESTOCK IMPROVEMENT ASSOCIATION, Maebashi-shi, Gunma 371-0121, JP
UCHIYAMA, K., c/ LIVESTOCK IMPROVEMENT ASSOCIATION, Maebashi-shi, Gunma 371-0121, JP
- (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C12M 1/00 → (51) **G01N 27/414**

C12M 1/34 → (51) **C12Q 1/68**

- (51) **C12M 3/00** (11) **1 788 073 A1**
C12N 5/02
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770651.7 (22) 12.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014811 12.08.2005
- (87) WO 2006/019043 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 JP 2004237002
- (54) • *PORÖSES BLECHELEMENT FÜR ZELLKULTUREN UND BIOREAKTOR DAMIT SOWIE KULTIVIERUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *POROUS SHEET MEMBER FOR CELL CULTURE AND, UTILIZING THE SAME, BIOREACTOR AND CULTURING METHOD*

- *ÉLÉMENT DE FEUILLE POREUSE POUR LA CULTURE DE CELLULES, BIORÉACTEUR ET PROCÉDÉ DE CULTURE L'UTILISANT*
- (71) Kyushu Institute of Technology, 1-1, Sensuicho, Tobata-ku Kitakyushu-shi, Fukuoka 8048550, JP
- (72) KODAMA, Makoto, C/o Kyushu Institute of Technology, Wakamutsu-ku, Kyushu, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 1/04 → (51) **C12M 1/00**

C12N 1/19 → (51) **C12N 15/09**

- (51) **C12N 1/20** (11) **1 788 074 A1**
A01G 13/00 **A01M 1/00**
A01N 47/44 **A01N 63/00**
C07K 7/02 **C12P 21/02**
C12R 1/07
- (25) Ja (26) En
- (21) 05768866.5 (22) 08.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014524 08.08.2005
- (87) WO 2006/016558 2006/07 16.02.2006
- (30) 09.08.2004 JP 2004231858
- (54) • *NEUE, ZUR GATTUNG PAENIBACILLUS GEHÖRENDE STÄMME SOWIE VERFAHREN ZUR BEKÄMPFUNG VON PFLANZENKRANKHEITEN UNTER VERWENDUNG DIESER STÄMME ODER EINER KULTUR DAVON*
• *NOVEL STRAINS BELONGING TO THE GENUS PAENIBACILLUS AND METHOD OF CONTROLLING PLANT DISEASE BY USING THESE STRAINS OR CULTURE THEREOF*
• *NOUVELLES SOUCHES APPARTENANT AU GENRE PAENIBACILLUS ET PROCÉDE DE CONTRÔLE DE LA MALADIE DES PLANTES EN UTILISANT LESDITES SOUCHES OU LEUR CULTURE*
- (71) KAKEN PHARMACEUTICAL CO., LTD., 28-8, Honkomagome 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8650, JP
- (72) KOCHI, Shinichiro, Kaken Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 113-8650, JP
FUJIMAKI, Tsukasa, Kaken Pharmaceutical Co., Ltd., Tokyo 113-8650, JP
KANAI, Yoshinori, Central Research Laboratories, Fujieda-shi, Shizuoka 4268646, JP
FUTAMATA, Katsuyuki, Production Technology Lab., Fujieda-shi, Shizuoka 4268646, JP
KIOKA, Yuzo, Tsukuba Research Institute, Tsuchiura-shi, Ibaraki 3000061, JP
NOGUUCHI, Katsunori, Katakura Chikkarin Co., Ltd., Tokyo 102-0073, JP
- (74) Keen, Celia Mary, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **C12N 1/21** (11) **1 788 075 A1**
C07G 13/00 **C12N 15/09**
C12P 7/40 **C12P 7/64**
C12P 13/00 **C12P 13/04**
C12P 19/00 **C12P 19/28**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05776635.4 (22) 01.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015977 01.09.2005
- (87) WO 2006/025477 2006/10 09.03.2006
- (30) 01.09.2004 JP 2004254446
- (54) • *GROSSTECHNISCH GEEIGNETER MIKRO-ORGANISMUS*
• *INDUSTRIALLY USEFUL MICROORGANISM*

- *MICRO-ORGANISME D'UTILITE INDUSTRIELLE*
- (71) KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8185, JP
- (72) KATO, Makiko, Tokyo 194-0022, JP
MORI, Hideo, Tokyo 194-0023, JP
KATO, Jun-ichi, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0022, JP
- (74) Harding, Charles Thomas, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 788 076 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06023193.3 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 DE 102005054577
- (54) • *Verwendung von Estern ungesättigter, physiologisch aktiver Fettsäuren als Nährmedien für Zellkulturen*
• *Use of esters of unsaturated physiologically active fatty acids as nutrient media for cell cultures*
• *Utilisation des esters des acides gras insaturés physiologiquement actifs en tant que médias nutritifs pour des cultures de cellules*
- (71) Cognis IP Management GmbH, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (72) Strube, Albert, 41470 Neuss, DE
Scholz, Claudia, 14167 Berlin, DE
Seifert, Jochen, 64367 Mühlthal, DE
Carité, Christophe, 87570 Rilhac-Rancon, FR
Sicre, Christophe, 31800 Landorthe, FR
Eychenne, Valerie, 31400 Toulouse, FR

- (51) **C12N 5/00** (11) **1 788 077 A1**
C12N 5/06 **A61L 27/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06255896.0 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 738171 P
- (54) • *Methode zur Herstellung von Zellmassen*
• *A method for creating cell clusters*
• *Procédé de générer des groupes de cellules*
- (71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035, US
- (72) Ghabrial, Ragae M., Helmetta, NJ 08828, US
- (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

- (51) **C12N 5/06** (11) **1 788 078 A1**
A61P 35/00

- (25) Ja (26) En
- (21) 05760126.2 (22) 07.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/012971 07.07.2005
- (87) WO 2006/006638 2006/03 19.01.2006
- (30) 08.07.2004 JP 2004229991
- (54) • *DENDRITISCHER ZELLWIRKSTOFF MIT DENDRITISCHER ZELLE, THERAPIEVERFAHREN UNTER VERWENDUNG DER DENDRITISCHEN ZELLE SOWIE VERFAHREN ZUR KULTIVIERUNG EINER GAMMADelta-T-ZELLE*

- DENTRITIC CELL DRUG CONTAINING THE DENTRITIC CELL, THERAPEUTIC METHOD USING THE DENTRITIC CELL AND METHOD OF CULTURING GAMMA DELTA T CELL
 - CELLULE DENDRITIQUE, MEDICAMENT CONTENANT LA CELLULE DENDRITIQUE, PROCEDE THERAPEUTIQUE UTILISANT LA CELLULE DENDRITIQUE ET PROCEDE DE CULTURE DE CELLULE GAMMA DELTA T
- (71) Medinet., Co. Ltd., Usui Bldg.9F, 2-5-14 Shinyokohama Kouhoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 222-0033, JP
- (72) NIEDA, Mie MEDINET., CO. LTD, Setagaya-ku, Tokyo 1580096, JP
- (74) Cockerton, Bruce Roger, Carpmaels & Ransford, 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C12N 5/06** (11) **1 788 079 A1**(25) Ja (26) En
(21) 05765782.7 (22) 08.07.2005

(84) DE ES FR GB IT

(86) JP 2005/013100 08.07.2005

(87) WO 2006/006692 2006/03 19.01.2006

(30) 08.07.2004 JP 2004201615

(54) • SELEKTIV IN NIEDRIGSERUM-MEDIUM PROLIFERIERENDE, IN TIERISCHEM GEWEBE EXZENTRISCH LOKALISIERTE PLURIPOTENTE ZELLE

• ANIMAL TISSUE-ECCENTRICALLY LOCATED PLURIPOTENT CELL PROLIFERATING SELECTIVELY IN LOW-SERIUM MEDIUM

• TISSU ANIMAL - CELLULE SOUCHE PLURIPOTENTE SITUEE DE MANIERE ORGANALE ET QUI PROLIFERE DE MANIERE SELECTIVE DANS UN SUPPORT FAIBLE EN SERUM

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD., 6-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-0004, JP

Kitagawa, Yasuo, B4, Gurandomezon-Hikarigaoka 57-21, Fujimidai 5-chome, Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-0015, JP

Torii, Shuhei, 2-5-2, Nishiyamamotomachi, Chikusa-ku Nagoya-shi, Aichi 464-0063, JP

(72) SAKURADA, Kazuhiro, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0016, JP

KOBORI, Masato, Sagami-hara-shi, Kanagawa 229-0004, JP

KAMEI, Yuzuru, Nagoya-shi, Aichi 466-0051, JP

YAMAGUCHI, Hirotake, Nagoya-shi, Aichi 467-0054, JP

TORIYAMA, Kazuhiro, Nagoya-shi, Aichi 466-0022, JP

TAKADA, Toru, Nagoya-shi, Aichi 460-0012, JP

(74) Gardner, Rebecca Katherine, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 5/06 → (51) **C12M 1/00****C12N 5/06** → (51) **C12N 5/00****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/12****C12N 5/10** → (51) **C12N 15/54****C12N 9/08** → (51) **C12N 9/50****C12N 9/10** → (51) **C12N 15/54****C12N 9/16** → (51) **G01N 33/68****C12N 9/18** → (51) **C12N 15/54**(51) **C12N 9/20** (11) **1 788 080 A1**
C12N 15/55 **C12P 7/64**
C11B 3/00

(25) En (26) En

(21) 05025463.0 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Verwendung einer thermostabilen Phospholipase zur Entschleimung eines Öls oder eines Fettes, und Verfahren zur Erlangung einer thermostabilen Phospholipase

• Use of a thermostable phospholipase in the degumming of an oil or fat, and a method for obtaining a thermostable phospholipase

• Utilisation d'une phospholipase thermostable pour dégommer une huile ou une graisse, et méthode pour obtenir une phospholipase thermostable

(71) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE

(72) Jackisch, Björn-Oliver, Dr., 30916 Isernhagen, DE
Simmler-Hübenthal, Hubert, 85368 Moosburg, DE

Zschau, Werner, Dr., 82237 Wörthsee-Steinbach, DE

Bornscheuer, Uwe, Prof. Dr., 17487 Greifswald, DE

Durban, Markus, 17487 Greifswald, DE

Riemer, Christoph, Dr., 81673 München, DE

(74) Westendorp, Michael Oliver, Patentanwälte Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorp Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

(51) **C12N 9/50** (11) **1 788 081 A1****C12N 9/96** **C12N 9/08**
C12Q 1/37 **C12Q 1/28**
G01N 33/72

(25) Ja (26) En

(21) 05768432.6 (22) 04.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014291 04.08.2005

(87) WO 2006/013921 2006/06 09.02.2006

(30) 05.08.2004 JP 2004229498

28.09.2004 JP 2004281226

(54) • REAGENS MIT PROTEASEREAKTIONSPROMOTOR UND/ODER FARBSTOFFSTABILISATOR

• REAGENT CONTAINING PROTEASE REACTION PROMOTER AND/OR COLORANT STABILIZER

• REACTIF CONTENANT UN PROMOTEUR DE REACTION DE PROTEASE ET/OU UN STABILISATEUR DE COLORANTS

(71) Asahi Kasei Pharma Corporation, 9-1, Kanda Mitoshiro-cho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8481, JP

(72) KOUZUMA, Takuji, 4110025, JP

NAGAI, Yoko, 4102201, JP

IMAMURA, Shigeyuki, 4102321, JP

(74) Forstmeyer, Dietmar, BOETERS & LIECK Oberanger 32, 80331 München, DE

C12N 9/90 → (51) **C12N 15/61****C12N 9/96** → (51) **C12N 9/50****C12N 11/08** → (51) **G01N 33/58****C12N 11/14** → (51) **G01N 33/58****C12N 15/00** → (51) **C12Q 1/68**(51) **C12N 15/09** (11) **1 788 082 A1**
A61K 47/34 **A61K 47/42**
A61K 48/00

(25) Ja (26) En

(21) 05758322.1 (22) 11.07.2005

(84) CH DE FR GB LI

(86) JP 2005/012762 11.07.2005

(87) WO 2006/006561 2006/03 19.01.2006

(30) 12.07.2004 JP 2004204286

17.11.2004 JP 2004332892

(54) • NUKLEINSÄUREKONSTRUKT

• NUCLEIC ACID CONSTRUCT

• CONSTRUCTION D'ACIDES NUCLEIQUES

(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

(72) SHINKAI, Seiji, Fukuoka-shi, Fukuoka 8110201, JP

NAGASAKI, Takeshi, Nishinomiya-shi, Hyogo 6620934, JP

KAWAZU, Takeshi, Osaka-shi, Osaka 5340023, JP

KAKIMOTO, Shinji, Osaka-shi, Osaka 5580003, JP

(74) Arends, William Gerrit, Lloyd Wise Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 788 083 A1****C07K 16/18** **C12Q 1/02**
C12Q 1/68 **A61K 45/00**
A61P 35/00

(25) Ja (26) En

(21) 05768326.0 (22) 02.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014123 02.08.2005

(87) WO 2006/013862 2006/06 09.02.2006

(30) 02.08.2004 JP 2004226033

(54) • VERFAHREN ZUR ANNAHME VON ARZNEIMITTELEMPFINDLICHKEIT GEGEN DEN INHIBITOR CDK4

• METHOD OF ASSUMING DRUG SENSITIVITY TO CDK4 INHIBITOR

• PROCEDE D'EVALUATION DE LA SENSIBILITE A UN MEDICAMENT EN TANT QU'INHIBITEUR DE LA CDK4

(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD., Kitanomaru Square 1-13-12, Kudan-kita Chiyoda-ku, Tokyo 102-8667, JP

(72) KOTANI, Hidehito, c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

ITADANI, Hiraku, c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

YAMANAKA, Kazunori, c/o Tsukuba Research Institute, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

EGUCHI, Tomohiro, c/o Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

SHIMOMURA, Toshiyasu, Tsukuba Research Institute, 3, Okubo, Tsukuba-shi, Ibaraki 3002611, JP

(74) Horgan, James Michael Frederic, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

(51) **C12N 15/09** (11) **1 788 084 A1****C12N 15/81** **C12N 1/19**
C12P 21/02

- (25) Ja (26) En
(21) 05768643.8 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014119 02.08.2005
(87) WO 2006/013859 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004230227
(54) • *HEFEPROMOTOR*
• *YEAST PROMOTER*
• *PROMOTEUR DE LEVURE*
- (71) Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute, 6-1, Okubo 1-chome, Kumamoto-shi Kumamoto-ken 860-8568, JP
(72) Meta, Akihiro, The Chemo-Sero-Therapeutic Res. Inst., Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
Nakahara, Yo, Juridical Foundation The Chemo-Sero, Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
Higuchi, Hirofumi, The Chemo-Sero-Therapeutic Res. Inst., Kikuchi-shi, Kumamoto-ken 869-1298, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/09 → (51) **C12N 1/21****C12N 15/09** → (51) **C12Q 1/68****C12N 15/09** → (51) **G01N 27/414****C12N 15/11** → (51) **G01N 33/68**

- (51) **C12N 15/12** (11) **1 788 085 A1**
C07K 14/47 **C12N 5/10**
C07K 16/30 **G01N 33/50**
A61K 38/00
- (25) En (26) En
(21) 06026025.4 (22) 04.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 04.04.2000 US 194463 P
(54) • *In Brust- und Blasenkrebs differenziell exprimiertes Gen und kodierte Polypeptide*
• *A gene differentially expressed in breast and bladder cancer and encoded polypeptides*
• *Gène s'exprimant par action différentielle dans le cancer du sein et de la vessie, et polypeptides codées*
- (71) UNIVERSITY OF ROCHESTER, Office of Technology Transfer, 518 Hylan Building, Rochester, NY 14627-0140, US
(72) Zauderer, Maurice, Pittsford, NY 14534, US
Evans, Elizabeth E., Rochester, NY 14612, US
Borrello, Melinda A., Rochester, NY 14618, US
(74) Soames, Candida Jane, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 01926595.8 / 1 272 636

(51) **C12N 15/12** (11) **1 788 086 A1**
C07K 14/715 **C07K 16/28**
A61K 38/17 **A61K 39/395**
C12N 15/62

- (25) En (26) En
(21) 07001405.5 (22) 17.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 17.03.1997 US 40846 P
29.07.1997 US 54021 P
(54) • *Rezeptor 5, der eine für den Zelltod verantwortliche Domäne enthält*
• *Death Domain Containing Receptor 5*
• *Récepteur 5 contenant un domaine de mort*

- (71) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
(72) Ni, Jian, Rockville, MD 20853, US
Gentz, Reiner, L., Silver Spring, MD 20904, US
Yu, Guo-Liang, San Mateo, CA 94403, US
Su, Jeffrey, Y., Gaithersburg, MD 20878, US
Rosen, Craig, A., Laytonsville, MD 20882, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(62) 98912966.3 / 0 970 213

C12N 15/12 → (51) **C07K 14/715****C12N 15/13** → (51) **C07K 16/22**

- (51) **C12N 15/31** (11) **1 788 087 A1**
A61K 39/106 **C07K 14/28**
C07K 14/245
- (25) En (26) En
(21) 06076801.7 (22) 01.07.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 30.06.1995 GB 9513371
(54) • *Immunogene, ungiftige Cholera-toxinmutante*
• *Immunogenic detoxified mutant toxins*
• *Toxines de choléra mutantes détoxifiées immunogènes*
- (71) Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l., Via Fiorentina 1, 53100 Siena SI, IT
(72) Pizza, Mariagrazia, 53100 Siena, IT
Fontana, Maria Rita, 53100 Siena, IT
Giannelli, Valentina, 53100 Siena, IT
Rappuoli, Rino, 53100 Siena, IT
(74) Marshall, Cameron John, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(62) 96921043.4 / 0 835 314

C12N 15/31 → (51) **C07K 14/35**

- (51) **C12N 15/54** (11) **1 788 088 A1**
C12N 5/10 **C12N 9/10**
C12N 9/18 **G01N 33/53**
- (25) Ja (26) En
(21) 05768788.1 (22) 27.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014160 27.07.2005
(87) WO 2006/011646 2006/05 02.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004218598
(54) • *VEKTOR ZUM AUSDRUCK VON N-DEACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2*
• *VECTOR EXPRESSING N-DEACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2*
• *VECTEUR EXPRIMANT LA N-DESACETYLASE/N-SULFOTRANSFERASE 2*
- (71) Riken, 2-1 Hirosawa, Wako-shi, Saitama 351-0198, JP
SEIKAGAKU CORPORATION, 6-1, Marunouchi, 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) AIKAWA, Jun-ichi, 3510198, JP
TSUJIMOTO, Masafumi, 3510198, JP
KANEKO, Takuji; c/o SEIKAGAKU CORPORATION, CENTRAL, Tokyo;2070021, JP
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C12N 15/55 → (51) **C12N 9/20**

- (51) **C12N 15/61** (11) **1 788 089 A1**
C12N 9/90 **C12P 19/02**
- (25) Ja (26) En
(21) 05781008.7 (22) 23.08.2005

- (84) DE FR GB
(86) JP 2005/015236 23.08.2005
(87) WO 2006/022239 2006/09 02.03.2006
(30) 24.08.2004 JP 2004244253
29.03.2005 JP 2005095538
(54) • *SEQUENZ DES GENS FÜR TEMPERATUR-TOLERANTE L-RHAMNOSE-ISOMERASE SOWIE VERWENDUNG DAVON*
• *SEQUENCE OF THEMOTOLERANT L-RHAMNOSE ISOMERASE GENE AND USE OF THE SAME*
• *SEQUENCE D'UN GENE DE L-RHAMNOSE ISOMERASE THERMOTOLERANTE ET UTILISATION DE CELLE-CI*
- (71) National University Corporation Kagawa University, 1-1 Saiwai-cho, Takamatsu, Kagawa 760-8521, JP
(72) IZUMORI, Ken, Rare Sugar Res. Center, Kagawa Uni., Kitagun Kagawa, 761-0701, JP
TAKATA, Goro, Rare Sugar Res. Center, Kagawa Uni., Kitagun Kagawa, 761-0701, JP
TOKUDA, Masaaki, Faculty of Medicine, Kagawa Uni., Kitagun Kagawa, 761-0701, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/12****C12N 15/63** → (51) **C07K 16/22****C12N 15/66** → (51) **C07K 14/715**

- (51) **C12N 15/70** (11) **1 788 090 A1**
(25) En (26) En
(21) 06020842.8 (22) 04.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 04.10.2005 EP 05021667
(54) • *Methode zur Herstellung künstlicher Chromosomen ohne die genomische DNA des Wirtes*
• *Method for preparing artificial chromosomes which are free of host DNA*
• *Méthode pour la production de chromosomes artificiels sans l'ADN hôte génomique*
- (71) Ludwig-Maximilians-Universität München, Geschwister-Scholl-Platz 1, 80539 München, DE
(72) Klein, Christoph, 81373 München, DE
Schmidt-Kittler, Oleg, Baltimore MD 21214, US
Stoecklein, Nick, 40489 Düsseldorf, DE
Führmann, Christine, 81373 München, DE
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C12N 15/70 → (51) **C07K 16/22****C12N 15/81** → (51) **C12N 15/09****C12N 15/863** → (51) **A61K 39/29****C12P 7/40** → (51) **C12N 1/21****C12P 7/64** → (51) **C12N 1/21****C12P 7/64** → (51) **C12N 9/20****C12P 13/00** → (51) **C12N 1/21****C12P 13/04** → (51) **C12N 1/21****C12P 19/00** → (51) **C12N 1/21****C12P 19/02** → (51) **C12N 15/61**

(51) **C12P 19/04** (11) **1 788 091 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05768464.9 (22) 03.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014233 03.08.2005

(87) WO 2006/027914 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 JP 2004262450

(54) • **ZUSAMMENSETZUNG MIT BETA-GLUCAN, VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DAVON SOWIE DIE ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTENDE LEBENSMITTEL, GETRÄNKE ODER HAUTFEUCHTIGKEITSMITTEL**
• **COMPOSITION CONTAINING
-GLUCAN, METHOD OF PRODUCING THE SAME AND FOODS, DRINKS OR SKIN MOISTURIZERS CONTAINING THE COMPOSITION**

• **PRÉPARATION CONTENANT DU
-GLUCANE, MÉTHODE DE FABRICATION DE LADITE PRÉPARATION, ET ALIMENTS, BOISSONS OU DERMO-HYDRATANTS CONTENANT LADITE PRÉPARATION**

(71) Aureo Co., Ltd., 7-7, Shirokanedai 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0071, JP

(72) MORIYA, Naoyuki, c/o AUREO CO., LTD., Tokyo 1080071, JP

MORIYA, Yukiko, c/o AUREO CO., LTD., atoku, Tokyo 1080071, JP

KUBOTA, Koji, c/o AUREO CO., LTD., Tokyo 1080071, JP

(74) Beacham, Annabel Rose, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12P 19/28 → (51) **C12N 1/21**

C12P 21/02 → (51) **C12N 1/20**

C12P 21/02 → (51) **C12N 15/09**

(51) **C12Q 1/02** (11) **1 788 092 A1**
A61K 31/185 **A61K 31/198**
A61K 31/245 **A61K 31/26**
A61K 38/43 **A61K 45/00**
A61P 9/00 **A61P 9/04**
A61P 9/10 **A61P 25/16**
A61P 25/28 **A61P 43/00**
C12Q 1/37 **C12Q 1/68**
G01N 33/15 G01N 33/50

(25) Ja (26) En

(21) 05734457.4 (22) 19.04.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/007479 19.04.2005

(87) WO 2006/011273 2006/05 02.02.2006

(30) 30.07.2004 JP 2004224884

(54) • **VERFAHREN ZUR HEMMUNG DES POST-ISCHÄMISCHEN REPERFUSIONSINDUZIERTEN ZELLTODS UND ZELLTODINHIBITOR**

• **METHOD OF INHIBITING POSTISCHEMIC REPERFUSION-INDUCED CELL DEATH AND CELL DEATH INHIBITOR**

• **PROCEDE D'INHIBITION DE LA MORT DE CELLULES INDUITE PAR UNE REPERFUSION POST-ISCHÉMIQUE ET INHIBITEUR DE LA MORT DE CELLULES**

(71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP

National Institutes of Natural Sciences, 21-1, Osawa 2-chome, Mitaka-shi, Tokyo, JP

(72) OKADA, Yasunobu, Okazaki-shi, Aichi 444-0877, JP

TAKAHASHI, Nobuyuki, Okazaki-shi, Aichi 444-0831, JP

(74) Graf von Stosch, Andreas, et al, Bosch, Graf v. Stosch, Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüggenstrasse 13, D-80639 München, DE

C12Q 1/02 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/02 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/04 → (51) **C12Q 1/68**

C12Q 1/06 → (51) **G01N 33/53**

C12Q 1/28 → (51) **C12N 9/50**

C12Q 1/37 → (51) **C12N 9/50**

C12Q 1/37 → (51) **C12Q 1/02**

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 093 A1**
C12N 15/00 **C12M 1/34**
C12Q 1/04

(25) Ja (26) En

(21) 05780216.7 (22) 04.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014716 04.08.2005

(87) WO 2006/014022 2006/06 09.02.2006

(30) 04.08.2004 JP 2004228669

(54) • **GERÄT, VERFAHREN UND KIT ZUM NACHWEIS VON BAKTERIEN**

• **INSTRUMENT FOR DETECTING BACTERIUM, METHOD OF DETECTING BACTERIUM AND KIT FOR DETECTING BACTERIUM**

• **INSTRUMENT DE DETECTION DE BACTERIE, PROCEDE DE DETECTION DE BACTERIE ET KIT DE DETECTION DE BACTERIE**

(71) SUNTORY LIMITED, 1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8203, JP

Nisshinbo Industries, Inc., 31-11, Nihonbashi Ningyocho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP

(72) YAMANAKA, Mikiko, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8302, JP

MORIYA, Shougo, Chiba-shi, Chiba 266-0032, JP

OSANO, Kaoru, Funabashi-shi, Chiba 273-0031, JP

OKEGAWA, Takashi, Chiba-shi, Chiba 266-0032, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 094 A1**
C12N 15/09 **C12Q 1/02**
G01N 33/15 **G01N 33/48**
G01N 33/50 **G01N 33/53**
G01N 33/566 C07K 16/18

(25) Ja (26) En

(21) 05780878.4 (22) 23.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(86) JP 2005/015245 23.08.2005

(87) WO 2006/022243 2006/09 02.03.2006

(30) 24.08.2004 JP 2004243588

(54) • **VERFAHREN ZUR UNTERSCHIEDUNG DES RÜCKENMARKNEURONTYPUS MIT DEM CORL1-GEN ALS ZIEL**

• **METHOD OF DISTINGUISHING SPINAL CORD NEURON TYPE TARGETING CORL1 GENE**

• **PROCEDE CONSISTANT À DISTINGUER LE TYPE DE NEURONE DE LA MOELLE EPINIÈRE EN CIBLANT LE GÈNE DE LA PROTEINE CORL1**

(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP

(72) Ono, Yuichi, c/o KAN Research Institute, Inc., Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6008815, JP
Nakagawa, Yasuko, c/o KAN Research Institute, Inc., Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6008815, JP

Nakatani, Tomoya, c/o KAN Research Institute, Inc., Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 6008815, JP

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

Bemerkung/Remark/Remarque

• A request for correction of the description has been filed pursuant to Rule 88 EPC.

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 095 A1**
(25) En (26) En
(21) 06114103.2 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 PCT/EP2005/012382

(54) • **Reaktionsgefäß zur Real-time PCR umfassend Oligonukleotidproben wobei die Amplifikationsprodukte durch Hybridisierung und ohne Öffnen des Reaktionsgefäßes gemessen werden**

• **Reaction chamber for real time PCR comprising capture probes and permitting detection of the PCR product by hybridisation without opening the PCR vessel**

• **Un tube pour PCR en temps réel comprenant des oligonucléotides de capture permettant la détection de l'amplificat par hybridation sans ouvrir ledit tube de PCR**

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE

(72) Remacle, Jose, 5020 Malonne, BE
Alexandre, Isabelle, 5340 Haltinne, BE

Koehn, Heinz, 22339 Hamburg, DE
Seippel, Martin, 22391 Hamburg, DE

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 096 A1**
(25) En (26) En
(21) 06114104.0 (22) 17.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 PCT/EP2005/012382

(54) • **Proben umfassender Deckel eines PCR-Gefäßes der eine PCR Amplifikation und den Nachweis der Amplifikate durch Hybridisierung ermöglicht ohne das Reaktionsgefäß zu öffnen**

• **Lid for PCR vessel comprising probes permitting PCR amplification and detection of the PCR product by hybridisation without opening the PCR vessel**

• **Couvercle pour un tube de PCR comprenant des sondes permettant la réaction de PCR et la détection de l'amplificat par hybridation sans ouvrir ledit tube de PCR**

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE

(72) Buelow, Sven, 22395 Hamburg, DE
Seippel, Martin, 22391 Hamburg, DE

Remacle, Jose, 5020 Malonne, BE
Alexandre, Isabelle, 5340 Haltinne, BE

(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor,
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 097 A1**
(25) En (26) En
(21) 06114109.9 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 PCT/EP2005/012383

(54) • *Identifizierung und Quantifizierung einer Vielzahl von Nukleinsäuren in einem homogenen Assay durch die Kombination von Real-time PCR und Hybridisierung auf einen Array*
• *Identification and quantification of a plurality of nucleic acids in an homogeneous assay combining real-time PCR and hybridisation to an array*
• *Identification et quantification d'une pluralité d'acides nucléiques lors d'un essai homogène combinant une PCR en temps réel avec l'hybridation sur une puce oligonucléotidique*

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE
(72) Remacle, Jose, 5020 Malonne, BE
Alexandre, Isabelle, 5340 Haltinne, BE
Margaine, Sylvain, 5000 Namur, BE
Koehn, Heinz, 22339 Hamburg, DE
Husar, Dieter, 22397 Hamburg, DE
Zammateo, Nathalie, 5024 Gelbreessee, BE
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor,
1096 HA Amsterdam, NL

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 788 098 A1**
(25) En (26) En
(21) 06114113.1 (22) 17.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 PCT/EP2005/012382

(54) • *Entwurf von Fängerproben für den hochempfindlichen Nachweis von Amplifikationsprodukten*
• *Design of capture molecules for the detection of amplicons with high sensitivity*
• *Création des sondes de capture pour la détection à haute sensibilité des produits d'une réaction d'amplification*

(71) Eppendorf Array Technologies SA, Rue du Séminaire 20A, 5000 Namur, BE
(72) Hamels, Sandrine, B-1474 Ways, BE
Remacle, Jose, B-5020 Malonne, BE
(74) Rasser, Jacobus Cornelis, et al, Howrey LLP
Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor,
1096 HA Amsterdam, NL

C12Q 1/68 → (51) **B01J 19/00**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/09**

C12Q 1/68 → (51) **C12Q 1/02**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C12R 1/07 → (51) **C12N 1/20**

C13D 1/00 → (51) **C13D 3/16**

C13D 3/00 → (51) **C13D 3/16**

C13D 3/14 → (51) **C13D 3/16**

(51) **C13D 3/16** (11) **1 788 099 A2**
C13D 3/00
C13D 3/14

(25) En (26) En
(21) 07003541.5 (22) 15.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 19.08.1999 US 376026
18.07.2000 US 618831
18.07.2000 US 618416

(54) • *Membranfiltrierungsverfahren für Zuckerrüben*
• *Sugar beet membrane filtration process*
• *Procédé de filtration sur membrane de betterave à sucre*

(71) TATE & LYLE INDUSTRIES LIMITED, Sugar Quay Lower Thames Street, London, EC3R 6DQ, GB
Tate & Lyle Sugar Holdings, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, Il. 62521, US
(72) Donavan, Michael, Great Dunmow, Essex CM6 1TD, GB
Hlavacek, Marc, London SE7 7PX, GB
Williams, John C, Wokingham, Berkshire RG40 1PZ, GB
Reisig, Richard C., Scottsbluff, Nebraska 69361, US
Mannaperuma, Jatal D., Davis, California 95616, US
Jansen, Robert P., Chevy Chase, Maryland 20815, US
Walker, Gordon, Reading, Berkshire RG8 7PX, GB
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 00957444.3 / 1 204 767

(51) **C13D 3/16** (11) **1 788 100 A2**
C13D 3/00
C13D 3/14

(25) En (26) En
(21) 07003542.3 (22) 15.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(30) 19.08.1999 US 376026
18.07.2000 US 618831
18.07.2000 US 618416

(54) • *Membranfiltrierungsverfahren für Zuckerrüben*
• *Sugar beet membrane filtration process*
• *Procédé de filtration sur membrane de betterave à sucre*

(71) TATE & LYLE INDUSTRIES LIMITED, Sugar Quay Lower Thames Street, London, EC3R 6DQ, GB
Tate & Lyle Sugar Holdings, Inc., 2200 E. Eldorado Street, Decatur, Il. 62521, US
(72) Donavan, Michael, Great Dunmow, Essex CM6 1TD, GB
Hlavacek, Marc, London SE7 7PX, GB
Williams, John C, Wokingham, Berkshire RG40 1PZ, GB
Reisig, Richard C., Scottsbluff, Nebraska 69361, US
Mannaperuma, Jatal D., Davis, California 95616, US
Jansen, Robert P., Chevy Chase, Maryland 20815, US
Walker, Gordon, Reading, Berkshire RG8 7PX, GB
(74) Smyth, Gyles Darren, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 00957444.3 / 1 204 767

C22C 1/04 → (51) **H01F 41/02**

C22C 9/02 → (51) **B22F 7/04**

C22C 12/00 → (51) **B22F 7/04**

C22C 13/02 → (51) **B22F 7/04**

C22C 19/05 → (51) **C22C 29/06**

(51) **C22C 21/00** (11) **1 788 101 A1**
(25) Ru (26) En
(21) 04817667.1 (22) 06.09.2004
(84) DE FR

(86) RU 2004/000322 06.09.2004
(87) WO 2006/038827 2006/15 13.04.2006
(54) • *ALUMINIUMLEGIERUNG UND DARAUS HERGESTELLTES PRODUKT*
• *ALUMINIUM-BASED ALLOY AND A PRODUCT MADE THEREOF*
• *ALLIAGE A BASE D'ALUMINIUM ET ARTICLE FABRIQUE A PARTIR DE CET ALLIAGE*

(71) Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe predpriyatie "Vserossiysky Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Aviat'sionnykh Materialov", ul. Radio, 17, 107005 Moscow, RU
(72) FRIDL'YANDER, Iosif Naumovitch, Moscow, 125080, RU
KABLOV, Evgeny Nikolaevitch, Moscow, 101000, RU
ANTIPOV, Vladislav Valerievitch, Moscow, 117405, RU
FEDORENKO, Tatiyana Petrovna, Moscow, 109088, RU
POPOV, Valery Ivanovitch, Sverdlovskaya obl., 623426, RU
PANCHENKO, Pyotr Vasiljevitch, Taganrog, 347900, RU
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **C22C 21/00** (11) **1 788 102 A1**
(25) En (26) En
(21) 06250022.8 (22) 04.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 285481

(54) • *Eine Sc, Gd und Zr enthaltende Aluminium-Legierung*
• *An aluminum based alloy containing Sc, Gd and Zr*
• *Un alliage d'aluminium contenant du Sc, Gd et Zr*

(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Pandey, Awadh B., Jupiter Florida 33458, US
(74) Hall, Matthew Benjamin, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C22C 21/06** (11) **1 788 103 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003940.9 (22) 09.09.1999
(84) DE FR GB

(30) 10.09.1998 JP 25729798
05.03.1999 JP 5921099
(54) • *Al-Mg-Si-Legierungsblech*
• *Al-Mg-Si based alloy sheet*
• *Feuille d'alliage à base de Al-Mg-Si*

(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 3-18 Wakinohama-cho, 1-Chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken 651-0072, JP

(72) Matsumoto, Katsushi c/o Kobe Corp. Research Lab., Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Sugizaki, Yasuaki c/o Kobe Corp. Research Lab., Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Yanagawa, Masahiro c/o Kobe Corp. Research Lab., Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP

- Seki, Yuichi c/o Kobe Corp. Research Lab.,
Nishi-ku Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE
(62) 99943225.5 / 1 029 937

(51) **C22C 29/06** (11) **1 788 104 A1**
C22C 19/05 **E21B 10/46**

- (25) En (26) En
(21) 05025414.3 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Werkstoff für Teile oder Beschichtungen, die Verschleiss oder Reibung ausgesetzt sind, Verfahren zu deren Herstellung und Verwendung des Werkstoffes in einer Vorrichtung zur Drehmomentreduzierung bei Bohrstrangkompponenten*
• *Material for producing parts or coatings adapted for high wear and friction-intensive applications, method for producing such a material and a torque-reduction device for use in a drill string made from the material*
• *Composition pour parts ou couche contre l'usure par friction, une procede de fabrication de la composition et l'utilisation de la composition dans un dispositif de reduction de couple pour composants de tiges de forage*
(71) MEC Holding GmbH, Gutenbergstrasse 10, 65830 Kriftel, DE
(72) Heath, Gary, Dr., 1802 Corseaux, CH
(74) Staudt, Armin Walter, Patentanwalt Auf der Mauer 8, 63674 Altenstadt, DE

C22C 33/02 → (51) **H01F 41/02**

(51) **C22C 38/34** (11) **1 788 105 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06021771.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 JP 2005334845
(54) • *Federstahldraht mit Leistung der Beizen*
• *Spring steel wire rod excellent in pickling performance*
• *Fil d'acier ressort avec performance de décapage*
(71) KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO, 10-26, Wakinohamacho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Yoshihara, Nao, Nada-ku Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
Koizumi, Fujiio, Nada-ku Kobe-shi Hyogo 657-0863, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Gra-
finger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **C23C 4/00** (11) **1 788 106 A1**
C23C 4/08 **F01D 5/28**

- (25) En (26) En
(21) 06124284.8 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 285485
(54) • *Verfahren zur Beschichtung eines Artikels.*
• *Process for coating articles.*
• *Procédé de revêtement d'un article.*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Pareek, Vinod Kumar, Albany, New York, 12205, US

- Shalvoy, Robert Scott, Simpsonville, SC 29681, US
Helmick, David A., Fountain Inn, South Carolina 29644, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C23C 4/00** (11) **1 788 107 A1**
C23C 4/08 **F01D 5/28**

- (25) En (26) En
(21) 06124418.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 285486
(54) • *Verfahren zur Beschichtung eines Artikels.*
• *Process for coating articles.*
• *Procédé de revêtement d'un article.*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Pareek, Vinod Kumar, Albany, NY 12205, US
Helmick, David A., Fountain Inn, SC 29644, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **C23C 4/08** (11) **1 788 108 A1**
C23C 28/00

- (25) En (26) En
(21) 06123921.6 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 US 283248
(54) • *Verfahren zur Beschichtung von metallen*
• *Method for coating metals*
• *Procédé de revêtement de métal*
(71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US
(72) Nowak, Daniel Anthony, Greenville, SC 29607, US
Dimascio, Paul Stephen, Greer, SC 29650, US
Bucci, David Vincent, Simpsonville, SC 29681, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 4/08 → (51) **C23C 4/00**

C23C 4/18 → (51) **C23C 28/04**

C23C 10/04 → (51) **C23C 10/06**

(51) **C23C 10/06** (11) **1 788 109 A1**
C23C 10/04 **C23C 16/12**
F01D 5/28

- (25) En (26) En
(21) 06255970.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 284611
(54) • *Verfahren zum selektiven Aluminid-Beschichten*
• *Selective aluminide coating process*
• *Procédé de revêtement sélectif d'aluminide*
(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US

- (72) Olson, Walter E., Vernon, CT 06066, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 10/56 → (51) **C23F 1/44**

C23C 10/58 → (51) **C23F 1/44**

(51) **C23C 14/00** (11) **1 788 110 A1**
C23C 14/06 **C23C 14/14**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06354036.3 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 FR 0511708
(54) • *Anlaufbeständige Silberbeschichtung, Abscheidungsverfahren und Verwendung*
• *Tarnish-resistant silver coating, process for depositing and use*
• *Revêtement à base d'argent résistant à la sulfuration, procédé de dépôt et utilisation*
(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR
(72) Camel, Denis, 38100 Grenoble, FR
Bedel, Laurent, 38950 Quaix en Chartreuse, FR
Sanquette, Frédéric, 38620 Montferrat, FR
Ducros, Cédric, 38690 Bevenais, FR
(74) Hecké, Gérard, et al, Cabinet Hecke WTC Europole 5 place R. Schuman BP 1537, 38025 Grenoble cedex 1, FR

(51) **C23C 14/02** (11) **1 788 111 A2**
C23C 14/20

- (25) En (26) En
(21) 06122842.5 (22) 24.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 31.10.2005 JP 2005317070
24.08.2006 JP 2006227916
(54) • *Kunststoffzeugnis, Verfahren zu seiner Herstellung, sowie Verfahren zum Auftragen einer metallischen Beschichtung*
• *Resin product, production method for the same, and deposition method for a metallic coating*
• *Produit en résine, méthode pour sa production et méthode de dépôt d'un revêtement métallique*
(71) TOYODA GOSEI CO., LTD., 1, Aza-Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
(72) Ido, Takayasu, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
Watarai, Hiroshi, Nishikasugai-gun, Aichi-ken, 452-8564, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **C23C 14/04** (11) **1 788 112 A1**
C23C 14/56 **H01G 13/00**

- (25) De (26) De
(21) 05023354.3 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zum Bedampfen von Substraten*
• *Vapour deposition apparatus*
• *Dispositif pour revêtir par évaporation*

- (71) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
(72) Klemm, Günter, 61667 Nidda, DE
(74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

(51) **C23C 14/04** (11) **1 788 113 A1**
C23C 14/56 **H01G 13/00**
C23C 14/24

- (25) De (26) De
(21) 05023355.0 (22) 26.10.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verdampfvorrichtung mit einem Behälter für die Aufnahme von zu verdampfendem Material*

- *Evaporator with a container for receiving the evaporation material*
- *Évaporateur avec un réservoir pour recevoir le matériau à évaporer*

- (71) Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE

- (72) Wenk, Heinrich, 61231 Bad Nauheim, DE

- (74) Schickedanz, Willi, Langener Strasse 68, 63073 Offenbach, DE

(51) **C23C 14/06** (11) **1 788 114 A2**
A61B 19/00

- (25) De (26) De
(21) 06023391.3 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 102005054703

- 17.11.2005 DE 102005054704

- (54) • *Verfahren zur Herstellung einer amorphen Kohlenstoffschicht*

- *Method for forming amorphous carbon film*
- *Procédé de fabrication d'une couche de carbone amorphe*

- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH, Weberstrasse 5, 76133 Karlsruhe, DE

- (72) Stüber, Michael, Dr., 76829 Landau, DE
Niederberger, Lorenz, 76135 Karlsruhe, DE
Leiste, Harald, Dr., 76356 Weingarten, DE
Ulrich, Sven, Dr., 76297 Stutensee, DE
Welle, Alexander, Dr., 68723 Schwetzingen, DE

- (74) Fischer, Harald, Dr., 76356 Weingarten, DE

C23C 14/06 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/08 → (51) **B32B 9/00**

C23C 14/14 → (51) **C23C 14/00**

C23C 14/20 → (51) **C23C 14/02**

C23C 14/24 → (51) **C23C 14/04**

C23C 14/34 → (51) **C03C 17/36**

C23C 14/56 → (51) **C23C 14/04**

(51) **C23C 16/02** (11) **1 788 115 A1**
B23K 26/00

- (25) Ja (26) En
(21) 04772959.5 (22) 06.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2004/013277 06.09.2004

- (87) WO 2006/027850 2006/11 16.03.2006

- (54) • *VERFAHREN ZUR VERBESSERUNG DER HAFTUNG EINES DÜNNEN FILMS*
• *METHOD FOR ENHANCING ADHESION OF THIN FILM*
• *PROCEDE D'AMELIORATION DE L'ADHERENCE D'UNE COUCHE MINCE*

- (71) Canon Machinery Inc., 85, Nawatesaki Minami Yamada-cho, Kusatsu-shi Shiga, JP

- (72) SAWADA, Hiroshi, CANON MACHINERY CORPORATION, Kusatsu-shi, Shiga 525-8511, JP

- KAWAHARA, Kosuke, CANON MACHINERY CORPORATION, Kusatsu-shi, Shiga 525-8511, JP

- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

C23C 16/12 → (51) **C23C 10/06**

(51) **C23C 16/20** (11) **1 788 116 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023815.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 KR 20050109881

- (54) • *Verfahren zur Dampfphasenabscheidung von dünnen Schichten der Dialkylamidodihydroaluminium-Verbindung*

- *A method for thin film vapor deposition of dialkyl amido dihydro aluminium compound*

- *Procédé pour déposition chimique en phase vapeur d'un film mince de la composé de dialkyl amido dihydro aluminium*

- (71) Rohm and Haas Company, 100 Independence Mall West, Philadelphia, PA 19106-2399, US

- (72) Shin, Hyun Koo, Paldal-gu Suwon Kyunggi Province 442-470, KR

- Kim, Bum Soo, Cheonan South Chungcheong Prov. 330-230, KR

- Kim, Jin Sik, Suwon Kyunggi Prov., 440-302, KR

- Kim, Jun Young, Anyang Kyunggi Province, 431-050, KR

- Kim, Young Seop, Icheon Kyunggi Province, 467-704, KR

- Cho, Bo Yearn, Pyeongtaek Kyunggi Province, 459-010, KR

- (74) Buckley, Guy Julian, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. C/o Howrey Simon Arnold & White, LLP European Patent Department 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C23C 16/30 → (51) **C23C 28/00**

C23C 16/30 → (51) **C23C 30/00**

(51) **C23C 16/34** (11) **1 788 117 A1**
C23C 16/455 **C23C 28/04**

- (25) En (26) En
(21) 06255876.2 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 282214

- (54) • *Mehrschichtige Beschichtung aus Bornitrid/Siliziumnitrid*

- *Multilayered boron nitride/silicon nitride coatings*

- *Revêtements multicouches de nitrure de bore/nitrure de silicium*

- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford Connecticut 06101, US

- (72) Kmetz, Michael, Colchester, CT 06415, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **C23C 16/34** (11) **1 788 118 A2**
C23C 16/455

- (25) En (26) En
(21) 07003193.5 (22) 25.08.2004
(84) DE NL

- (30) 25.11.2003 US 525241 P

- 04.08.2004 US 911208

- (54) • *Thermale chemische Dampfablagerung von Silikonnitrid*

- *Thermal chemical vapor deposition of silicon nitride*
- *Dépôt de vapeur chimique thermique d'un nitrure de silicium*

- (71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US

- (72) Iyer, R. Suryanarayanan, Santa Clara CA 95054, US

- Seutter, Sean M., San Jose CA 95133, US

- Smith, Jacob W., Santa Clara CA 95051, US

- Dibello, Gregory W., Mahopac NY 10541, US

- Tam, Alexander, Union City CA 94587, US

- Tran, Binh, San Jose CA 95123, US

- Tandon, Sanjeev, Sunnyvale CA 94087, US

- (74) Bayliss, Geoffrey Cyril, BOULT WADE TENDANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (62) 04782141.8 / 1 685 272

(51) **C23C 16/40** (11) **1 788 119 A1**
C03C 17/23

- (25) En (26) En
(21) 06023931.6 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 284193

- (54) • *Verfahren zur Abscheidung von Zinkoxid bei niedrigen Temperaturen und damit hergestellte Produkte*

- *Method for depositing zinc oxide at low temperatures and products formed thereby*

- *Procédé pour la déposition d'oxyde de zinc à basse température et produits ainsi obtenus*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

- (72) Garg, Divakar, Emmaus PA 18049, US
Henderson, Philip Bruce, Allentown PA 18106, US

- Tempel, Daniel Josef, Macungie PA 18062, US

- Jackson, Thomas N., State College PA 16803, US

- Sun, Jie, State College PA 16801, US

- (74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

C23C 16/40 → (51) **C23C 30/00**

C23C 16/42 → (51) **B32B 9/00**

(51) **C23C 16/44** (11) **1 788 120 A1**
B08B 7/00 **H01L 21/00**

- (25) En (26) En
(21) 06255881.2 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 285056

- (54) • *Entfernen von Titanitrid mittels Xenonfluorid*
• *Removal of titanium nitride with xenon difluoride*
• *Élimination de nitrure de titane au moyen de bifluorure de xénon*
- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (72) Wu, Dingjun, Macungie, PA 18062, US
Karwacki, Eugene Joseph, Jr., Orefield, PA 18069, US
- (74) Hatt, Anna Louise, Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

C23C 16/455 → (51) **C23C 16/34**

C23C 18/31 → (51) **H01B 5/00**

C23C 18/50 → (51) **H01B 5/00**

C23C 24/08 → (51) **C01B 31/02**

- (51) **C23C 28/00** (11) **1 788 121 A2**
C23C 16/30
- (25) En (26) En
(21) 06255919.0 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 285564
(54) • *Sperrschichtsystem für Feuerfestmetallkern*
• *Barrier coating system for refractory metal core*
• *Système de couche barrière thermique pour un substrat métallique*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Persky, Joshua, Boulder, CO 80301, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23C 28/00 → (51) **C23C 4/08**

C23C 28/02 → (51) **C23F 1/44**

- (51) **C23C 28/04** (11) **1 788 122 A1**
C23C 4/18 **F01D 5/28**
- (25) En (26) En
(21) 06124324.2 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 164418
(54) • *Herstellungsprozess einer gegen Infiltrieren beständigen Wärmedämmschicht*
• *Process for forming thermal barrier coating resistant to infiltration*
• *Procédé de fabrication d'un revêtement de barrière thermique résistant à l'infiltration*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Gorman, Mark Daniel, West Chester, OH 45069, US
Hazel, Brian Thomas, West Chester, OH 45069, US
Ackerman, John Frederick, Laramie, WY 82070, US
Dye, David Forrest, Cincinnati, OH 45209, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

C23C 28/04 → (51) **C23C 16/34**

- (51) **C23C 30/00** (11) **1 788 123 A1**
C23C 16/30
- (25) En (26) En
(21) 06023511.6 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 SE 0502553
(54) • *Beschichteter Schneidwerkzeugeinsatz*
• *Coated cutting tool insert*
• *Plaquette pour outil de coupe à revêtement*
- (71) Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Mårtensson, Per, 13133 Nacka, SE
Gustafsson, Per, 13133 Nacka, SE
(74) Taquist, Henrik Lennart Emanuel, et al, Sandvik Intellectual Property AB, 811 81 Sandviken, SE

(51) **C23C 30/00** (11) **1 788 124 A1**
C23C 16/40 **B23B 27/14**

- (25) En (26) En
(21) 06124186.5 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005333539
(54) • *Hartstoffbeschichtetes Cermet-Schneidwerkzeug mit modifizierter alpha-Al2O3 Schicht*
• *Surface coated cutting tool made of cermet having property-modified alpha type Al2O3 layer of hard coating layer*
• *Outil de coupe en cermet revêtu d'une couche dur avec une couche alpha-Al2O3 aux propriétés modifiées*
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
(72) Osada, Akira c/o Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki, JP
Honma, Hisashi c/o Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki, JP
Nakamura, Eiji c/o Mitsubishi Materials Corp., Naka-shi, Ibaraki, JP
(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(51) **C23F 1/44** (11) **1 788 125 A2**
C23C 28/02 **F01D 5/00**
F01D 5/28 **C23C 10/56**
B23P 6/00 **C23C 10/58**

- (25) En (26) En
(21) 06255977.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 284612
(54) • *Verfahren zum Entfernen einer Schicht von einem Bauteil aus einer Superlegierung*
• *Strip process for superalloys*
• *Procédé d'enlèvement d'une revêtement sur un pièce en superalliage*
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION, United Technologies Building, 1 Financial Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Cetel, Alan D., West Hartford, CT 06117, US
Riewe, Curtis Heath, Manchester, CT 06040, US
Braithwaite, Dwayne A., Wallingford, CT 06492, US

- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C23F 14/02 → (51) **C07D 307/58**

C23F 15/00 → (51) **C07D 307/58**

C25D 7/00 → (51) **H01B 5/02**

C30B 25/02 → (51) **C30B 29/40**

- (51) **C30B 29/40** (11) **1 788 126 A1**
C30B 25/02 **H01L 33/00**
- (25) En (26) En
(21) 06124395.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 KR 20050111583 P
(54) • *Verfahren zur Herstellung einkristalliner dicken Schichten aus Gallium Nitrid*
• *Method of manufacturing single crystalline gallium nitride thick film*
• *Procédé pour la production des films épais en nitrure de gallium*
- (71) Samsung Corning Co., Ltd., 472, Sin-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Kyungki-do 443-732, KR
(72) Shin, Hyun Min Samsung Corning Co., Seoul 131-206, KR
Lee, Chang Ho Samsung Corning Co., Seocho-gu, Seoul 137-797, KR
(74) Rupprecht, Kay, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

C30B 29/48 → (51) **H01F 1/40**

C40B 30/04 → (51) **G01N 33/68**

D01D 5/098 → (51) **D04H 3/16**

- (51) **D01F 8/14** (11) **1 788 127 A1**
D02G 1/02 **D02G 3/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 05781947.6 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/016567 02.09.2005
(87) WO 2006/025610 2006/10 09.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004256628
(54) • *VERBUNDFASER*
• *COMPOSITE FIBER*
• *FIBRE COMPOSITE*
- (71) Teijin Fibers Limited, 6-7, Minamihommachi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0054, JP
(72) YOSHIMOTO, Masato Teijin Fibers Ltd., Matsuyama F., Ehime 7918041, JP
MORIOKA, Shigeru Teijin Fibers Ltd., Matsuyama F., Ehime 7918041, JP
YASUI, Satoshi Teijin Fibers Limited, Osaka 5410054, JP
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmals and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **D01H 4/12** (11) **1 788 128 A1**

- (25) De (26) De
(21) 05025415.0 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(54) • *Schützscheibe*

- Support disk
 - Disque de support
- (71) Firma Carl Freudenberg, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(72) Fietz, Roland, 35279 Neustadt, DE

D02G 1/02 → (51) **D01F 8/14**

D02G 3/04 → (51) **D01F 8/14**

- (51) **D03D 47/36** (11) **1 788 129 A2**
(25) En (26) En
(21) 06019721.7 (22) 21.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 IT TO20050810
(54) • *Vorrichtung zum Überwachen der Fadenreserve für Schussfadenlieferungen*
• *Weft stock detector for weft feeders*
• *Dispositif pour contrôler la réserve de fil pour fournisseurs de trame*
(71) L.G.L. Electronics S.p.A., Via Ugo Foscolo, 156, 24024 Gandino (Bergamo), IT
(72) Zenoni, Pietro, 24026 Leffe (BG), IT
Castelli, Rosario, 24024 Gandino (BG), IT
(74) Spandonari, Carlo, et al, Spandonari & Modiano s.r.l. corso Duca degli Abruzzi 16, 10129 Torino, IT

- (51) **D04B 1/16** (11) **1 788 130 A1**
(25) De (26) De
(21) 06023718.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 10555273
(54) • *Textil und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Fabric and method of making same*
• *Tissu et son procédé de manufacture*
(71) Moll GmbH, Kulmbacher Strasse 115, 95445 Bayreuth, DE
(72) Moll, Michael, 95445 Bayreuth, DE
Welz, Peter, Jurgen, 72479 Strassberg, DE
(74) Schröer, Gernot H., et al, Patentanwälte Meissner, Bolte & Partner Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **D04B 15/56** (11) **1 788 131 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025008.3 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vorrichtung zur Mitnahme von Funktionselementen*
• *Device for driving a functional element*
• *Dispositif d'entraînement d'un élément fonctionnel*
(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72762 Reutlingen, DE
März, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 72555 Metzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **D04B 15/56** (11) **1 788 132 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025108.1 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(54) • *Fadenführer für eine Flachstrickmaschine*
• *Yarn carrier for a flat knitting machine*
• *Guide-fil pour métier à tricoter rectiligne*
(71) H. Stoll GmbH & Co. KG, Stollweg 1, 72760 Reutlingen, DE
(72) Mohr, Jürgen, Dipl.-Ing., 72762 Reutlingen, DE
März, Thomas, Dipl.-Ing. (FH), 72555 Metzingen, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Kaiserstrasse 85, 72764 Reutlingen, DE

- (51) **D04B 15/88** (11) **1 788 133 A1**
(25) En (26) En
(21) 05110821.5 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Aufwickel- und Zuführvorrichtung in einer Gestrickaufwickelmaschine*
• *A rolling and feeding structure of a fabric rolling machine*
• *Dispositif d'enroulement et d'alimentation dans un système pour l'enroulement de tricots*
(71) Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd., No.8, Ting Ping Rd., Jui-Fang Town, Taipei Hsien, TW
(72) Chen, Shih-Chi, Jui-Fang Town Taipei Hsien, TW
(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft, Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt a.M., DE

- (51) **D04C 3/48** (11) **1 788 134 A1**
F16N 7/32
(25) De (26) De
(21) 06010671.3 (22) 23.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 102005054907
(54) • *Schmiersystem sowie Verfahren zum Schmieren*
• *Lubrication system and lubrication method*
• *Système de lubrification et procédé de lubrification*
(71) MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG, Fürther Strasse 30, D-91126 Schwabach, DE
(72) Emmerich, Wolfgang, 59071 Hamm, DE
(74) Wallinger, Michael, Wallinger Ricker Schlöter Foerstl Patent- und Rechtsanwälte Zweibrückenstrasse 2, 80331 München, DE

D04H 1/54 → (51) **A61F 13/15**

D04H 3/02 → (51) **D04H 3/16**

- (51) **D04H 3/16** (11) **1 788 135 A2**
D04H 3/02 **D01D 5/098**
(25) En (26) En
(21) 06124047.9 (22) 05.02.2003
(84) DE IT

AL BA HR MK YU

- (30) 07.02.2002 US 72550
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung von thermoplastischen Vliesstoffen und Verbundstoffen*
• *Forming system for the manufacture of thermoplastic nonwoven webs and laminates*
• *Système de formage pour la fabrication de non-tissés et de laminés thermoplastiques*
(71) NORDSON CORPORATION, 28601 Clemens Road, Westlake, Ohio 44145-1119, US

- (72) Allen, Martin, A., Dawsonville, GA 30534, US
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(62) 03737651.4 / 1 425 442

(51) **D05B 45/00** (11) **1 788 136 A1**
D05B 49/04

- (25) En (26) En
(21) 06023822.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 JP 2005364001
(54) • *Fadenliefergerät für Nähmaschine*
• *Thread supplying device of sewing machine*
• *Dispositif d'alimentation en fil pour machine à coudre*
(71) Yamato Sewing Machine Seizo Co., Ltd., 4-12, Nishitenma 4-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0047, JP
(72) Nakata, Norio Yamato Sewing Mchn. Seizo Co.Ltd., Toyonaka-shi Osaka 560-0034, JP
Kurata, Hiromichi Yamato Sewing Mchn. Seizo Co.Ltd., Toyonaka-shi Osaka 560-0034, JP
Masaoka, Takayoshi Yamato Sewing Mchn. Seizo Co.Ltd., Toyonaka-shi Osaka 560-0034, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D05B 49/04 → (51) **D05B 45/00**

D06C 23/04 → (51) **A61F 13/15**

- (51) **D06F 37/26** (11) **1 788 137 A1**
(25) De (26) De
(21) 06022781.6 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 DE 102005054968
(54) • *Kunststoffaugenbehälter für eine Wäschebehandlungsmaschine und Wäschebehandlungsmaschine*
• *Plastic tub for a laundry treatment machine and laundry treatment machine*
• *Cuve en matière plastique d'une machine de traitement du linge*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Hollenhorst, Matthias, 59556 Lippstadt, DE

(51) **D06F 37/26** (11) **1 788 138 A1**
D06F 39/08

- (25) De (26) De
(21) 06023799.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 DE 102005055777
21.11.2005 DE 102005055776
(54) • *Stirnseitig beschickbare Wäschebehandlungsmaschine, wie Waschmaschine oder Waschtrockner*
• *Front loaded laundry treatment machine, like washing machine or wash-dryer*
• *Machine de traitement du linge à chargement frontal, comme machine à laver ou machine à laver séchante*
(71) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Brinkmann, Martin, 33397 Rietberg, DE

Kretschmer, Ralf, 33378 Rheda Wiedenbrück, DE
Sebeikat, Wilhelm, 33415 Verl, DE

(51) **D06F 37/30** (11) **1 788 139 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023913.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 KR 20050110320

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Antrieb des Motors einer Waschmaschine*
• *A device and a method for driving the motor of a washing machine*
• *Dispositif et procédé de commande du moteur d'un lave-linge*

(71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers, 20 Yeouido-dong, Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Jun, Cha Seung, Secho-gu Seoul, KR
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

D06F 37/30 → (51) **H02K 1/22**

(51) **D06F 39/02** (11) **1 788 140 A1**
D06F 58/22 **F16G 1/00**
(25) De (26) De
(21) 06122187.5 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054681

(54) • *Hausgerät mit einer linear bewegbaren Komponente*
• *Household appliance with a linear moveable component*
• *Appareil ménager avec un composant mobile linéairement*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Gaßmann, Jörg, 01237 Dresden, DE
Goldberg, Roman, 01309 Dresden, DE
Nitschmann, Kai, 15366 Neuenhagen, DE

D06F 39/08 → (51) **D06F 37/26**

(51) **D06F 58/22** (11) **1 788 141 A2**
(25) De (26) De
(21) 06122116.4 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054683

(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mittels eines Luftstroms*
• *Apparatus for drying laundry by means of an air flow*
• *Dispositif pour sécher du linge au moyen d'un courant d'air*

(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Goldberg, Roman, 01309 Dresden, DE
Nitschmann, Kai, 15366 Neuenhagen, DE

(51) **D06F 58/22** (11) **1 788 142 A2**
(25) De (26) De
(21) 06122208.9 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054684

(54) • *Vorrichtung zum Trocknen von Wäsche mittels eines Luftstroms*
• *Apparatus for drying laundry by means of an air flow*
• *Dispositif pour sécher du linge au moyen d'un courant d'air*
(71) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) Gaßmann, Jörg, 01237 Dresden, DE
Goldberg, Roman, 01309 Dresden, DE
Nitschmann, Kai, 15366 Neuenhagen, DE

D06F 58/22 → (51) **D06F 39/02**

(51) **D06F 65/10** (11) **1 788 143 A1**
D06F 67/00
(25) De (26) De
(21) 06123513.1 (22) 06.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054689

(54) • *Vorrichtung zum Mangeln von Flachwäschebahnen*
• *Device for ironing flatwork laundry*
• *Dispositif pour calandrer des pièces plates de linge*

(71) Krause, Joachim, Glenderweg 4, 96486 Lautertal, DE
(72) Krause, Joachim, 96486 Lautertal, DE
(74) Skuhra, Udo, et al, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

D06F 67/00 → (51) **D06F 65/10**

(51) **D06F 71/36** (11) **1 788 144 A2**
D06F 81/10
(25) EI (26) En
(21) 06386037.3 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 GR 2005100574

(54) • *Bügelpresse für den Hausgebrauch in Kombination mit einem Bügelbrett*
• *Ironing press for domestic use combined with ironing board*
• *Moyen pour le transfert d'aliments dans des machines*

(71) Konstantinos Velanis Techniki Ktimatiki S.A., 9 Solonos&Dimokritou Str., 106 71 Athens, GR
(72) Velanis, Sophoklis, 104 43, Athens, GR
(74) Poulou, Irene, 4 Sekeri Street, GR-106 74 Athens, GR

D06F 81/10 → (51) **D06F 71/36**

(51) **D06M 11/63** (11) **1 788 145 A1**
D06M 11/65 **D06M 101/28**
(25) Ja (26) En
(21) 05767194.3 (22) 29.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013933 29.07.2005
(87) WO 2006/027911 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259817
31.05.2005 JP 2005159209

(54) • *HOCH FLAMMFESTE UND HYGROSKOPE FASER UND FASERGERILDE*
• *HIGHLY FLAME-RETARDANT AND HYGROSCOPIC FIBER AND FIBER STRUCTURE*

• *FIBRE PRÉSENTANT DES PROPRIÉTÉS IGNIFUGEANTES ET HYGROSCOPIQUES ÉLEVÉES, ET STRUCTURE DE LADITE FIBRE*
(71) JAPAN EXLAN COMPANY LIMITED, 2-8, Dojimahama, 2-chome Kita-ku, Osaka-shi Osaka 530-0004, JP
(72) IENO, Masao, Saidaiji Plant, Japan Exlan Co. Ltd., Okayama 7048510, JP
NISHIDA, Ryosuke Saidaiji Plant Japan Exlan Co Ltd, Okayama 7048510, JP
(74) Bates, Philip Ian, Reddie & Grose 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

D06M 11/65 → (51) **D06M 11/63**

D06M 13/02 → (51) **D06M 15/53**

D06M 13/144 → (51) **D06M 15/53**

D06M 13/165 → (51) **D06M 15/53**

D06M 13/17 → (51) **D06M 15/53**

D06M 13/188 → (51) **D06M 15/53**

D06M 13/224 → (51) **D06M 15/53**

D06M 15/277 → (51) **C09D 157/00**

(51) **D06M 15/53** (11) **1 788 146 A1**
D06M 13/17 **D21H 13/50**
H01M 4/96 **D06M 101/40**

(25) Ja (26) En
(21) 05772849.5 (22) 18.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/015076 18.08.2005
(87) WO 2006/019139 2006/08 23.02.2006

(30) 19.08.2004 JP 2004239280

(54) • *CARBONFASER FÜR WÄSSRIGES VERFAHREN SOWIE CARBONKURZSCHNITT-FASER FÜR WÄSSRIGES VERFAHREN*
• *CARBON FIBER FOR AQUEOUS PROCESS AND CHOPPED CARBON FIBER FOR AQUEOUS PROCESS*
• *FIBRE DE CARBONE POUR PROCÉDÉ EN PHASE AQUEUSE ET FIBRE DE CARBONE COUPÉE POUR PROCÉDÉ EN PHASE AQUEUSE*

(71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP

(72) MURAI, Shoji, Ehime 7900823, JP
HONMA, Masato, Ehime 7900038, JP
TAKEBE, Yoshiki, Ehime 7913120, JP

(74) NAKAYAMA, Yoshifumi, Ehime 7918043, JP
Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(74) Oser, Andreas, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE

(51) **D06M 15/53** (11) **1 788 147 A1**
D06M 13/02 **D06M 13/144**
D06M 13/165 **D06M 13/188**
D06M 13/224 **D06M 15/643**

(25) Ja (26) En
(21) 05783105.9 (22) 07.09.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016875 07.09.2005

(87) WO 2006/028261 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004260045

(54) • *ENTKNITTERUNGSMITTEL*
• *CREASE REMOVING COMPOSITION*
• *PREPARATION VISANT A ELIMINER LES PLIS*

(71) Kao Corporation, 14-10, Nihonbashi-Kayabacho, 1-chome, Chuo-ku Tokyo 103-8210, JP

- (72) TANAKA, Atsushi, Wakayama-shi, Wakayama, JP
YAMADA, Isao, Wakayama-shi, Wakayama, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

D06M 15/53 → (51) **C09D 157/00**

D06M 15/643 → (51) **D06M 15/53**

D06M 23/16 → (51) **D06N 7/00**

D06M 101/28 → (51) **D06M 11/63**

D06M 101/40 → (51) **D06M 15/53**

D06N 3/00 → (51) **D06N 7/00**

- (51) **D06N 7/00** (11) **1 788 148 A1**
D06N 3/00 **B32B 5/26**
H01F 41/16 **E04F 13/08**

- (25) De (26) De
- (21) 06023812.8 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 202005018324 U

- (54) • *Wand- oder Flächenbekleidung*

- *Surface- or wall-covering*
- *Revêtement de paroi ou de surface*

- (71) Vitrolan Textilglas GmbH, Bernecker Straße 8, 95509 Marktshorgast, DE

- (72) Zapf, Gunnar, 95326 Kulmbach, DE

- Gebhardt, Michael, 95448 Bayreuth, DE

- (74) Blaumeier, Jörg, LINDNER BLAUMEIER & KOLLEGEN Patent- und Rechtsanwältin Dr. Kurt-Schumacher-Strasse 23, 90402 Nürnberg, DE

- (51) **D06N 7/00** (11) **1 788 149 A1**
D06M 23/16

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301138.1 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 FR 0553496

- (54) • *Beschichtetes textiles Flächengebilde*

- *Coated textile*
- *Textile enduit*

- (71) Tissage et Enduction Serge Ferrari SA, Zone Industrielle de la Tour du Pin, 38110 Saint Jean de Soudain, FR

- (72) Saiz, Carlos, 73000, Chambéry, FR

- (74) Palix, Stéphane, et al, Cabinet Laurent et Charras 20, rue Louis Chirpaz B.P. 32, 69131 Ecully Cedex, FR

D06P 5/00 → (51) **D06Q 1/00**

- (51) **D06Q 1/00** (11) **1 788 150 A2**
D06P 5/00

- (25) It (26) En
- (21) 06124188.1 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 IT F120050238

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Mustern auf Textilsubstraten aus Wolle sowie daraus hergestellte Textilprodukte*

- *Process for making surface designs on woolen textile substrates and textile products thus obtained*
- *Procédé de réalisation de motifs sur la surface de substrats textiles en laine et produits textiles ainsi obtenus.*

- (71) Stamperia Altair S.r.l., Via sulla Gora di Grignano, 65, 59100 Prato, IT

- (72) Lenzi, Paolo, 59100, Prato, IT

- (74) Bardini, Marco Luigi, et al, Società Italiana Brevetti S.p.A. 25 Corso dei Tintori, 50122 Firenze FI, IT

- (51) **D21F 1/00** (11) **1 788 151 A1**

- (25) De (26) De
- (21) 06122409.3 (22) 17.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 DE 102005055785

- (54) • *Papiermaschinensieb*

- *Papermaking fabric*
- *Tissu pour machine à papier*

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Boeck, Johann, 4120, Neufelden, AT

- (74) Kunze, Klaus, Voith Patent GmbH Sankt Poeltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

D21F 1/02 → (51) **D21F 9/00**

- (51) **D21F 3/02** (11) **1 788 152 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 07003908.6 (22) 14.01.2002
- (84) DE FI FR IT SE
- (30) 17.01.2001 JP 2001009576

- (54) • *Schuhpressband und Herstellungsverfahren*

- *Shoe press belt and manufacturing method*
- *Courroie pour presse à chaussure et son procédé de fabrication*

- (71) ICHIKAWA CO.,LTD., 14-15, Hongo 2-chome Bunkyo-ku, Tokyo, JP

- (72) Ishii, Hirofumi, Tokyo, JP

- Ito, Nobuyuki, Tokyo, JP

- Watanabe, Kazumasa, Tokyo, JP

- (74) Beattie, Alex Thomas Stewart, Forrester & Boehmert Pettenkofersstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (62) 02000795.1 / 1 225 272

- (51) **D21F 5/04** (11) **1 788 153 A2**
D21G 9/00

- (25) De (26) De
- (21) 06122728.6 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.11.2005 DE 102005055215

- (54) • *Vorrichtung zur Behandlung einer Materialbahn*

- *Device for treating a web of material*
- *Dispositif pour le traitement d'une bande de matériau*

- (71) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE

- (72) Ratzinger, Bernhard, 3163 Rohrbach, AT

- (51) **D21F 9/00** (11) **1 788 154 A1**
D21F 1/02

- (25) En (26) En
- (21) 06077089.8 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 FI 20051174

- (54) • *Anordnung in einem Stoffauflauf*

- *Arrangement in headbox*

- *Arrangement dans une caisse de tête*

- (71) Vaahto OY, Vanha Messiläntie 6, 15860 Hollola, FI

- (72) Kronholm, Harri, 33610 Tampere, FI

- (74) Laine, Terho Tapio, et al, Oy Heinänen Patent Agency Annankatu 31-33 C, 00100 Helsinki, FI

D21G 9/00 → (51) **D21F 5/04**

D21H 13/50 → (51) **D06M 15/53**

- (51) **E01F 8/00** (11) **1 788 155 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 06023506.6 (22) 11.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 102005055521

- (54) • *Ökologische Lärmschutzwand in Leichtbauweise*

- *Lightweight ecological noise protection barrier*

- *Mur antibruit écologique de construction légère*

- (71) Koelsch, Michael, Abtnaundorfer Strasse 65, 04347 Leipzig, DE

- (72) Koelsch, Michael, 04347 Leipzig, DE

- (74) Borchard, Wolfgang, Hartzstrasse 4, 04129 Leipzig, DE

E01F 13/02 → (51) **E04H 17/12**

E01H 5/04 → (51) **E01H 10/00**

- (51) **E01H 10/00** (11) **1 788 156 A2**
E01H 5/04

- (25) De (26) De
- (21) 06120920.1 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 DE 202005017883 U

- (54) • *Handgeführtes Landschaftspflegegerät*

- *Hand guided landscaping implement*
- *Outil pour l'entretien du paysage guidé manuellement*

- (71) Julius Tielbürger GmbH & Co. KG, Postdamm 12, D-32351 Stemwede-Oppenwehe, DE

- (72) Tielbürger, Jörg, 32351 Stemwede, DE

- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE

- (51) **E02D 5/18** (11) **1 788 157 A2**
E02D 19/18

- (25) De (26) De
- (21) 06023807.8 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.11.2005 DE 102005055254

- (54) • *Schlitzwand sowie Verfahren zu deren Herstellung*

- *Diaphragm wall and method to build it*
- *Paroi moulée et sa méthode de fabrication*

- (71) Velthorst Beheer B.V., Bloemshof 98, 5301 WT Zaltbommel, NL

(72) Herman Willem Velthorst, 5301 WT Zaltbommel, NL
(74) Patentanwälte Möll und Bitterich, Westring 17, 76829 Landau/Pfalz, DE

E02D 19/18 → (51) **E02D 5/18**

(51) **E02D 29/02** (11) **1 788 158 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023650.2 (22) 27.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(30) 24.06.1999 US 339132
18.01.2000 US 487820
(54) • *Modular aufgebaute Böschungssicherung*
• *Segmental retaining wall system*
• *Mur de talus modulaire*
(71) ANCHOR WALL SYSTEMS, INC., Suite 390, 5959 Baker Road, Minnetonka, MN 55345-5996, US
(72) Borgersen, Svenn, Eagan, MN 55121, US
Rainey, Thomas L., Duluth, GA 30155, US
Turgeon-Schramm, John W., Brooklyn Park, MN 55443, US
(74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
(62) 00905791.0 / 1 196 662

(51) **E02F 9/00** (11) **1 788 159 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 04748238.5 (22) 04.08.2004
(84) CH DE FR GB IT LI
(86) JP 2004/011178 04.08.2004
(87) WO 2006/013628 2006/06 09.02.2006
(54) • *SCHWENK-ARBEITSMASCHINE*
• *SLEWING TYPE WORKING MACHINE*
• *MACHINE DE TRAVAIL DE TYPE PIVO-TANT*
(71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) AYABE, Hiroaki, Osaka-shi 530-0013-Osaka, JP
OGATA, Mineaki, Osaka-shi-530-0013-Osaka, JP
(74) Jostarndt, Hans-Dieter, et al, Jostarndt Patentanwalts-AG Brüsseler Ring 51, 52074 Aachen, DE

(51) **E02F 9/12** (11) **1 788 160 A2**
E02F 9/20
(25) En (26) En
(21) 06122095.0 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005336917
(54) • *Arbeitsmaschine*
• *Working machine*
• *Engin de travaux publics*
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Komiya, Masayuki Kobelco Construct. Mach.Co.,Ltd., Hiroshima Hiroshima 731-0138, JP
Sora, Toshio Kobelco Construct. Machinery Co.,Ltd., Hiroshima Hiroshima 731-0138, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **E02F 9/16** (11) **1 788 161 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121799.8 (22) 05.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331889
(54) • *Baumaschine*
• *Construction machine*
• *Engin de travaux publics*
(71) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP
(72) Fujii, Tokuo, Asaminami-ku Hiroshima 731-0138, JP
Ookubo, Hideki, Asaminami-ku Hiroshima 731-0138, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

E02F 9/20 → (51) **E02F 9/12**

(51) **E04B 1/70** (11) **1 788 162 A2**
E04B 1/72
(25) De (26) De
(21) 06450166.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 AT 18972005
(54) • *Verfahren zur Sanierung von Wasserschäden, Schädlingsbefall oder dergleichen in Gebäuden*
• *Method for repairing of water damage, pest infestation or similar in buildings*
• *Procédé destiné à la réparation de dommages dus à l'eau, d'attaques parasitaires ou analogues dans des bâtiments*
(71) Pagitsch, Paul, Landstrasser Hauptstrasse 130/21, 1030 Wien, AT
Harrer, Peter-Ingo, Pestalozzistrasse 6, 8010 Graz, AT
(72) Pagitsch, Paul, 1030 Wien, AT
Harrer, Peter-Ingo, 8010 Graz, AT
(74) Babeluk, Michael, Patentanwalt, Mariahilfer Gürtel 39/17, 1150 Wien, AT

E04B 1/70 → (51) **F26B 21/00**

E04B 1/72 → (51) **E04B 1/70**

E04B 1/74 → (51) **B01J 13/00**

(51) **E04B 2/16** (11) **1 788 163 A2**
E04F 13/08
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291772.9 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 FR 0511598
(54) • *Perfektioniertes Bauelement*
• *Improved construction element*
• *Élément de construction perfectionné*
(71) Terreal, 13-17 Rue Pagès, 92150 Suresnes, FR
(72) Male, Philippe, F-31500 Toulouse, FR
Lebot, Pierre, F-31120 Lacroix-Falgarde, FR
(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet LOYER 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **E04C 2/06** (11) **1 788 164 A2**
B32B 9/04
(25) En (26) En
(21) 06123808.5 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 10.11.2005 IT MI20052144

(54) • *Verfahren zur Verstärkung von Steinmaterialien und verstärkte Platte*
• *Reinforcement method for stone materials and reinforced slab*
• *Procédé pour le renfort de matériaux en pierre et dalle renforcée*
(71) Ardea Progetti & Sistemi S.R.L., Via Boccaccio, 14, 20123 Milano, IT
(72) Credali, Lino, 40137, BOLOGNA, IT
(74) Gervasi, Gemma, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A., Corso di Porta Vittoria, 9, 20122 Milano, IT

(51) **E04D 13/17** (11) **1 788 165 A1**
A01K 31/14
(25) En (26) En
(21) 06124344.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 NL 1030467
(54) • *Anordnung zur Haltung von Vögeln*
• *Device for keeping birds*
• *Dispositif pour tenir des oiseaux*
(71) DAKTARI V.O.F., Kritzingerlaan 61, 3707 TB Zeist, NL
(72) Borra, Hans Antonius, 3707 TB, Zeist, NL
Berlee, Mr Anthonie Bernardus, De Bilt 3731GC, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

E04F 13/08 → (51) **D06N 7/00**

E04F 13/08 → (51) **E04B 2/16**

(51) **E04F 15/024** (11) **1 788 166 A2**
(25) Es (26) En
(21) 06380306.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 ES 200502858
09.06.2006 ES 200601555
(54) • *Überprüfbarer technischer Boden*
• *Inspectable technical floor*
• *Plancher technique inspectable*
(71) Inscá Internacional, S.L., Ctra. Viver-Pto. Burriana, Km. 61,5, 12540 Villarreal (Castellon), ES
(72) Llorens Miravet, Salvador, 12540 Villarreal (Castellon), ES
(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

(51) **E04G 1/34** (11) **1 788 167 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025195.8 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Zusammenklappbares Gerüst*
• *Collapsible platform*
• *Plate-forme repliable*
(71) Telesteps AB, Box 362, 573 24 Tranas, SE
(72) Eriksson, Per-Olof, 573 93 Tranas, SE
(74) Karlsson, Leif Gunnar Börje, et al, Ström & Gulliksson AB P.O. Box 4188, 203 13 Malmö, SE

E04G 11/28 → (51) **F03D 11/04**

(51) **E04H 17/12** (11) **1 788 168 A1**
E01F 13/02

(25) It (26) En
(21) 06123148.6 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 IT RM20050575

(54) • *VerbindungsVorrichtung*
• *Interconnection device*
• *Dispositif d'interconnexion*

(71) Sansone di Botti Giancarlo, Via Vicinale della
Macchia 29, 00046 Grottaferrata RM, IT

(72) BOTTI, Giancarlo, 00046, Grottaferrata RM,
IT

BRANCALEONI, Ugo, 00132, Roma, IT

(74) Papa, Elisabetta, Società Italiana Brevetti S.p.
A Piazza di Pietra, 39, 00186 Roma, IT

(51) **E05B 47/00** (11) **1 788 169 A1**

(25) En (26) En
(21) 05110894.2 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Elektrisches Schliessblech*
• *Electric strike*
• *Gâche électrique*

(71) Talpe, Joseph, Oudenaardssesteenweg 543,
8581 Avelgem-Kerkhove, BE

(72) Talpe, Joseph, 8581 Avelgem-Kerkhove, BE

(74) Van Reet, Joseph, et al, Gevers & Vander
Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

(51) **E05B 47/00** (11) **1 788 170 A2**
E05B 65/32 **E05B 53/00**
F16H 37/04 F16H 57/10

(25) En (26) En
(21) 06255841.6 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005333259
17.11.2005 JP 2005333260
17.11.2005 JP 2005333261
17.11.2005 JP 2005333262

(54) • *Antriebsmechanismus und Schliessvor-
richtung für Fahrzeuge*
• *Driving mechanism and door closing
apparatus for vehicle*
• *Mécanisme d'entraînement et dispositif de
fermeture pour véhicule*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
machi 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP

(72) Hayakawa, Shigeru, c/o Intellectual Property
Dept., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Kokubo, Motohiro, c/o Intellectual Property
Dept., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Oda, Toshitsugu, Kariya Aichi 448-8605, JP
Kobayashi, Tsutomu, Kariya Aichi 448-8605,
JP

Watanabe, Nobuko, c/o Intellectual Property
Dept., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP

(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E05B 53/00 → (51) **E05B 47/00**

(51) **E05B 65/00** (11) **1 788 171 A1**

(25) It (26) En
(21) 05425823.1 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Tür oder Fenster mit wasserdichtem
Dichtungsmechanismus*
• *Door or window with watertight sealing
mechanism*
• *Porte ou fenêtre avec mécanisme d'étan-
cheité à l'eau*

(71) Opacmare S.p.A., Via Luigi Einaudi 150,
10040 Rivalta (TO), IT

(72) Grimaldi, Michele, 10045 Piosasco (Tor-
ino), IT

(74) Vanzini, Christian, et al, Jacobacci & Partners
S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **E05B 65/12** (11) **1 788 172 A2**
E05B 65/20

(25) En (26) En
(21) 06255871.3 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005333329

(54) • *Kraftfahrzeug-Türschlosseinrichtung*
• *Doorlock device for vehicle*
• *Dispositif de verrouillage pour véhicule*

(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA, 1, Asahi-
cho 2-chome, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8650, JP

Aisin Kiko Co., Ltd, 70-6, Aza-Ikegami,
Ohaza-Tomokuni, Kira-cho, Hazu-gun, Aichi
444-0504, JP

(72) Hayakawa, Shigeru, c/o Intellectual Property
Dept., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Akizuki, Ryujiro, c/o Intellectual Property
Dept., Kariya-shi Aichi-ken 448-8650, JP
Katsurayama, Atsushi, c/o Aisin Kiko Co.,
Ltd., Hazu-gun Aichi-ken 444-0504, JP
Sono, Yasuhiko, c/o Aisin Kiko Co., Ltd.,
Hazu-gun Aichi-ken 444-0504, JP
Suzuki, Satoshi, c/o Aisin Kiko Co., Ltd.,
Hazu-gun Aichi-ken 444-0504, JP
Torii, Eiji, c/o Aisin Kiko Co., Ltd., Hazu-gun
Aichi-ken 444-0504, JP
Kitamura, Toshihiro, c/o Aisin Kiko Co., Ltd.,
Hazu-gun Aichi-ken 444-0504, JP

(74) Albutt, Anthony John, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

E05B 65/32 → (51) **E05B 47/00**

E05D 5/02 → (51) **E05D 7/04**

(51) **E05D 7/04** (11) **1 788 173 A2**

(25) De (26) De
(21) 06023293.1 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 DE 102005055395

(54) • *Seitenverstelleinrichtung*
• *Side adjustment device*
• *Dispositif de réglage latéral*

(71) BKV Bau- und kunststofftechnische
Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft
mbH, Hatfelder Strasse 161-163, 42281
Wuppertal, DE

(72) Kretek, Peter, 42283 Wuppertal, DE

(74) Draudt, Axel Hermann Christian, Dr. Sturies -
Eichler - Füssel Patentanwälte Lönsstrasse
55, 42289 Wuppertal, DE

(51) **E05D 7/04** (11) **1 788 174 A2**
E05D 5/02

(25) De (26) De
(21) 06023993.6 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 202005018227 U

(54) • *Tür- oder Fensterscharnier*
• *Door or window hinge*
• *Charnière de porte ou fenêtre*

(71) SFS intec Holding AG, Nefenstrasse 30, 9435
Heerbrugg, CH

(72) Sieber, Sven, 9444 Diepoldsau, CH
Österle, Helmut, 6800 Feldkirch, AT
Giust, Mauro, 33077 Sacile, IT

(51) **E05D 11/02** (11) **1 788 175 A1**
E05D 15/52

(25) De (26) De
(21) 05025433.3 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Laschenanordnung für Fenster, Türen oder
dergleichen*
• *Flat links assembly for windows, doors or
the like*
• *Assemblage de pattes pour fenêtres, portes
et similaires*

(71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-
149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

(72) Beyer, Joachim, 71111 Waldenbuch, DE
Hanel, Dirk, 70771 Leinfelden-Echterdingen,
DE

Siegler, Martin, 73230 Kirchheim / Teck, DE

(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte
Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

(51) **E05D 11/10** (11) **1 788 176 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06356134.4 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0511806

(54) • *Türscharnier mit integriertem Türfeststeller*
• *Door hinge with integrated doorstop*
• *Charnière de porte avec arrêt de porte
intégré*

(71) MGI COUTIER, 975 Route Des Burgondes,
01410 Champromier, FR
PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.,
Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR

(72) Menus, Romuald, 02000 Laon, FR
Jeuzy, Pascal, 78610 Le Perray en Yvelines,
FR

Crosnier, Guillaume, 80170 Rossières en
Santerre, FR
Ragon, Fabrice, 91570 Bièvres, FR
Foucault, Claude, 92260 Fontenay aux
Roses, FR

(74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet Germain &
Maureau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

(51) **E05D 15/10** (11) **1 788 177 A1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06301151.4 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0511820

- (54) • *Fahrzeug mit einer verschiebbaren Seitentür, die mit dem Fahrzeug über einen Schwenkarm verbunden ist*
• *Vehicle with a sliding side door connected to the vehicle through a swivelling arm*
• *Véhicule comprenant une porte latérale coulissante montée sur le véhicule par l'intermédiaire d'un bras de déhanchement*
- (71) PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA,
Route de Gizy, 78140 Vélizy Villacoublay, FR
- (72) Guinois, Pascal, 91680, Bruyeres Le Chatel, FR

- (51) **E05D 15/52** (11) **1 788 178 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025436.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Lager für Fenster, Türen oder dergleichen*
• *Bearing for windows, doors or the like*
• *Palier pour fenêtres, portes ou similaires*
- (71) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (72) Siegler, Martin, 73230 Kirchheim/Teck, DE Hanel, Dirk, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

E05D 15/52 → (51) **E05D 11/02**

- (51) **E05F 15/10** (11) **1 788 179 A2**
(25) De (26) De
(21) 06020228.0 (22) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 DE 102005055788
- (54) • *Betätigungseinrichtung für ein bewegliches Bauteil*
• *Actuator for a movable part*
• *Dispositif d'actionnement pour un élément mobile*
- (71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, D-56070 Koblenz, DE
- (72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'inventeur a renoncé à sa désignation.
- (74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackernheim, DE

E06B 1/02 → (51) **E06B 1/70****E06B 1/30** → (51) **E06B 1/70**

- (51) **E06B 1/60** (11) **1 788 180 A2**
E06B 1/62
(25) De (26) De
(21) 06024105.6 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 DE 102005056489
- (54) • *Verfahren zum Einbau eines Gebäudeabschlusselements*
• *Method of mounting a building closure element*
• *Procédé de montage d'un élément pour und fermeture de bâtiment*
- (71) Osterrieder, Engelbert, Moosweg 11, 87653 Eggenthal, DE

- Leichtle, Max, Webams 3, 87653 Eggenthal, DE
Gollwitzer, Karl, Hüttenstrasse 20, 87600 Kaufbeuren, DE
Frick, Ludwig, Willoferstrasse 45, 87634 Ebersbach, DE
- (72) Osterrieder, Engelbert, 87653 Eggenthal, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **E06B 1/60** (11) **1 788 181 A2**
(25) De (26) De
(21) 06405485.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 CH 18392005
- (54) • *Rahmenanordnung*
• *Frame arrangement*
• *Dispositif de cadre*
- (71) Kurt Steineberg GmbH, Bahnhofstrasse 2a, 4900 Langenthal, CH
- (72) Steinberg, Kurt, 4900 Langenthal, CH
- (74) Rüfenacht, Philipp Michael, et al, Keller & Partner Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Postfach, 3000 Bern 7, CH

E06B 1/62 → (51) **E06B 1/60**

- (51) **E06B 1/70** (11) **1 788 182 A1**
E06B 1/30 **E06B 1/02**
(25) De (26) De
(21) 06124118.8 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 102005054752
24.06.2006 DE 102006029089
03.11.2006 DE 102006052288
- (54) • *Zweiteiliges tiefenverstellbares Fensterlaibungsteil, insbesondere Fensterbankteil*
• *Two-part depth adjustable window frame, in particular window sill*
• *Encadrement de fenêtre biparti profond-ajustable, en particulier appui de fenêtre*
- (71) Tremco Illbruck Produktion GmbH, Von-der-Wettern-Strasse 27, 51149 Köln, DE
- (72) Müller, Dirk, 04564 Böhlen, DE
Nauck, Helmar, 12557 Berlin, DE
- (74) Müller, Enno, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, D-42329 Wuppertal, DE

E06B 3/48 → (51) **E06B 7/36**

- (51) **E06B 7/096** (11) **1 788 183 A2**
(25) It (26) En
(21) 06425445.1 (22) 28.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 IT MC20050121
- (54) • *Träger für Lamellen*
• *Bracket used to support slats of adjustable-slat shutters*
• *Support pour lames*
- (71) Cirilli, Alessandro, Via San Francesco 56, 60035 Jesi AN, IT
- (72) Cirilli, Alessandro, 60035 Jesi AN, IT
- (74) Baldi, Claudio, Viale Cavallotti, 13, 60035 Jesi (AN), IT

- (51) **E06B 7/28** (11) **1 788 184 A2**
(25) De (26) De
(21) 06120887.2 (22) 19.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 19.11.2005 DE 102005055253
- (54) • *Tür- oder Informationsschild*
• *Door plate*
• *Plaque de porte*
- (71) Wolk AG, Am Kiesberg 12-14, 42117 Wuppertal, DE
- (72) Wolk, Robert, 42287 Wuppertal, DE
- (74) Grundmann, Dirk, et al, Rieder & Partner Corneliusstrasse 45, 42329 Wuppertal, DE

- (51) **E06B 7/36** (11) **1 788 185 A2**
E06B 3/48

- (25) De (26) De
(21) 06124111.3 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 102005055898
- (54) • *Sektionaltor mit Einklemmschutz*
• *Sectional door with structure for the prevention of pinched fingers*
• *Porte sectionnelle avec un dispositif anti-pincement*
- (71) Etablissements Pettinger S.à.r.l., Rue des Caves, B.P. 2, 6701 Grevenmacher, LU
- (72) PETTINGER, Jean, 6950, OLINGEN, LU
- (74) Beissel, Jean, et al, Office Ernest T. Freylinger S.A., 234, route d'Arlon, B.P. 48, 8001 Strassen, LU

- (51) **E06B 9/06** (11) **1 788 186 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255804.4 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 GB 0523333
- (54) • *Kindertür*
• *Barrier Means*
• *Porte pour sécurité d'enfants*
- (71) Lindam Limited, Hornbeam Square West Hornbeam Park, Harrogate HG2 8PA, GB
- (72) Yates, Adam, Hornbeam Park Harrogate HG2 8PA, GB
- (74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L.L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

- (51) **E06B 9/84** (11) **1 788 187 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019562.5 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 202005018238 U
- (54) • *Fangvorrichtung für Verschlussvorrichtung*
• *Fall protection device for a closure*
• *Dispositif antichute pour fermeture*
- (71) Sigl Elektromotoren GmbH & Co. KG, Bergwerkstrasse 33, 83714 Miesbach, DE
- (72) Mittermeyer, Wolfgang, 83714 Miesbach, DE
- (74) Laufhütte, Dieter, et al, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

E21B 10/46 → (51) **C22C 29/06****E21B 36/00** → (51) **E21B 49/10**

(51) **E21B 49/10** (11) **1 788 188 A1**
E21B 36/00
(25) En (26) En
(21) 06077034.4 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 284077
(54) • *Vorrichtung und Verfahren mit Kühlung zur Formationsbewertung im Bohrloch*
• *Wellbore formation evaluation system and method with cooling*
• *Système et procédé avec refroidissement d'évaluation de formations dans un puits*

(71) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL
Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG
Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(72) Brown, Jonathan, Sugar Land Texas 77479, US
A Hlavinka, Danny, Houston Texas 77018, US

Ayers, David, Houston Texas 77096, US
(74) Stooles, Brian David, Sensa Gamma House Southampton Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

(51) **F01C 20/18** (11) **1 788 189 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05768865.7 (22) 05.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/014402 05.08.2005
(87) WO 2006/013961 2006/06 09.02.2006
(30) 06.08.2004 JP 2004230929

(54) • *EXPANSIONSMASCHINE*
• *EXPANSION MACHINE*
• *MACHINE À EXPANSION*
(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Bldg., 2-4-12 Nakazaki-Nishi, Kita-ku, Osaka 530-8323, JP

(72) SAKITANI, Katsumi, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
MORIWAKI, Michio, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
OKAMOTO, Masakazu, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
KUMAKURA, Eiji, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd, Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
INOKUCHI, Yume, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
OKAMOTO, Tetsuya, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
SASAKI, Yoshinari, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
(74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F01D 1/16 → (51) **F01D 5/08**

F01D 3/04 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 5/00** (11) **1 788 190 A2**
G01N 29/00
(25) En (26) En
(21) 06124337.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 282691

(54) • *Verfahren und System zur Beurteilung der Lebensdauer eines rissigen Schwalbenschwanzes in einer Turbine*
• *Method and system for assessing life of cracked dovetail in turbine*
• *Procédé et système d'évaluation de la durée de vie d'une queue d'aronde fissurée dans une turbine*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Kadioglu, Yavuz, Mechanicville, NY 12118, US
Gupta, Anil Kumar, 1st Main 4th Cross Whitefield 560 066 Bangalore, IN
Nair, Ravichandran Pazhur, Glenville, NY 12302, US

(71) Ekland, Eric Joseph, Galway, NY 12074, US
Emeterio, Eloy Vincent, Amsterdam, NY 12010, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE - London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/00 → (51) **C23F 1/44**

F01D 5/00 → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 5/08** (11) **1 788 191 A1**
F01D 3/04 **F01D 9/06**
F01D 25/14 **F01D 1/16**

(25) De (26) De
(21) 05025245.1 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Dampfturbine sowie Verfahren zur Kühlung einer Dampfturbine*
• *Steam turbine and method of cooling a steam turbine*
• *Turbine à vapeur et procédé pour le refroidissement d'une turbine à vapeur*

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Deidewig, Frank, Dr., 45149 Essen, DE
Pieper, Norbert, 47178 Duisburg, DE

F01D 5/08 → (51) **F01D 5/18**

(51) **F01D 5/18** (11) **1 788 192 A2**
F01D 5/08

(25) En (26) En
(21) 06124249.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 US 282704

(54) • *Gasturbinenrotorschaukel mit gekühlter Plattformkante und Kühlverfahren für eine Plattformleitkante*
• *Gas turbine bucket with cooled platform edge and method of cooling platform leading edge*
• *Aube de rotor de turbine à gaz à bord de plateforme refroidi et procédé de refroidissement d'un bord d'attaque de plateforme*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Itzel, Gary Michael, Simpsonville, SC 29680, US
Webbon, Waylon Willard, Greenville, SC 29615, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 788 193 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124256.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005332530

(54) • *Doppelstrahlfilmkühlung*
• *Double jet film cooling arrangement*
• *Agencement de refroidissement par film à double jet*

(71) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-Cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

(72) SUGIMOTO, Takao, Hyogo-ken Hyogo, JP
TANAKA, Ryoza, Hyogo-ken Hyogo, JP
TSUJI, Koichiro 3312, Kawajyu-kusugaoka-seiun-ryo, Hyogo-ken Hyogo, JP
BOHN, Dieter, 47447, Moers, DE

(74) KUSTERER, Karsten, 4850, Moresnet, BE
Charlton, Peter John, Elkington and Fife LLP, Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 788 194 A2**
F01D 9/02

(25) En (26) En
(21) 06124339.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 282348

(54) • *Methode und Apparat zur Kühlung von Komponenten einer Verbrennungsgasturbine*
• *Methods and apparatus for cooling combustion turbine engine components*
• *Méthode et appareil pour le refroidissement des composantes des turbine à gaz à combustion*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) West, James Anthony, Simpsonville, SC 29681, US

Kvasnak, William Stephen, Simpsonville, SC 29681, US

Sexton, Brendan Francis, Simpsonville, SC 29681, US

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 788 195 A2**

(25) En (26) En
(21) 06255350.8 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 GB 0523469

(54) • *Schaukel für Gasturbinentriebwerke*
• *Blades for gas turbine engines*
• *Aubes pour moteurs à turbine à gaz*

(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB

(72) Tibbott, Ian, Lichfield, WS14 9XW, GB
Connolly, Charles Fairley, Derby, DE22 2AI, GB

(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB

(51) **F01D 5/18** (11) **1 788 196 A2**
F01D 5/00

(25) En (26) En

(21) 06255969.5 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 284613
(54) • *Reparaturverfahren eines Bauteils einer
Gasturbine*
• *Methods for repairing gas turbine engine
components*
• *Procédé de la réparation d'un composant
d'une turbine à gaz*

(71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION,
United Technologies Building, 1 Financial
Plaza, Hartford, CT 06101, US
(72) Lutz, Andrew J., Glastonbury, CT 06033, US
Finn, John H., Northford, CT 06472, US
(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co.
St Bride's House 10 Salisbury Square,
London EC4Y 8JD, GB

(51) **F01D 5/28** (11) **1 788 197 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025359.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Turbinenschaufel für eine Dampfturbine*
• *Turbine blade for a steam turbine*
• *Aube de turbine pour turbine à vapeur*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Haje, Detlef, Dr., 02826 Görlitz, DE

F01D 5/28 → (51) **C23C 4/00**

F01D 5/28 → (51) **C23C 10/06**

F01D 5/28 → (51) **C23C 28/04**

F01D 5/28 → (51) **C23F 1/44**

(51) **F01D 5/30** (11) **1 788 198 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124286.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 282603
(54) • *Befestigungssystem für Turbinenschaufeln
und Verfahren*
• *Turbine blades retention system and
method*
• *Procédé et système pour la retenue des
aubes de turbine*

(71) The General Electric Company, 1 River Road,
Schenectady NY 12345, US
(72) TOMBERG, Steven Eric, Simpsonville, SC
29681, US
MARTIN, Nick, Simpsonville, SC 29681, US
WASSYNGER, Stephen Paul, Simpsonville,
SC 29681, US
BUSBEY, Bruce, Greer, SC 29650, US
GAGNE, Lynn Charles, Simpsonville, SC
29681, US
(74) Bedford, Grant Richard, London Patent
Operation GE International Inc 15 John Adam
Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 5/30 → (51) **F01D 17/16**

F01D 9/02 → (51) **F01D 5/18**

F01D 9/06 → (51) **F01D 5/08**

(51) **F01D 17/16** (11) **1 788 199 A2**
F01D 5/30

(25) En (26) En
(21) 06124325.9 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 285637
(54) • *Verstellbare Leitschaufelbaugruppe mit
verschleissresistenter Beschichtung*
• *Variable stator vane assembly with a wear
resistant coating*
• *Assemblage d'aubes statoriques variables
avec une couche résistant à l'usure*

(71) General Electric Company, One River Road,
Schenectady, NY 12345, US
(72) Gutknecht, James Edward, Cincinnati, OH
45240, US
(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE
International Inc. London Patent Operation
15 John Adam Street, London WC2N 6LU,
GB

F01D 25/14 → (51) **F01D 5/08**

F01L 1/02 → (51) **F01L 9/04**

F01L 1/04 → (51) **F01L 1/34**

F01L 1/14 → (51) **F16C 33/62**

F01L 1/18 → (51) **F16C 33/62**

(51) **F01L 1/34** (11) **1 788 200 A1**
F01L 1/04

(25) Ja (26) En
(21) 05768346.8 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/014086 02.08.2005
(87) WO 2006/025174 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004253621
(54) • *VARIABLE VENTILANTRIEBSVORRICHTUNG,
MOTOR UND MOTORRAD*
• *VARIABLE VALVE DRIVE DEVICE, ENGINE,
AND MOTORCYCLE*
• *DISPOSITIF D'ENTRAÎNEMENT DE SOU-
PAPE VARIABLE, MOTEUR ET MOTOCY-
LETTE*

(71) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA,
2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka 438-8501,
JP
(72) TSUCHIDA, Naoki, gai, Iwata-shi, Shizuoka
4388501, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

F01L 1/344 → (51) **F01L 9/04**

F01L 1/344 → (51) **F01L 13/00**

(51) **F01L 9/04** (11) **1 788 201 A1**
F01L 1/02 **F01L 1/344**

(25) En (26) En
(21) 06255428.2 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 GB 0523329
(54) • *Nockenwellenantriebsvorrichtung und
Nockenwellenantriebsverfahren*
• *Cam drive apparatus and method*
• *Dispositif et méthode d'entraînement d'ar-
bre à cames*

(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052,
Troy, Michigan 48007, US
(72) Farah, Philippe-Siad, 78600 Maisons-Laffitte,
FR
(74) Waller, Stephen, Murgitroyd & Company,
165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL,
GB

(51) **F01L 13/00** (11) **1 788 202 A1**
F02D 13/02 **F02D 41/30**
F01L 1/344

(25) En (26) En
(21) 05110939.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Brennkraftmaschine mit einem Ventiltrieb
mit variablem Ventilhub und Verfahren zur
Steuerung des Ventilhubumschaltens*
• *An internal combustion engine comprising
a variable valve lift system and a method
for controlling valve lift shifting*
• *Moteur à combustion interne à système de
levée de soupape variable et méthode de
contrôle du changement d'une levée de
soupape à l'autre*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Lyngfelt, Thomas, 414 62, Göteborg, SE
Litorell, Martin, 414 59, Göteborg, SE
Ivarson, Mats, 417 44, Göteborg, SE
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns Stockholm
AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **F01L 13/00** (11) **1 788 203 A1**
F02D 13/02 **F02D 41/30**

(25) En (26) En
(21) 05110940.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Brennkraftmaschine mit einem Ventiltrieb
mit variablem Ventilhub und Verfahren zur
Steuerung des Ventilhubumschaltens*
• *An internal combustion engine comprising
a variable valve lift system and a method
for controlling valve lift shifting*
• *Moteur à combustion interne à système de
levée de soupape variable et méthode de
contrôle du changement d'une levée de
soupape à l'autre*

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane
Plaza South Suite 800 330 Town Center
Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Lyngfelt, Thomas, 414 62, Göteborg, SE
Litorell, Martin, 414 59, Göteborg, SE
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihns Stockholm
AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

F01M 1/12 → (51) **F01M 13/02**

(51) **F01M 1/16** (11) **1 788 204 A1**
F01M 9/02

(25) En (26) En
(21) 05388102.5 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zur Verbesserung der Kraft-
stoffwirkung einer Diesel-Viertakt-Tauch-
kolben Brennkraftmaschine*
• *Improved fuel efficiency for trunk piston
four-stroke diesel engines*

- Dispositif pour améliorer le rendement d'un moteur Diesel 4 temps à piston fourreau
- (71) A.P. Moller - Maersk A/S, Esplanaden 50, 1263 Copenhagen K, DK
- (72) Leahy, Richard, East Yorkshire, HU13 OPT, GB
- Damm, Klaus-Werner, Chagrin Falls Ohio 44022, US
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

F01M 9/02 → (51) **F01M 1/16**

F01M 11/00 → (51) **F01M 11/06**

- (51) **F01M 11/06** (11) **1 788 205 A2**
F01M 11/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 06301095.3 (22) 27.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 08.11.2005 FR 0511335
- (54) • Ansaugvorrichtung mit beweglichen Ansaugfilter für Fahrzeug Brennkraftmaschine Ölpumpe
- Suction device with mobile oil strainer for vehicle engine oil pump
 - Dispositif d'aspiration à crépine d'aspiration mobile pour pompe hydraulique de moteur de véhicule automobile
- (71) Renault s.a.s., 13-15 Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (72) Germes, Laurent, 77310, Boissise le roi, FR

- (51) **F01M 13/02** (11) **1 788 206 A2**
F01M 1/12 **F02B 39/14**
- (25) De (26) De
(21) 06022363.3 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 202005018132 U
- (54) • Brennkraftmaschine mit einer Einrichtung zum Abscheiden von Öl aus dem Kurbelgehäuseentlüftungsgas
- Internal combustion engine with a device for separating oil from the blow-by gas
 - Moteur à combustion interne avec un dispositif pour séparer l'huile du gaz de ventilation

- (71) Hengst GmbH & Co. KG, Nienkamp 55 - 85, 48147 Münster, DE
- (72) Thomas May, 48565 Steinfurt, DE
- Heinz Herdering, 48691 Vreden, DE
- (74) Linnemann, Winfried, et al, Schulze Horn & Partner GbR, Postfach 20 20 05, 48101 Münster, DE

F01N 3/00 → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F01N 3/02** (11) **1 788 207 A1**
B01D 53/94 **B01D 46/42**
- (25) Ja (26) En
(21) 05782275.1 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016502 08.09.2005
- (87) WO 2006/028163 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262311
- (54) • ABGASREINIGUNGSVORRICHTUNG
- EXHAUST GAS PURIFICATION DEVICE
 - DISPOSITIF DE PURIFICATION DE GAZ D'ÉCHAPPEMENT

- (71) Hino Motors, Ltd., 1-1, Hino-dai 3-chome, Hino-shi, Tokyo 191-8660, JP
- (72) IGARASHI, Tatsuki, Hino Motors, Ltd., Hino-shi, Tokyo 1918660, JP
- (74) Köhler, Walter, Louis, Pöhlau, Lohrenz Patentanwälte Postfach 30 55, 90014 Nürnberg, DE

F01N 3/021 → (51) **B01D 46/24**

F01N 3/021 → (51) **F01N 3/28**

F01N 3/022 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **F01N 3/025** (11) **1 788 208 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06026545.1 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.01.2004 US 536327 P
20.02.2004 US 546139 P
31.08.2004 US 931028
31.08.2004 US 931091
31.08.2004 US 931008
31.08.2004 US 931090
31.08.2004 US 931092
31.08.2004 US 931020
31.08.2004 US 931017
31.08.2004 US 931009
31.08.2004 US 931025
31.08.2004 US 931027
31.08.2004 US 931026
31.08.2004 US 931010
31.08.2004 US 931088
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung der Aschenansammlung in einem Partikelfilter einer Abgasentgiftungsanordnung
- Method and apparatus for monitoring ash accumulation in a particulate filter of an emission abatement assembly
 - Procédé et appareil permettant de surveiller l'accumulation de cendres dans le filtre à particules d'un assemblage de réduction des émissions
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084-7186, US
- (72) Crawley, Wilbur H., Columbus Indiana 47201, US
- Johnson, Randall J., Seymour Indiana 47274, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05705547.7 / 1 718 389

- (51) **F01N 3/025** (11) **1 788 209 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06026878.6 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 13.01.2004 US 536327 P
20.02.2004 US 546139 P
31.08.2004 US 931028
31.08.2004 US 931091
31.08.2004 US 931008
31.08.2004 US 931090
31.08.2004 US 931092
31.08.2004 US 931020
31.08.2004 US 931017
31.08.2004 US 931009
31.08.2004 US 931025
31.08.2004 US 931027
31.08.2004 US 931026
31.08.2004 US 931010

F01N 3/025 → (51) **B01D 46/24**

- (51) **F01N 3/025** (11) **1 788 209 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06026878.6 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (30) 13.01.2004 US 536327 P
20.02.2004 US 546139 P
31.08.2004 US 931028
31.08.2004 US 931091
31.08.2004 US 931008
31.08.2004 US 931090
31.08.2004 US 931092
31.08.2004 US 931020
31.08.2004 US 931017
31.08.2004 US 931009
31.08.2004 US 931025
31.08.2004 US 931027
31.08.2004 US 931026
31.08.2004 US 931010

- 31.08.2004 US 931088
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines brennstoffbefeierten Brenners einer Abgasentgiftungsanordnung
- Method and apparatus for controlling a fuel-fired burner of an emission abatement assembly
 - Procédé et appareil de contrôle d'un brûleur alimenté en carburant pour un assemblage de diminution d'émission
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084-7186, US
- (72) Taylor, William, Columbus Indiana 47201, US
- Crawley, Wilbur H., Columbus Indiana 47201, US
- Johnson, Randall J., Seymour Indiana 47274, US
- Kong, Yougen, Greenwood, Indiana, 46143, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05705547.7 / 1 718 389

(51) **F01N 3/025** (11) **1 788 210 A2**
F23G 7/06

- (25) En (26) En
(21) 06026879.4 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.01.2004 US 536327 P
20.02.2004 US 546139 P
31.08.2004 US 931028
31.08.2004 US 931091
31.08.2004 US 931008
31.08.2004 US 931090
31.08.2004 US 931092
31.08.2004 US 931020
31.08.2004 US 931017
31.08.2004 US 931009
31.08.2004 US 931025
31.08.2004 US 931027
31.08.2004 US 931026
31.08.2004 US 931010
31.08.2004 US 931088
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Leiten von Abgas durch einen brennstoffbefeierten Brenner einer Abgasentgiftungsanordnung
- Method and apparatus for directing exhaust gas through a fuel-fired burner of an emission abatement assembly
 - Procédé et appareil de commande de gaz d'échappement à l'aide d'un brûleur alimenté en carburant d'un assemblage de diminution d'émission
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084-7186, US
- (72) Abel, John B., Freetown Indiana 47235, US
- Crawley, Wilbur H., Columbus Indiana 47201, US
- Johnson, Randall J., Seymour Indiana 47274, US
- Kong, Youngen, Greenwood Indiana 46143, US
- Farr, Shoja, Cottam Preston Lancashire PR4 0NX, GB
- Birkby, Nicholas, Fulwood Preston Lancashire PR2 3QL, GB
- Pearson, David, Staining Blackpool Lancashire FY3 0BP, GB
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05705547.7 / 1 718 389

(51) **F01N 3/025** (11) **1 788 211 A2**

(25) En (26) En

- (21) 06026880.2 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 13.01.2004 US 536327 P
20.02.2004 US 546139 P
31.08.2004 US 931028
31.08.2004 US 931091
31.08.2004 US 931008
31.08.2004 US 931090
31.08.2004 US 931092
31.08.2004 US 931020
31.08.2004 US 931017
31.08.2004 US 931009
31.08.2004 US 931025
31.08.2004 US 931027
31.08.2004 US 931026
31.08.2004 US 931010
31.08.2004 US 931088
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Öffnen eines luftlosen brennstoffbefeuchten Brenners einer Abgasentgiftungsanordnung*
• *Method and apparatus for opening an airless fuel-fired burner of an emission abatement assembly*
• *Procédé et appareil pour ouvrir un brûleur alimenté en carburant sans air d'un assemblage de diminution d'émission*
- (71) Arvin Technologies, Inc., 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084-7186, US
- (72) Berkman, Mert E., Greenwood Indiana 46143, US
Crane, Samuel N., Columbus Indiana 47203-9696, US
Huckaby, Jon Joseph, Columbus Indiana 47203, US
Taylor, William, Columbus Indiana 47201, US
Kong, Yougen, Greenwood Indiana 46143, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (62) 05705547.7 / 1 718 389

F01N 3/031 → (51) **B01D 46/24**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/24**

- (51) **F01N 3/24** (11) **1 788 212 A1**
B01D 53/94 **F01N 3/00**
F01N 3/20
- (25) Ja (26) En
(21) 05767191.9 (22) 26.07.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/013627 26.07.2005
- (87) WO 2006/027904 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262465
- (54) • *LEITSTRUKTUR UND ABGASEMIS-SIONSSTEUERUNGSVORRICHTUNG*
• *GUIDE STRUCTURE AND EXHAUST EMISSION CONTROL DEVICE*
• *STRUCTURE DE GUIDAGE ET DISPOSITIF DE CONTRÔLE D'ÉMISSIONS D'ÉCHAPPEMENT*
- (71) Isuzu Motors Limited, 26-1 Minami-ohi 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 140-8722, JP
- (72) NAGAOKA, Daiji, c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-8501, JP
GABE, Masashi, c/o Isuzu Motors Limited, Fujisawa-shi, Kanagawa 252-8501, JP
- (74) Seiffert, Klaus, et al, Weber, Seiffert, Lieke Postfach 61 45, 65051 Wiesbaden, DE

(51) **F01N 3/28** (11) **1 788 213 A1**
F01N 3/021

- (25) En (26) En
- (21) 06077026.0 (22) 15.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 282234
- (54) • *Abgasnachbehandlungseinrichtungen und Verfahren zur Substrathalterung*
• *Exhaust treatment devices and methods for substrate retention*
• *Dispositif de traitement des gaz d'échappement et procédés de fixation d'un substrat*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Jankowski, Paul E., Goodrich, MI 48438, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F01N 3/28** (11) **1 788 214 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06077033.6 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 US 285571
- (54) • *Abgasbehandlungseinrichtung mit einer Falzung und Montageverfahren dafür*
• *Exhaust treatment device comprising lock-seam and method of assembling the same*
• *Dispositif de traitement de gaz d'échappement comprenant une agrafe et leurs procédés d'assemblage*
- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Lawrukovich, Michael Paul, Flushing, MI 48433, US
- (74) Stack, Gary Francis, Linden, MI 48451, US
Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **F01N 7/00** (11) **1 788 215 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 05110892.6 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Adapter für Zugangsöffnungen in einem Wärmeschutzschild, ein Wärmeschutzschild und ein Verfahren zur Installation eines Adapters*
• *An adaptor for access openings in a heat shield, a heat shield and a method for installation of an adaptor*
• *Adaptateur pour une ouverture dans un écran thermique, écran thermique et méthode d'installation de l'adaptateur*
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Arandjelovic, Vladimir, 418 33, Göteborg, SE
- (74) Andersson, Per Rune, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F01N 7/04** (11) **1 788 216 A1**
F01N 7/08

- (25) De (26) De
- (21) 06122634.6 (22) 20.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 DE 102005055046
- (54) • *Übersprecher für eine Abgasanlage*
• *Intermediate cross connection for an exhaust system*
• *Liaison intermédiaire pour dispositif d'échappement*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Spieth Arnulf, 73269, Hochdorf, DE
Tüch, Markus, 73337, Bad Überkingen, DE
Krause, Michael, 55257, Budenheim, DE
- (74) Patentanwalts-Partnerschaft Rotermund + Pfuscher + Bernhard, Waiblinger Strasse 11, 70372 Stuttgart, DE

F01N 7/08 → (51) **F01N 7/04**

(51) **F01P 5/12** (11) **1 788 217 A1**
F16H 7/16

- (25) De (26) De
- (21) 06019672.2 (22) 20.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005056507
- (54) • *Pumpe*
• *Pump*
• *Pompe*
- (71) Weber Technology AG, Föhnbrunnenstrasse 3, 8700 Küsnacht, CH
- (72) Wizzgall, Eberhard, Dipl.-Ing., 75428 Illingen, DE
Centmayer, Ralf, Dipl.-Ing., 88699 Frickingen, DE
- (74) Deissler, K. Michael, Hössle Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

(51) **F02B 25/06** (11) **1 788 218 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06124274.9 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 JP 2005333970
- (54) • *Brennkraftmaschine mit Ventileinrichtung zur Spülungssteuerung*
• *Internal combustion engine having scavenging control valve*
• *Moteur à combustion interne ayant un dispositif de commande d'une soupape de balayage*
- (71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-Chome, Minato-ku Tokyo 108-8215, JP
- (72) Murata, Satoru Nagasaki Research & Dev. Center, MITSUBISHI, Nagasaki-shi Nagasaki, JP
Yoshikawa, Shuichi KOBE Shipyard & Machinery Works Mitsubishi, Kobe-shi, JP
Yoshihara, Sadao KOBE Shipyard & Machinery Works Mitsubishi, Kobe-shi, JP
Yanagi, Jun KOBE Shipyard & Machinery Works Mitsubishi, Kobe-shi, JP
Ishida, Hiroyuki KOBE Shipyard & Machinery Works Mitsubishi, Kobe-shi, JP
Yodogawa, Katsuo Ryonichi Engineering Co. LTD Kanazawa Div., Yokohama-shi Kanagawa, JP
Tomiya, Yasu Ryonichi Engineering Co. LTD Kanazawa Div, Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

F02B 29/04	→ (51) F28D 1/04
F02B 33/44	→ (51) F02D 23/00
(51) F02B 37/013 (11) 1 788 219 A1	
(25) De (26) De	
(21) 06021101.8 (22) 07.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 18.11.2005 DE 102005055012	
(54) • <i>Schaltbare zweistufige Abgasturboladeranordnung für eine Brennkraftmaschine</i> • <i>Two-stage exhaust turbocharger arrangement for an internal combustion engine</i> • <i>Arrangement des turbocompresseurs à gaz d'échappement à deux étages pour un moteur à combustion interne</i>	
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE	
(72) Wimmer, Rudolf, 4431 Haidershofen, AT Jursitzky, Christian, 4441 Behamberg, AT	
(51) F02B 37/16 (11) 1 788 220 A2	
F02B 37/24	
(25) De (26) De	
(21) 06020353.6 (22) 28.09.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 14.11.2005 DE 102005054525	
(54) • <i>Verfahren und Steuergerät zur Steuerung eines Turboladers mit turbinenseitiger Ladedruck-Regelung und einem Umluftventil</i> • <i>Method and control device to control a turbocharger with a control of the supercharging pressure at the turbine side and a bypass valve</i> • <i>Procédé et dispositif de commande pour commander un turbocompresseur avec commande de la pression de suralimentation dans le coté de la turbine et une vanne de dérivation</i>	
(71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE	
(72) Hofstetter, Matthias, 77975 Ringsheim, DE	
F02B 37/16	→ (51) F02D 23/00
F02B 37/24	→ (51) F02B 37/16
F02B 39/14	→ (51) F01M 13/02
F02B 67/04	→ (51) F16H 55/36
(51) F02B 75/02 (11) 1 788 221 A2	
(25) En (26) En	
(21) 06124415.8 (22) 20.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 22.11.2005 US 284228	
(54) • <i>Selbstkühlender Sechsstakt-verbrennungsmotor</i> • <i>Dual six-stroke self-cooling internal combustion engine</i> • <i>Moteur à combustion interne à six temps auto-refroidissant</i>	
(71) HU, Lung-Tan, 25755 48th Ave BC V4W 1J6, Aldergrove, CA	
(72) HU, Lung-Tan, Aldergrove, CA	
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE	

(51) F02C 3/22 (11) 1 788 222 A1	
F02C 3/30	F02C 6/18
F23G 7/06	
(25) Ja (26) En	
(21) 05772678.8 (22) 18.08.2005	
(84) DE FR GB IT SE	
(86) JP 2005/015061 18.08.2005	
(87) WO 2006/019131 2006/08 23.02.2006	
(30) 19.08.2004 JP 2004239413	
(54) • <i>VERFAHREN ZUR BEHANDLUNG EINER FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNG MIT EINER GASTURBINE UND SYSTEM ZUR BEHANDLUNG EINER FLÜCHTIGEN ORGANISCHEN VERBINDUNG</i> • <i>METHOD OF TREATING VOLATILE ORGANIC COMPOUND WITH GAS TURBINE AND SYSTEM FOR TREATING VOLATILE ORGANIC COMPOUND</i> • <i>PROCEDE PERMETTANT DE TRAITER UN COMPOSE ORGANIQUE VOLATIL AL AIDE D'UNE TURBINE A GAZ ET INSTALLATION PERMETTANT DE METTRE EN UVRE CE PROCEDE</i>	
(71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd., 1-1, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP	
(72) UJI, Shigekazu, Ishikawajima-Harima Heavy Ind Co Ltd, Kotu-ku, Tokyo, 135-8710, JP	
(74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB	
F02C 3/30	→ (51) F02C 3/22
F02C 6/18	→ (51) F02C 3/22
(51) F02C 9/18 (11) 1 788 223 A2	
(25) En (26) En	
(21) 06255333.4 (22) 17.10.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 16.11.2005 GB 0523337	
(54) • <i>Turbinenriebwerksanordnungen und Regelung</i> • <i>Turbine engine arrangements and control</i> • <i>Agencements de moteur à turbine et contrôle</i>	
(71) Rolls-Royce plc, 65 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB	
(72) Zewde, Netsebrak Tadesse, Derby DE1 3BU, GB	
Rowe, Arthur Laurance, Littleover Derby DE23 6BA, GB	
(74) Gunn, Michael Alan, Rolls-Royce plc P.O. Box 31, Derby DE24 8BJ, GB	
(51) F02D 13/02 (11) 1 788 224 A1	
(25) En (26) En	
(21) 05110938.7 (22) 18.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Brennkraftmaschine mit variablem Ventilhub sowie Ventilsteuerung und Verfahren für eine solche Brennkraftmaschine</i> • <i>An internal combustion engine comprising a variable valve lift system and a variable valve timing system, and a method for such an engine</i> • <i>Moteur à combustion interne ayant und dispositif de variation de levée et du timing des soupapes et méthode pour un tel moteur</i>	

(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(72) Lyngfelt, Thomas, 414 62, Göteborg, SE	
Litorell, Martin, 414 59, Göteborg, SE	
(74) Holmberg, Magnus, et al, Albihs Stockholm AB P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
F02D 13/02	→ (51) F01L 13/00
(51) F02D 23/00 (11) 1 788 225 A1	
F02B 37/16	F02B 33/44
(25) En (26) En	
(21) 05111031.0 (22) 21.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Anordnung und Verfahren zur Ladeluftregelung in einer Brennkraftmaschine</i> • <i>System and method for controlling the charging air flow of an internal combustion engine</i> • <i>Système et méthode pour contrôler l'air de suralimentation dans un moteur de combustion interne</i>	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(84) DE GB SE	
(72) ALMKVIST, Göran, 443 31, Lerum, SE	
(74) Romare, Laila Anette, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE	
F02D 31/00	→ (51) F02D 37/02
(51) F02D 37/02 (11) 1 788 226 A1	
F02D 41/34	F02D 41/40
F02D 31/00	
(25) De (26) De	
(21) 05110843.9 (22) 17.11.2005	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(54) • <i>Verfahren zum Ausgleich von Drehleichtigkeiten einer direkt einspritzenden Brennkraftmaschine mit Fremdzündung</i> • <i>Method for compensating engine speed fluctuations of a direct injection spark ignited engine</i> • <i>Procédé pour l'égalisation des fluctuations du régime d'un moteur à combustion interne à injection directe et allumage commandé</i>	
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US	
(72) Zimmermann, Diana, 51105 Köln, DE	
Brinkmann, Franz, 50354 Hürth-Efferen, DE	
(74) Drömer, Hans-Carsten, et al, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE	
(51) F02D 41/00 (11) 1 788 227 A1	
B60W 10/06	
(25) En (26) En	
(21) 06124478.6 (22) 21.11.2006	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR	
AL BA HR MK YU	
(30) 22.11.2005 JP 2005337522	
(54) • <i>Antriebskraftsteuerungsvorrichtung für ein Kraftfahrzeug</i> • <i>Vehicle driving force control device</i>	

- *Dispositif de commande de puissance d'entraînement de véhicule*
- (71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishishinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) Inoue, Koichi, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316, JP
- Hosokawa, Keisuke, Shinjuku-ku Tokyo 160-8316, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **F02D 41/20** (11) **1 788 228 A2**
F02D 41/22

- (25) En (26) En
- (21) 06024219.5 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337152
04.10.2006 JP 2006273247

- (54) • *System zur Einspritzsteuerung mit Sicherheitsfunktion zum Schutz vor Massechluss am Verbindungskabel der Injektorspule*
- *Fuel injection control apparatus having fail-safe function for protection against occurrence of short-circuit to ground at connecting lead of fuel injector coil*
- *Dispositif de commande de l'injection de carburant avec une sécurité de protection contre les court-circuits à la terre d'un câble de liaison d'une bobine d'un injecteur*

- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Kamiya, Takamichi, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F02D 41/22 → (51) **F02D 41/20**

F02D 41/30 → (51) **F01L 13/00**

F02D 41/34 → (51) **F02D 37/02**

F02D 41/40 → (51) **F02D 37/02**

(51) **F02D 45/00** (11) **1 788 229 A1**
F02P 17/12

- (25) Ja (26) En
- (21) 05768515.8 (22) 03.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014221 03.08.2005
- (87) WO 2006/018975 2006/08 23.02.2006
- (30) 20.08.2004 JP 2004240996

- (54) • *VERBRENNUNGSZUSTANDSBESTIMMUNGSVERFAHREN FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *COMBUSTION STATE DETERMINATION METHOD FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *PROCÉDÉ DE DÉTERMINATION DE L'ÉTAT DE COMBUSTION D'UN MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

- (71) Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi, Osaka 563-8651, JP
- Diamond Electric MFG. Co., Ltd., 15-27, Tsukamoto 1-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
- (72) ASANO, Morito C/O DAIHATSU MOTOR CO., LTD., 5638651, JP
- IZUMI, Mitsuhiro C/O Diamond Electric Mfg. Co. Ltd, Osaka-shi Osaka 5320026, JP
- KUSUHARA, Tsutomu Diamond Electric Mfg. Co., Ltd., Osaka-shi Osaka 5320026, JP

- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02D 45/00 → (51) **F02P 17/12**

F02F 7/00 → (51) **F16C 9/02**

- (51) **F02M 25/08** (11) **1 788 230 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05025302.0 (22) 19.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Sammelbehälter für ein Kraftstoffdampfbehandlungssystem mit einem monolithisch hergestellten Block aus Aktivkohle und Verfahren zur Herstellung derselben*
- *Canister for evaporated fuel processing system with a monolithically formed block of activated carbon and a method of manufacturing thereof*
- *Réceptif de rétention pour un système de traitement des vapeurs de carburant avec un bloc de charbon actif constitué monolithique et son procédé de fabrication*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Zuchara, Pawel, 28-200 Staszow, PL
- (74) Lukaszky, Szymon, Kancelaria Patentowa Lukaszky ul. Glowackiego 8, 40-062 Katowice, PL

F02M 37/10 → (51) **B62J 35/00**

F02M 51/06 → (51) **F02M 59/46**

F02M 51/06 → (51) **H01L 41/04**

(51) **F02M 59/02** (11) **1 788 231 A1**
F02M 59/46

- (25) En (26) En
- (21) 06023840.9 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 JP 2005331036
- (54) • *Hochdruck-Kraftstoffpumpe*
- *High-pressure fuel pump*
- *Pompe haute pression pour carburant*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Usui, Satoshi, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Yamada, Hiroyuki, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Tokuo, Kenichiro, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Onose, Toru, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- Abe, Masami, Hitachi, Ltd., Int. Prop. Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

F02M 59/44 → (51) **F02M 59/46**

(51) **F02M 59/46** (11) **1 788 232 A1**
H01L 41/053 **F02M 51/06**
F02M 63/00

- (25) De (26) De
- (21) 05025070.3 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Aktorvorrichtung und Fluidinjektor*
- *Actuator apparatus and fluid injector*
- *Dispositif d'actuateur et injecteur de fluide*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Freudenberg, Hellmut, 93080 Grossberg, DE
- Hamann, Christoph, Dr., 93107 Thalmassing, DE
- Jovovic, Dejan, 93049 Regensburg, DE
- Kronberger, Maximilian, Dr., 93053 Regensburg, DE
- Pirkel, Richard, 93055 Regensburg, DE

(51) **F02M 59/46** (11) **1 788 233 A1**
F02M 59/44

- (25) En (26) En
- (21) 06124063.6 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 JP 2005335367
14.09.2006 JP 2006249139
- (54) • *Kraftstoffhochdruckpumpe*
- *High-pressure fuel pump*
- *Pompe de carburant à haute pression*
- (71) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref., 448-8661, JP
- (72) Furuta, Katsunori, Kariya-city Aichi 448-8661, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F02M 59/46 → (51) **F02M 59/02**

F02M 59/46 → (51) **H01L 41/04**

(51) **F02M 61/14** (11) **1 788 234 A1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06301156.3 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 FR 0511804
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil, insbesondere piezoelektrisches, für einen direkteingespritzten Verbrennungsmotor*
- *Fuel injector, in particular a Piezoelectric, for an internal combustion engine with direct injection*
- *Injecteur de carburant, notamment piezoelectrique, d'un moteur a combustion interne a injection directe*
- (71) PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A., Route de Gisy, 78140 Velizy Villacoublay, FR
- (72) Benayoun, Philippe, 94140, Alfortville, FR
- (74) Ménès, Catherine, Peugeot Citroen Automobiles SA PI (LG081), 18 rue des Fauvelles, 92250 La Garenne-Colombes, FR

F02M 61/16 → (51) **H01L 41/04**

F02M 63/00 → (51) **H01L 41/04**

(51) **F02P 9/00** (11) **1 788 235 A2**
H01T 13/20

- (25) En (26) En
- (21) 06024234.4 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005337562
- (54) • *Plasmastrahl-Zündkerze und Zündsystem*
- *Plasma jet spark plug and ignition system*

• *Bougie d'allumage à jet de plasma et dispositif d'allumage*

(71) NGK Spark Plug Co., Ltd., 14-18, Takatsujicho Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP

(72) Nagasawa, Satoshi, Mizuho Nagoya Aichi, JP

Hagiwara, Katsunori, Mizuho Nagoya Aichi, JP

Matsutani, Wataru, Mizuho Nagoya Aichi, JP

(74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

(51) **F02P 17/12** (11) **1 788 236 A1**
F02D 45/00 **G01M 15/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05770271.4 (22) 09.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014546 09.08.2005

(87) WO 2006/016566 2006/07 16.02.2006

(30) 09.08.2004 JP 2004232552

(54) • *IONENSTROMERFASSUNGSVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
• *ION CURRENT DETECTING APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
• *APPAREIL DE DÉTECTION DE COURANT IONIQUE POUR MOTEUR À COMBUSTION INTERNE*

(71) Diamond Electric Mfg. Co., Ltd., 15-27, Tsukamoto 1-chome, Yodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka, JP

(72) FUKUMURA, Yoshiyuki, Diamond Electric Mfg. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-0026, JP

IZUMI, Mitsuhiro, Diamond Electric Mfg. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-0026, JP

SUGISAKI, Shinobu, Diamond Electric Mfg. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-0026, JP

KUSUHARA, Tsutomu, Diamond Electric Mfg. Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-0026, JP

(74) Kloiber, Thomas, et al, Vonnemann Kloiber & Kollegen Patentanwälte An der Alster 84, 20099 Hamburg, DE

F02P 17/12 → (51) **F02D 45/00**

F03D 1/00 → (51) **F03D 11/04**

(51) **F03D 7/02** (11) **1 788 237 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254721.1 (22) 11.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 282127

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Abbremsen einer Windenergieanlage*
• *Method and apparatus for wind turbine braking*
• *Procédé et dispositif de freinage d'une éolienne*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Barbu, Corneliu, Guilderland, NY 12084, US

Teichmann, Ralph, Cohoes, NY 12047, US

Avagliano, Aaron, Niskayuna, NY 12309, US

Kammer, Leonardo Cesar, Niskayuna, NY 12309, US

Pierce, Kirk Gee, Simpsonville, SC 29681, US

Pesetsky, David Samuel, Greenville, SC 29615, US

Gauchel, Peter, 48155 Münster, DE

(74) Bedford, Grant Richard, et al, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 7/02** (11) **1 788 238 A2**
F03D 11/00

(25) Fi (26) En
(21) 06396021.5 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 FI 20051166

(54) • *Auswechselbares Verschleisselement für Blattverstellungssystem einer Windturbine*
• *Replaceable wear element for wind turbine blade pitch adjustment mechanism*
• *Élément interchangeable d'usure pour dispositif de réglage du pas de l'hélice de turbine éolienne*

(71) Winwind Oy, Itälahdenkatu 15-17, 00210 Helsinki, FI

(72) Böhmeke, Georg, 00210 Helsinki, FI

(74) Helino, Timo Kalervo, et al, Papula Oy P.O. Box 981, 00101 Helsinki, FI

(51) **F03D 11/00** (11) **1 788 239 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124089.1 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 283162

(54) • *Rotor einer Windenergieanlage und Verfahren zur Temperaturkontrolle im Inneren der Rotormabe*
• *Rotor for a wind energy turbine and method for controlling the temperature inside a rotor hub*
• *Rotor d'une éolienne et procédé pour contrôler la température à l'intérieur du moyeu de rotor*

(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) LUETZE, Henning, 48455, Bad Bentheim, DE

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **1 788 240 A2**
H01L 41/113

(25) En (26) En
(21) 06124242.6 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 283316

(54) • *Rotor für eine Windturbine*
• *Rotor for a wind energy turbine*
• *Rotor pour une éolienne*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) RIESBERG, Andre, 49134, Wallenhorst, DE

(74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03D 11/00** (11) **1 788 241 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124340.8 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 283433

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Blitzstromableitung in einem Windgenerator*

• *Systems and methods for directing lightning current within a wind turbine*
• *Systèmes et procédés pour la dérivation du courant des foudres dans les éoliennes*

(71) The General Electric Company, 1 River Road, Schenectady NY 12345, US

(72) KRUG, Florian, 81243, Munich, DE

STEFAN, Brokfeld, 48607, Ochtrup, DE

(74) TEICHMAN, Ralph, Albany, NY 12210, US

Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F03D 11/00 → (51) **F03D 7/02**

F03D 11/02 → (51) **F16H 1/48**

(51) **F03D 11/04** (11) **1 788 242 A1**
F03D 1/00 **E04G 11/28**

(25) En (26) En
(21) 06124287.1 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 US 282187

(54) • *Turmsegment einer Windenergieanlage und Verfahren zur Anordnung von Funktionseinheiten einer Windenergieanlage in deren Turm*

• *Segment for a tower of a wind energy turbine and method for arranging operating components of a wind energy turbine in a tower thereof*

• *Segment de tour d'éolienne et procédé de fonctionnement d'éolienne dans dont tour*

(71) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US

(72) Meiners, Karl-Heinz, 48485 Neuenkirchen, DE

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **F03G 3/00** (11) **1 788 243 A1**

(25) Es (26) En
(21) 04748560.2 (22) 30.06.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) MX 2004/000041 30.06.2004

(87) WO 2006/001686 2006/01 05.01.2006

(30) 28.06.2004 MX PA04006381

(54) • *DREHMOMENTVERVIELFACHER*
• *TORQUE MULTIPLIER*
• *MULTIPLICATEUR DE COUPLE*

(71) Gil Aldrete, Fernando Manuel, Margaritas No7, Col. Cristal Municipio de Cuautitlan, Edo. de Méx, C.P. 54875, MX

(72) Gil Aldrete, Fernando Manuel, Edo. de Méx, C.P. 54875, MX

(74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

(51) **F04B 1/04** (11) **1 788 244 A2**
F04B 9/02

(25) De (26) De
(21) 06124385.3 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 DE 102005055779

08.03.2006 DE 102006010680

21.11.2005 DE 102005055778

(54) • *Radialkolbenpumpe*

- Radial piston pump
 - Pompe à pistons radiaux
- (71) Continental Teves AG & Co. oHG, Guerick-
estrasse 7, 60488 Frankfurt am Main, DE
- (72) WAGNER, Christoph, 61231, Bad Neuheim,
DE
- MARTIN, Sven, 68723, Schwetzingen, DE
- BARTSCH, Thomas, 65527, Niedernhausen,
DE
- (74) Neumann, Stephan, Continental Teves AG &
Co. oHG Guerickestrasse 7, 60488 Frankfurt
am Main, DE

(51) **F04B 1/20** (11) **1 788 245 A1**
F04B 53/00 **F04B 53/16**

- (25) De (26) De
(21) 06017216.0 (22) 18.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055824

- (54) • Pumpenaggregat
• Pump unit
• Unité de pompage
- (71) Voith Turbo H + L Hydraulic GmbH & Co. KG,
Schuckerstrasse 15, 71273 Rutesheim, DE
- (72) Jordan, Dieter, 73547 Lorch, DE
- (74) Bulling, Alexander, Dreiss, Fuhlendorf,
Steimle & Becker, Patentanwälte Postfach 10
37 62, 70032 Stuttgart, DE

F04B 9/02 → (51) **F04B 1/04**

(51) **F04B 27/18** (11) **1 788 246 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023624.7 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331918

- (54) • Verdichter mit veränderlicher Verdrängung
mit einer Steuereinrichtung zur Verwen-
dung in einer Fahrzeugklimaanlage und ein
Steuerventil.
• Control device for a vehicular refrigeration,
vehicular variable displacement compres-
sor, and control valve for the vehicular
variable displacement compressor
• Compresseur à déplacement variable
comprenant un appareil de réglage pour un
système de réfrigération de véhicule, et une
valve de réglage
- (71) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI,
2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken 448-
8671, JP
- (72) Fakanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi Aichi-ken,
JP
- (74) Yokomachi, Naoya, Kariya-shi Aichi-ken, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F04B 39/00** (11) **1 788 247 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06023714.6 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 202005017910 U

- (54) • Kolben für einen Kolbenverdichter
• Piston for piston compressor
• Piston pour un compresseur à piston
- (71) Ventrex Automotive GmbH, Johann-Sebas-
tian-Bach-Gasse 1, 8011 Graz, AT
- (72) Müller, Wolfgang J., 6890 Lustenau, AT

(74) Krause, Peter, Sagerbachgasse 7, 2500
Baden, AT

(51) **F04B 43/12** (11) **1 788 248 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06023499.4 (22) 11.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055013

- (54) • Schlauchpumpe
• Peristaltic pump
• Pompe péristaltique
- (71) Klämpfl, Franz Xaver, Feldstrasse 4, 91096
Möhrendorf, DE
- (72) Klämpfl, Franz Xaver, 91096 Möhrendorf, DE

F04B 53/00 → (51) **F04B 1/20**

F04B 53/16 → (51) **F04B 1/20**

(51) **F04C 5/00** (11) **1 788 249 A2**
F04C 14/20 **F04C 14/04**

- (25) It (26) En
(21) 06124108.9 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 IT B020050697

- (54) • Verdrängerpumpe
• Positive-displacement pump
• Pompe volumétrique
- (71) Manzini, Roberto, Via Molino Vecchio 33,
40026 Imola BO, IT
- (72) Manzini, Roberto, 40026 Imola BO, IT
- (74) Lanzoni, Luciano, Via Goito, 18, 40126
Bologna, IT

F04C 14/04 → (51) **F04C 5/00**

F04C 14/20 → (51) **F04C 5/00**

(51) **F04C 18/02** (11) **1 788 250 A1**

- (25) En (26) En
(21) 05257185.8 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Verfahren und Apparatus zur Wiederher-
stellung eines Verdichters
• Method and apparatus for compressor re-
manufacture
• Procédé et appareil pour la reconstruction
d'un compresseur
- (71) J&E Hall Limited, Questor House 191 Hawley
Road, Dartford Kent DA1 1PU, GB
- (72) Young, Terence William Thomas, Gravesend,
Kent DA11 7RN, GB
- (74) Dutton, Erica L. G., Rosemount Pednor Vale
Road, Chesham, Bucks HP5 2ST, GB

(51) **F04C 29/02** (11) **1 788 251 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023544.7 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 IT MI20052191
- (54) • Kühlsystem für Kompressor
• Cooling system for compressor
• Dispositif de refroidissement pour com-
presseur

(71) ING. ENEA MATTEI S.p.A., Strada Padana
Superiore No 307, I-20090 Vimodrone
Milano, IT

(72) Contaldi, Giulio, 20068 Peschiera Borromeo
Milano, IT

(74) Petruzzelli, Antonio, C.so Italia, No. 43,
20122 Milano, IT

(51) **F04C 29/02** (11) **1 788 252 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06023545.4 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 IT MI20052192

- (54) • Trennung von Gasöl für Kompressor
• Lubricant separation for compressor
• Séparation du lubrifiant des compresseurs
- (71) ING. ENEA MATTEI S.p.A., Strada Padana
Superiore No 307, I-20090 Vimodrone
Milano, IT
- (72) Contaldi, Giulio, 20068 Peschiera Borromeo
Milano, IT
- (74) Petruzzelli, Antonio, C.so Italia, No. 43,
20122 Milano, IT

(51) **F04D 15/02** (11) **1 788 253 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06023882.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 IT T020050812

- (54) • Steuervorrichtung für Pumpen
• Pump control device
• Dispositif de régulation pour pompes
- (71) F.E.I.T. POMPE S.r.l., Via Venezia, 34/G,
10088 Volpiano TO, IT
- (72) Calabro' Pietro, 10088 Volpiano TO, IT
- Calabro' Fortunato, 10088 Volpiano TO, IT
- (74) Lotti, Giorgio, et al, Corso Vittorio Emanuele
II 61, 10128 Torino, IT

(51) **F04D 29/04** (11) **1 788 254 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 06124033.9 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 FR 0553548

- (54) • Schaufelradpumpe mit Außenradlager
• Impeller pump with external bearing
• Pompe à aubes à roulement extérieur
- (71) PIERBURG SARL, Z. I. Thionville Nord-Est,
BP 10149, 57974 Yutz Cédex, FR
- (72) Reininger, Pierre, 57970 Basse Halm, FR
- (74) Vièl, Frédérique, Cabinet Vièl 1, rue des
Bleuets B.P. 51021 - Grosblierstroff,
57214 Sarreguemines Cedex, FR

F04D 29/28 → (51) **F04D 29/30**

(51) **F04D 29/30** (11) **1 788 255 A1**
F04D 29/28

- (25) De (26) De
(21) 05025048.9 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Radialverdichter-Lauftrad
• Impeller of radial compressor
• Roue de compresseur radial

- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Schlüter, Lars, 47058 Duisburg, DE
Wallmann, Theodor, Dr., 47506 Neukirchen, DE

F15B 11/22 → (51) **F15B 13/02**

- (51) **F15B 13/02** (11) **1 788 256 A1**
F15B 11/22

- (25) En (26) En
(21) 05270082.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) *Durchflusssteuerungsvorrichtung*
• *A metering mechanism*
• *Mécanisme de contrôle de débit*
(71) BAE Systems PLC, 6 Carlton Gardens, London, Greater London SW1Y 5AD, GB
(72) Jones, Stuart John c/o BAE SYSTEMS Land Systems, Cumbria, LA14 1AF, GB
(74) BAE SYSTEMS plc Group IP Department, Lancaster House P.O. Box 87 Farnborough Aerospace Centre, Farnborough, Hampshire GU14 6YU, GB

- (51) **F15B 15/22** (11) **1 788 257 A2**
F15B 15/26

- (25) De (26) De
(21) 06021249.5 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 202005018038 U
(54) *Fluidbetätigter Arbeitszylinder mit Endlagerverriegelung*
• *Fluid pressure actuator with end of stroke locking means*
• *Vérin avec verrouillage de fin de course*
(71) Festo AG & Co., Rüter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE
(72) Buczek, Richard, 73061 Ebersbach, DE
Göggerle, Steffen, 73072 Donzdorf, DE
(74) Abel, Martin, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE

F15B 15/26 → (51) **F15B 15/22**

F15B 19/00 → (51) **G01M 3/28**

- (51) **F15B 21/04** (11) **1 788 258 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06024180.9 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 102005055894
(54) *Schwingungsgedämpftes Proportionalventil*
• *Vibration damping proportional valve*
• *Soupape proportionnelle à vibrations amorties*
(71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH, Rather Strasse 51, 40476 Düsseldorf, DE
(72) Ulbricht, Thomas, 73730 Esslingen, DE
Schiek, Bernd, 73650 Winterbach, DE
(74) Gerber, Wolfram, Patentanwälte Lenzing Gerber, Bahnstrasse 9, 40212 Düsseldorf, DE

- (51) **F15D 1/04** (11) **1 788 259 A1**
(25) De (26) De

- (21) 05024982.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) *Rohrbogen für Fluidkanäle*
• *Bend for a fluid duct*
• *Coude pour une conduite de fluide*
(71) Naber Holding GmbH & Co. KG, Enschedestrasse 30, 48529 Nordhorn, DE
(72) Naber, Hans-Joachim, 48527 Nordhorn, DE
Friebel, Wolf-Christoph Prof. Dr.-Ing., 49134 Wallenhorst, DE
(74) Baumann, Eduard K., Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Postfach 1201, 85632 Höhenkirchen, DE

- (51) **F16B 7/06** (11) **1 788 260 A1**
F41H 5/04

- (25) De (26) De
(21) 06023722.9 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 10555502
(54) *Baugruppen-und/oder Modul-Verbinder*
• *Connector for component and/or module*
• *Connecteur pour composante et/ou module*
(71) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Dr.-Hell-Strasse, 24107 Kiel, DE
(72) Hass, Frank, 24235 Wendtorf, DE
Wintjen, Jan, 24229 Schwedeneck, DE
Wolff, Achim, 24159 Kiel, DE
(74) Dietrich, Barbara, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

F16B 7/10 → (51) **A63C 11/22**

F16C 1/22 → (51) **F16C 1/26**

- (51) **F16C 1/26** (11) **1 788 261 A2**
F16C 1/22

- (25) De (26) De
(21) 06023505.8 (22) 11.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 102005055506
(54) *Einstellvorrichtung mit Verliersicherung*
• *Adjustment device with securing device*
• *Dispositif de réglage antiperte*
(71) SRAM Deutschland GmbH, Postfach 1461, 97404 Schweinfurt, DE
(72) Böhm, Robert, Dipl.-Ing., 97453 Mainberg, DE

- (51) **F16C 9/02** (11) **1 788 262 A1**
F02F 7/00

- (25) En (26) En
(21) 06124087.5 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 14.11.2005 EP 05110703
(54) *Kurbelwellenlagereinrichtung*
• *Crankshaft bearing assembly*
• *Palier de vilebrequin*
(71) BRP-Rotax GmbH & Co. KG, Welser Strasse 32, 4623 Gunkirchen, AT
(72) Hochmayr, Markus, 4613 Krenglbach, AT
Glisner, Karl, 4600 Wels, AT

- (74) Solf, Alexander, Patentanwälte Dr. Solf & Zapf Candidplatz 15, 81543 München, DE

- (51) **F16C 11/06** (11) **1 788 263 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05783568.8 (22) 07.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016869 07.09.2005
(87) WO 2006/028256 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 JP 2004261203
(54) *KUGELGELENK*
• *BALL JOINT*
• *JOINT À ROTULE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP

- (72) SHIMA, Kotaro c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Aichi 471-8571, JP

- (74) Angermeier, Simon Andreas, Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte - Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

F16C 11/10 → (51) **F16M 11/14**

F16C 19/18 → (51) **F16C 41/00**

F16C 19/46 → (51) **F16C 33/62**

F16C 19/52 → (51) **F16C 41/00**

F16C 19/52 → (51) **G01D 5/245**

F16C 33/12 → (51) **B22F 7/04**

F16C 33/14 → (51) **B22F 7/04**

F16C 33/34 → (51) **F16C 33/62**

F16C 33/44 → (51) **F16C 41/00**

F16C 33/58 → (51) **F16C 41/00**

- (51) **F16C 33/62** (11) **1 788 264 A1**
F01L 1/14 **F01L 1/18**
F16C 19/46 **F16C 33/34**

- (25) Ja (26) En
(21) 05758261.1 (22) 06.07.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/012455 06.07.2005
(87) WO 2006/013696 2006/06 09.02.2006
(30) 02.08.2004 JP 2004225925
04.08.2004 JP 2004228037
26.08.2004 JP 2004246463
27.08.2004 JP 2004248859
22.09.2004 JP 2004275154
(54) *WÄLZLAGER FÜR SCHWINGE*
• *ROLLING BEARING FOR ROCKER ARM*
• *PALIER À ROULEMENT POUR BRAS OSCILLANT*
(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) WATANABE, Yasuyuki, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
KATAYAMA, Akihiko, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 438-8510, JP
(74) Bockhorni, Josef, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwalte Else-nheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **F16C 33/66** (11) **1 788 265 A1**
C10M 171/02 **C10N 20/02**
C10N 30/00 **C10N 30/08**
C10N 40/02 **C10N 50/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 05766316.3 (22) 19.07.2005

- (84) DE
(86) JP 2005/013247 19.07.2005
(87) WO 2006/018945 2006/08 23.02.2006
(30) 19.08.2004 JP 2004239139
(54) • *WÄLZLAGER*
• *ROLLING BEARING*
• *PALIER À ROULEMENT*
(71) NSK Ltd., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) ISO, Kenichi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
TODA, Yujiro, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
IMAMURA, Yoichi, Fujisawa-shi Kanagawa 251-8501, JP
(74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F16C 33/78 → (51) **B60C 23/00**

F16C 33/78 → (51) **F16C 41/00**

F16C 33/78 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **F16C 41/00** (11) **1 788 266 A1**
B60B 27/00 **B60B 35/18**
F16C 19/18 **F16C 19/52**
F16C 33/44 **F16C 33/58**
F16C 33/78 **G06K 19/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05761713.6 (22) 25.07.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/013556 25.07.2005
(87) WO 2006/011437 2006/05 02.02.2006
(30) 29.07.2004 JP 2004221168
(54) • *RADLAGERVORRICHTUNG*
• *BEARING DEVICE FOR WHEEL*
• *DISPOSITIF DE ROULEMENT DE ROUE*
(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) SAHASHI, Koji, NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka, 438-0037, JP
KUCHIKI, Yoshiaki, NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka, 438-0037, JP
MORITA, Shinji, NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka, 438-0037, JP
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

F16C 41/00 → (51) **G01D 5/245**

- (51) **F16D 3/205** (11) **1 788 267 A1**
(25) En (26) En
(21) 06252380.8 (22) 04.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 30.08.2005 JP 2005250165
(54) • *Gleichlauftripodegelenk*
• *Tripod type constant velocity universal joint*
• *Joint tripode homocinétique*
(71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
(72) Sugiyama, Tatsuro, NTN Corporation, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
(74) White, Duncan Rohan, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 788 268 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019214.3 (22) 14.09.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005055397
(54) • *Fixierungsanordnung für Lagerbuchsen an einer Kreuzgelenkgabel*
• *Fixation assembly for a bearing ring on a fork of a universal joint*
• *Ensemble de fixation pour une bague de roulement sur la fourchette d'un joint universel*
(71) Spicer Gelenkwellenbau GmbH, Westendhof 5-9, 45143 Essen, DE
(72) Erlmann, Nikolaus Martin, 40213 Düsseldorf, DE
Stein, Thomas, 45128 Essen, DE
(74) Harwardt, Günther, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

(51) **F16D 3/74** (11) **1 788 269 A1**
F16D 3/77

- (25) De (26) De
(21) 06023393.9 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 DE 102005055605
(54) • *Elastische Wellenkupplung*
• *Flexible shaft coupling*
• *Accouplement élastique d'arbres*
(71) Centa-Antriebe Kirschey GmbH, Bergische Strasse 7, 42781 Haan, DE
(72) Kirschey, Gerhard, 42329 Wuppertal, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

F16D 3/77 → (51) **F16D 3/74**

(51) **F16D 11/10** (11) **1 788 270 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06020486.4 (22) 28.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337693
(54) • *Klauenkupplung*
• *Dog clutch*
• *Accouplement à crabot*
(71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Nagahashi, Yoshiki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Takahashi, Isamu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Yamamoto, Kazumitsu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F16D 23/06** (11) **1 788 271 A1**

- (25) De (26) De
(21) 06122105.7 (22) 11.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005054743
(54) • *Synchronisierereinrichtung*
• *Synchronizer*
• *Synchroniseur*

- (71) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
(72) Helm, Bernd, 91480, Markt Taschendorf, DE
Bössner, Ralf, 91217, Hersbruck, DE

(51) **F16D 41/06** (11) **1 788 272 A1**
B25B 13/46

- (25) En (26) En
(21) 05025445.7 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Kontinuierlich einstellbare Drehvorrichtung*
• *Continuously adjustable rotation device*
• *Dispositif de rotation ajustable de façon continue*
(71) Chen, Chun-Lung, 6F.-3, No.33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Yu-Sheng, 6F.-3, No. 33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Chien-Lin, 6F.-3, No. 33, Sec. 1 Minsheng Rd., Banciao City T'ai pei, TW
(72) Chen, Chun-Lung, Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Yu-Sheng, Banciao City T'ai pei, TW
Chen, Chien-Lin, Banciao City T'ai pei, TW
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

(51) **F16F 7/12** (11) **1 788 273 A1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05447258.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Makrozellenstruktur zur Energieabsorption und Herstellverfahren für eine solche Struktur*
• *Macro cell structure for energy absorption and method of manufacturing of such a structure*
• *Structures macro-cellulaires pour l'absorption d'énergie et procédé de fabrication de telles structures*
(71) ARCELOR France, 1 à 5, rue Luigi Cherubini, 93200 Saint Denis, FR
(72) Sener, Jean-Yves, 4031 Angleur, BE
(74) Lerho, Marc J. A., et al, Office Van Malderen Bd de la Sauvenière 85/043, B-4000 Liège, BE

(51) **F16F 9/02** (11) **1 788 274 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06022984.6 (22) 04.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055015
(54) • *Stufenlos blockierbare Verstellvorrichtung*
• *Continuously lockable actuator*
• *Actionneur à blocage continu*
(71) Stabilus GmbH, Wallersheimer Weg 100, D-56070 Koblenz, DE
(72) Schoppet, Jörg, 55457 Gensingen, DE
(74) Klein, Thomas, Mainzer Strasse 18 e, 55263 Wackerheim, DE

(51) **F16F 9/04** (11) **1 788 275 A2**

- (25) De (26) De
(21) 06122023.2 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 DE 102005054626
(54) • *Tragkraftbestimmung von Luftfederbälgen*
• *Bearing force determination for air spring bellows*
• *Détermination d'une force portante pour un soufflet d'un ressort pneumatique*
- (71) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE
(72) Reck, Siegfried, Nienburg 31582, DE
Meiburg, Martin, Sarstedt 31157, DE
Stahmer, Reinhard, Garbsen 30823, DE
(74) Finger, Karsten, Continental Aktiengesellschaft Patente und Lizenzen Postfach 169, 30001 Hannover, DE
-
- (51) **F16F 9/512** (11) **1 788 276 A2**
(25) De (26) De
(21) 06021931.8 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 DE 102005055801
(54) • *Schwingungsdämpfer mit amplitudenselektiver Dämpfungseinrichtung*
• *Shock absorber with a damping force depending on the amplitude*
• *Amortisseur de vibrations avec une force d'amortissement dépendant de l'amplitude*
- (71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH, August-Bilstein-Str. 4, 58256 Ennepetal, DE
(72) Götz, Ole, 38112 Braunschweig, DE
Saadeddin, Kais, 44866 Bochum, DE
Weimann, Claus, 58300 Wetter, DE
Brendecke, Thomas, 31228 Peine, DE
(74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE
-
- (51) **F16F 15/08** (11) **1 788 277 A2**
G01P 1/02
(25) En (26) En
(21) 06124381.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 164355
(54) • *Isolierungssystem für Trägheitsmesseinheit*
• *Isolation system for an inertial measurement unit*
• *Système d'isolation pour une unité de mesure inertielle*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
(72) Braman, Todd L., New Brighton, MN 55112, US
Hagenson, Dale J., Wyoming, MN 55092, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **F16F 15/14** (11) **1 788 278 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124253.3 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005332921
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verminderung von Schwingungen einer Welle*
• *Apparatus and method for reducing vibration in a shaft*
• *Dispositif et procédé pour réduire les vibrations dans un arbre*
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(72) Sakamaki, Hideaki, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
(74) Holmes, Matthew William, Nissan Motor Manufacturing (UK) Ltd Intellectual Property Department Nissan Technical Centre Europe Cranfield Technology Park, Cranfield, Bedfordshire MK43 0DB, GB
-
- (51) **F16F 15/26** (11) **1 788 279 A2**
(25) Cs (26) De
(21) 06466015.2 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 CZ 20050717
(54) • *Multifunktionelles Ausgleichssystem*
• *Multi-functional compensation system*
• *Système d'égalisation multifonctionnel*
- (71) Skoda Auto a.s., Vaclava Klementa 869, 293 60 Mlada Boleslav, CZ
(72) Babak, Jan, 29301 Mlada Boleslav, CZ
-
- F16G 1/00** → (51) **D06F 39/02**
-
- F16G 5/18** → (51) **F16G 13/02**
-
- (51) **F16G 13/02** (11) **1 788 280 A2**
F16G 5/18
(25) En (26) En
(21) 06024199.9 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 JP 2005337442
(54) • *Treibkette und diese verwendende Antriebsvorrichtung*
• *Power transmission chain and power transmission having the same*
• *Chaîne de transmission et dispositif de transmission l'utilisant*
- (71) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(72) Kuster, Joel Jtekt Corporation, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
Kamamoto, Shigeo Jtekt Corporation, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
(74) Hager, Thomas Johannes, Hoefer & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE
-
- F16H 1/22** → (51) **F16H 1/48**
-
- F16H 1/28** → (51) **F16H 1/48**
-
- (51) **F16H 1/48** (11) **1 788 281 A1**
F16H 1/22 **F16H 1/28**
F03D 11/02
(25) En (26) En
(21) 06077016.1 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 BE 200500565
(54) • *Getriebe für eine Windkraftanlage*
• *A gear box for a wind turbine*
• *Boîte de vitesse d'une éolienne*
- (71) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL BV, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE
-
- (72) Smook Warren Gregory, Birchleigh-1619 Gauteng, ZA
Bogaert Roger, 9200 Dendermonde, BE
(74) Donné, Eddy, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE
-
- (51) **F16H 7/08** (11) **1 788 282 A2**
(25) De (26) De
(21) 06019663.1 (22) 20.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005056506
(54) • *Spannanordnung*
• *Tensioner*
• *Dispositif de tension*
- (71) Weber Technology AG, Fährlibrunnenstrasse 3, 8700 Küsnacht, CH
(72) Jenni, Hans-Rudolf, 3365 Grasswill, CH
Grebert, Joerg, 56235 Ransbach-Baumbach, DE
(74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE
-
- (51) **F16H 7/12** (11) **1 788 283 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004611.5 (22) 03.12.2002
(84) DE FR GB IT
(30) 05.12.2001 US 335801 P
(54) • *Zahnriemenspanner mit reibungsgesteuerter Wegbegrenzung*
• *Timing belt tensioner with stops controlled by frictional brake*
• *Tendeur de courroie crantée avec des butées commandées par frein à friction*
- (71) Litens Automotive, 730 Rowntree Dairy Road, Woodbridge, Ontario L4L 5T9, CA
(72) Lehtovaara, Jorma J., Etobicoke, Ontario M9B 2A4, CA
Stepniak, Jacek, Innisfil, Ontario L9S 2Z4, CA
Frankowski, Marek, Stroud, Ontario L0L 2M0, CA
Lipowski, Mats K., Toronto, Ontario M4R 1E7, CA
Forrest, Richard A., Cookstown, Ontario L0L 1L0, CA
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 02782567.8 / 1 451 486
-
- F16H 7/14** → (51) **B23D 55/06**
-
- F16H 7/16** → (51) **F01P 5/12**
-
- F16H 19/00** → (51) **B29C 51/04**
-
- F16H 35/10** → (51) **B25B 23/14**
-
- (51) **F16H 47/04** (11) **1 788 284 A1**
F16H 48/26
(25) De (26) De
(21) 06021930.0 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (30) 19.11.2005 DE 102005055202
(54) • *Einrichtung zum variablen Antrieb von Rädern mit einer hydrostatischen Einheit und einem Planetengetriebe*
• *Wheel driving mechanism with a hydrostatic unit and a planetary gearing*
• *Dispositif d'entraînement pour une roue, ledit dispositif comprenant une machine volumétrique et un engrenage planétaire*

- (71) Hofer Getriebetechnik GmbH, Brandgehaege 28, 38444 Wolfsburg, DE
(72) Bündler, Carsten, 38518 Gifhorn, DE

F16H 48/10 → (51) **B60L 11/14**

F16H 48/26 → (51) **F16H 47/04**

F16H 55/28 → (51) **B29C 51/04**

F16H 55/28 → (51) **B62D 3/12**

- (51) **F16H 55/36** (11) **1 788 285 A1**
F02B 67/04

- (25) En (26) En
(21) 05110963.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Brennkraftmaschinenanordnung*
• *An internal combustion engine arrangement*
• *Agencement de moteur à combustion interne*

- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Jönsson, Mikael, 439 94, Onsala, SE
Johansson, Claes-Göran, 43164 Mölndal, SE
Fängvall, Kjell, 42135 Västra Frölunda, SE
(74) Andersson, Per Rune, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F16H 57/02 → (51) **B60K 7/00**

- (51) **F16H 61/20** (11) **1 788 286 A2**
(25) En (26) En
(21) 06254965.4 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 29.09.2005 JP 2005284382
(54) • *Hydrauliksteuervorrichtung für Automatikgetriebe*
• *Hydraulic control apparatus for automatic transmission*
• *Appareil de contrôle hydraulique pour une transmission automatique*

- (71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-aoyama 2-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hori, Yoshiaki Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
Mizuno, Kinya Honda R&D Co., Ltd., Wako-shi Saitama 351-0193, JP
(74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

- (51) **F16H 61/28** (11) **1 788 287 A2**
F16H 63/20

- (25) En (26) En
(21) 06024019.9 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 JP 2005336051
(54) • *Automatisiertes Handschaltgetriebe*
• *Automated manual transmission apparatus*
• *Boîte de vitesses robotisée*
(71) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
(72) Kamiya Mitsutoshi, Nishio-shi Aichi-ken, JP
Miyazaki, Takeshige, Nishio-shi Aichi-ken, JP

- (74) Marshall, John Grahame, 25 The Crescent King Street, Leicester LE1 6RX, GB

- (51) **F16H 61/40** (11) **1 788 288 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06124053.7 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 US 280522
(54) • *Hydraulikkreis mit doppeltem Druck und Doppelpumpe*
• *Dual pump dual pressure hydraulic circuit*
• *Circuit hydraulique avec deux pressions et deux pompes*

- (71) Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
(72) Emmert, Robert C., Waverly, IA 50677, US
Sparks, Gregory E., Hudson, IA 50643, US
Dostal, Gary L., Cedar Falls, IA 50613, US
(74) Bradl, Joachim, Deere & Company European Office Patent Department Steubenstraße 36-42, 68163 Mannheim, DE

F16H 63/20 → (51) **F16H 61/28**

- (51) **F16H 63/28** (11) **1 788 289 A1**

- B60K 20/00** **B60K 20/02**
B60K 20/04 **G05G 1/18**
B60T 7/04 **B60T 7/00**

- (25) Ja (26) En
(21) 05780503.8 (22) 17.08.2005
(84) DE FR
(86) JP 2005/015003 17.08.2005
(87) WO 2006/027940 2006/11 16.03.2006
(30) 03.09.2004 JP 2004256774
03.09.2004 JP 2004256803
10.09.2004 JP 2004263957
(54) • *FAHRBETRIEBSVORRICHTUNG UND ARBEITSFAHRZEUG*
• *TRAVELING OPERATION DEVICE AND WORK VEHICLE*
• *DISPOSITIF POUR OPÉRATION DE DÉPLACEMENT ET VÉHICULE UTILITAIRE*

- (71) Yanmar Co., Ltd., 1-32, Chayamachi Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0013, JP
(72) KAWASHIRI, Shinya YANMAR AGRICULTURAL EQUIP CO LTD, Osaka; 5300013, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **F16J 15/34** (11) **1 788 290 A1**

- (25) Ja (26) En
(21) 05774550.7 (22) 26.08.2005
(84) DE
(86) JP 2005/015559 26.08.2005
(87) WO 2006/022378 2006/09 02.03.2006
(30) 26.08.2004 JP 2004247313
(54) • *MECHANISCHE DICHTUNGSVORRICHTUNG*
• *MECHANICAL SEAL DEVICE*
• *DISPOSITIF DE JOINT MÉCANIQUE*

- (71) EAGLE INDUSTRY Co., Ltd., 1-12-15, Shiba-Daimon, Minato-ku, Tokyo 105-8587, JP
(72) TAKAHASHI, Hidekazu, Minato-ku, Tokyo 1058587, JP
(74) Wiebusch, Manfred, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Strasse 51, D-33617 Bielefeld, DE

F16K 31/00 → (51) **H01L 41/04**

F16L 1/10 → (51) **B23P 19/00**

F16L 9/12 → (51) **B32B 1/08**

F16L 11/08 → (51) **B32B 1/08**

- (51) **F16L 17/04** (11) **1 788 291 A2**
F16L 19/12 **F16L 21/06**

- (25) De (26) De
(21) 06023300.4 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 DE 102005055382
(54) • *Spannring einer spannbaren Rohrkupplung*
• *Clamping ring for a tensionable pipe coupling*
• *Anneau de serrage pour un raccord tendable de tuyaux*

- (71) Ilesic, Peter, ul. Pohorskega Bataljona 38, 2000 Maribor, SI
(72) Ilesic, Peter, 2000 Maribor, SI
(74) Konnerth, Dieter Hans, Wiese & Konnerth Patentanwälte Georgenstrasse 6, 82152 Planegg, DE

- (51) **F16L 19/10** (11) **1 788 292 A2**
F16L 33/22

- (25) De (26) De
(21) 06023858.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 DE 102005056826
(54) • *Schlauchanschluss*
• *Hose connection*
• *Raccordement pour un tuyau flexible*
(71) GARDENA Manufacturing GmbH, Hans-Lorenser-Strasse 40, 89079 Ulm, DE
(72) Renner, Thomas, 89079 Ulm, DE
(74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Kronenstrasse 30, 70174 Stuttgart, DE

F16L 19/12 → (51) **F16L 17/04**

F16L 21/06 → (51) **F16L 17/04**

F16L 21/08 → (51) **F16L 37/12**

F16L 23/036 → (51) **F16L 37/12**

F16L 23/18 → (51) **F16L 23/24**

- (51) **F16L 23/24** (11) **1 788 293 A2**
F16L 23/18

- (25) En (26) En
(21) 06255882.0 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 17.11.2005 US 281663
(54) • *Dichtungsanordnung für Materialien mit verschiedenen Wärmeausdehnungskoeffizienten*
• *Seal assembly for materials with different coefficients of thermal expansion*
• *Dispositif d'étanchéité pour matériaux ayant des coefficients de dilatation thermique différents*

- (71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Minford, Eric, Laurys Station, PA 18059-1119, US
(74) Muir, Benjamin M. J., Beck Greener Fulwood House 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **F16L 33/22** (11) **1 788 294 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425808.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Rohrverbindung, ausgestattet mit einer Anzeigevorrichtung zur Angabe eines vor-eingestellten Verschlussdruckes, beson- ders geeignet für die Verbindung von Rohren aus nachgiebigen Materialien*
• *Fitting with device to indicate the attain- ment of a pre-established pressure level when tightening. To be used in particular for connecting pipes made of pliable materials*
• *Raccord, équipé d'une pompe à niveau pour indiquer la pression à atteindre, spécialement conçu pour des raccorde- ments de tuyaux en matière malléable*

(71) Rezza, Antonino, V. le Cavarretta n. 28, 90151 Palermo (Sicilia), IT
(72) Rezza, Antonino, 90151 Palermo (Sicilia), IT

F16L 33/22 → (51) **F16L 19/10**

(51) **F16L 37/12** (11) **1 788 295 A1**
F16L 23/036 **F16L 21/08**
(25) De (26) De
(21) 06124210.3 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 202005018060 U
(54) • *Anschlussarmatur einer Prüfeinrichtung für mit Schlaucharmaturen konfektionierte Schlauchleitungen*
• *Connection fitting for connecting a testing device to a hose fitting of a flexible conduit*
• *Dispositif de raccordement pour raccorder un dispositif de test à un embout de tuyau flexible*
(71) Dipl.-Ing. H. Schulz HDS Hydraulic GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Strasse 14, 51647 Gummersbach, DE
(72) Siemens, Kornelius, 51647 Gummersbach, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

(51) **F16L 41/06** (11) **1 788 296 A2**
(25) En (26) En
(21) 06021505.0 (22) 13.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005337339
(54) • *Schneidsattel*
• *Saddle tap*
• *Collier de piquage*
(71) Tabuchi Co., Ltd., 1-56, Uriwari-Minami 2- chome Hiranoku, Osaka-shi, Osaka 547-0023, JP
(72) Ishikawa, Kazuo, Hirano-ku Osaka-shi Osaka 547-0023, JP
Terada, Takashi, Hirano-ku Osaka-shi Osaka 547-0023, JP
(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

(51) **F16L 47/16** (11) **1 788 297 A2**
(25) En (26) En
(21) 06291659.8 (22) 25.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.10.2005 CA 2524768
(54) • *Verstärkungsring für ein Kunststoffitting und Kunststoffitting mit einem Verstär- kungsring*
• *Reinforcing ring for a plastic fitting and plastic fitting incorporating a reinforcing ring*
• *Anneau de renforcement pour un raccord en plastique et raccord avec un anneau de renforcement*

(71) Aliaxis R & D, Rue de l'Amandier, 78540 Vernouillet, FR

(72) Laflamme, Robert, Verdun-Quebec, CA
Hikmat, Rabih, Laval - Quebec, CA

(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

(51) **F16L 57/00** (11) **1 788 298 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124531.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 AR P050104885
(54) • *Schutzanordnung für das Rohrgewin- deende und seine Innenseite mit einem offenen Gewindeschutz und einer Abde- ckung, die darin eingebettet sein kann*
• *Protective assembly for the threaded end of a pipe and its interior comprising an open threaded protector and a blank cover that can be embedded in it*
• *Ensemble de protection pour l'extrémité fileté d'une conduite et son intérieur comprenant un élément de protection fileté ouvert et un couvercle pouvant être intégré dans celui-ci*
(71) Siderca S.A.I.C., Av. Leandro N. Alem 1067, Piso 27 (C1001AFA) Buenos Aires, AR
(72) Pagura, Carlos Leopoldo, (C1001AFA) Capi- tal Federal Buenos Aires, AR
Dapino, Guillermo Oscar, (C1001AFA) Capital Federal Buenos Aires, AR
Pajaro Gonzalez, Manuel, (C1001AFA) Capi- tal Federal Buenos Aires, AR
(74) Cinquantini, Bruno, et al, Notarbartolo & Gervasi S.p.A, Corso di Porta Vittoria 9, 20122 Milan, IT

F16L 59/02 → (51) **B01J 13/00****F16M 11/00** → (51) **H04N 5/222**

(51) **F16M 11/14** (11) **1 788 299 A1**
F16C 11/10
(25) De (26) De
(21) 05405652.8 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Halterung für ein optisches Gerät*
• *Support for an optic device*
• *Support pour un dispositif optique*
(71) Vogt, Philippe, 38, Quai Vauban, 25000 Besancon, FR
(72) Vogt, Philippe, 25000 Besancon, FR

F16M 13/02 → (51) **H04N 5/222****F16N 7/32** → (51) **D04C 3/48**

(51) **F17C 6/00** (11) **1 788 300 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255933.1 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005336839
(54) • *Wasserstofftankfüllstation und Verfahren zum Füllen eines Wasserstofftanks mit Wasserstoff*
• *Hydrogen tank filling station and method of filling hydrogen tank with hydrogen*
• *Station de remplissage en hydrogène et procédé de remplissage d'un réservoir d'hydrogène avec de l'hydrogène*
(71) Honda Motor Co., Ltd., 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) Kanoya, Izuru c/o HONDA R&D CO., LTD., Saitama, 351-0193, JP
Hosoe, Mitsuya c/o HONDA R&D CO., LTD., Saitama, 351-0193, JP
(74) Piésold, Alexander James, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F21K 7/00 → (51) **H05B 35/00****F21S 2/00** → (51) **F21V 8/00****F21S 2/00** → (51) **G02F 1/13357****F21S 2/00** → (51) **H01L 33/00**

(51) **F21S 8/10** (11) **1 788 301 A2**
F21V 7/00 **F21V 17/00**
(25) En (26) En
(21) 06255824.2 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 739698 P
09.11.2006 US 558259
(54) • *Flansch zur Montage eine Lampe mit Reflektor*
• *Reflectorized lamp mounting flange*
• *Bride pour fixation d'une lampe avec reflecteur*
(71) Grote Industries, Inc., 2600 Lanier Drive, Madison, Indiana 47250, US
(72) Smith, Eaton R., Hanover Indiana 47243, US
Metzger, Dean, Fort Wayne Indiana 46815, US
(74) Tomkinson, Alexandra, Bailey Walsh & Co L. L.P., 5 York Place, Leeds LS1 2SD, GB

F21V 7/00 → (51) **F21S 8/10****F21V 7/22** → (51) **C08L 77/00**

(51) **F21V 8/00** (11) **1 788 302 A1**
F21S 2/00 **G02B 5/02**
G02B 5/04 **G02F 1/13357**
F21Y 103/00
(25) Ja (26) En
(21) 05782200.9 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(86) JP 2005/016318 06.09.2005
(87) WO 2006/028080 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 JP 2004258340

- (54) • *VORRICHTUNG ZUR EINSTELLUNG DER DURCHLÄSSIGKEIT, PLANARE BELEUCHTUNGSVORRICHTUNG, FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE UND VORRICHTUNG ZU IHRER VERWENDUNG UND VERFAHREN ZUR ANORDNUNG DER DURCHLÄSSIGKEITSEINSTELLVORRICHTUNG*
- *TRANSMITTANCE ADJUSTER UNIT, PLANAR ILLUMINATION DEVICE, LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE USING THE SAME, AND TRANSMITTANCE ADJUSTER ARRANGEMENT METHOD*
- *UNITÉ DE RÉGLAGE DE TRANSMITTANCE, DISPOSITIF D'ÉCLAIRAGE PLAN, DISPOSITIF D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT LEDIT DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE DISPOSITION DE SYSTEME DE RÉGLAGE DE TRANSMITTANCE*
- (71) Fujifilm Corporation, 26-30 Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo 106-0031, JP
- (72) MATSUSHITA, Motohiko, Minami-ashigara-shi, Kanagawa 250-0193, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F21V 8/00 → (51) **A61B 1/00**

F21V 17/00 → (51) **F21S 8/10**

- (51) **F21V 17/02** (11) **1 788 303 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124005.7 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 IT V120050303
- (54) • *Einbauleuchte*
- *Built-in lighting appliance*
- *Lampe encastrée*
- (71) Beghelli S.p.A., Via Mozzeghine, 13/15, 40050 Monteveglio, Bologna, IT
- (72) Beghelli, Gian Pietro, 40050 Monteveglio (Bologna), IT
- (74) Zanardo, Giovanni, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo 10, 20121 Milan, IT

(51) **F21V 19/04** (11) **1 788 304 A2**
F21V 23/06 **F21W 131/103**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06124156.8 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 BE 200500555
- (54) • *Beleuchtungsapparat*
- *Lighting device*
- *Appareil d'éclairage*
- (71) Schreder, Rue de Lusambo 67, 1190 Bruxelles, BE
- (72) Courttoy, Jean, 4500, Ben-Ahin, BE
- (74) Leherte, Georges M.L.M., et al, Gevers & Vander Haeghen, Holidaystraat 5, 1831 Diegem, BE

F21V 23/04 → (51) **G09F 13/12**

F21V 23/06 → (51) **F21V 19/04**

F21W 131/103 → (51) **F21V 19/04**

F21Y 103/00 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **F23D 3/40** (11) **1 788 305 A1**
F23L 1/00 **F23Q 7/08**

- (25) De (26) De
- (21) 06019098.0 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 DE 102005055642
- (54) • *Brennkammerbaugruppe für einen Verdampferbrenner*
- *Combustion chamber assembly for an evaporation burner*
- *Ensemble de chambre de combustion pour un brûleur à évaporation*
- (71) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE
- (72) Schmidt, Oliver, 73207 Plochingen, DE
- (74) Ruttensperger, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

F23D 14/22 → (51) **C09C 1/50**

F23D 21/00 → (51) **C09C 1/50**

- (51) **F23G 5/50** (11) **1 788 306 A1**
- (25) De (26) De
- (21) 05025297.2 (22) 19.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Regelungsverfahren für Müllverbrennungsanlagen mit Stützbrennerbetrieb*
- *Control Method for Refuse Incinerators having Auxiliary Burners*
- *Procédé de régulation pour des incinérateurs d'ordures disposant de brûleurs d'appoint*
- (71) Von Roll Umwelttechnik AG, Hardturmstrasse 131-135 / Postfach 760, 8037 Zürich, CH
- (72) Mercx, Josef, 5401 Baden, CH
- Benz, Peter, 8906 Bonstetten, CH
- (74) Schaad, Balass, Menzl & Partner AG, Dufourstrasse 101 Postfach, 8034 Zürich, CH

F23G 7/06 → (51) **F01N 3/025**

F23G 7/06 → (51) **F02C 3/22**

- (51) **F23K 3/16** (11) **1 788 307 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123782.2 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 IT TV20050180
- (54) • *Vorrichtung zum Zuführen und Verteilen von Brennstoff in einen Brenner, insbesondere für einen mit Pellets betriebenen Brenner oder Ofen*
- *Device for introducing and distributing fuel in a burner, particularly for a pellet-fired boiler or stove*
- *Dispositif pour introduire et distribuer du combustible dans un brûleur, en particulier pour un brûleur ou poêle fonctionnant avec des pellets*
- (71) FAMAR ITL (Innovation Technology Lab) S. R.L., Località Corridoio S.N., 81040 Pietravairano CE, IT
- (72) Acquaro, Mario, 81040 Pietravairano CE, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- F23L 1/00** → (51) **F23D 3/40**
- (51) **F23M 5/04** (11) **1 788 308 A2**
F23M 5/08
- (25) De (26) De
- (21) 06017219.4 (22) 18.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 202005018131 U
- (54) • *Feuerfester Formstein*
- *Refractory brick*
- *Brique réfractaire*
- (71) KARRENA GmbH, Breitscheider Weg 34, 40885 Ratingen - Lintorf, DE
- (72) Nowak, Albrecht-Ehler, Dr., 40883 Ratingen, DE
- van Waasen, Uwe, 40885 Ratingen, DE
- (74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

F23M 5/08 → (51) **F23M 5/04**

F23N 5/00 → (51) **F23N 5/20**

- (51) **F23N 5/20** (11) **1 788 309 A2**
F23R 3/00 **F23N 5/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06124506.4 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 284491
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Betreiben von Gasturbinenantriebssystemen*
- *Methods and apparatus for operating gas turbine engine systems*
- *Procédés et appareil de fonctionnement de systèmes de turbine à gaz*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Steber, Charles Evan, Decatur, GA 30033, US
- Parisay, Massoud, Acworth, GA 30101, US
- Anninger, Ravindra, Roswell, GA 30075, US
- Ziminsky, Willy Steve, Simpsonville, SC 29681, US
- Henderson, John Stephen, Greenville, SC 29615, US
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23Q 7/08 → (51) **F23D 3/40**

F23R 3/00 → (51) **F23N 5/20**

- (51) **F23R 3/04** (11) **1 788 310 A2**
F23R 3/50
- (25) En (26) En
- (21) 06124379.6 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 286102
- (54) • *Gasturbinensystem zur Kopplung der Luftströmung aus dem Radialverdichter mit der Axialbrennkammer*
- *System for Coupling Flow from a Centrifugal Compressor to an Axial Combustor for Gas Turbines*

- *Système pour turbines à gaz permettant de coupler le flux d'air issu du compresseur centrifuge à la chambre de combustion axiale*
- (71) Honeywell International Inc., P O Box 2245, Morristown, NJ 07962, US
- (72) Schumacher, Jurgen C., Phoenix, AZ 85044, US
- Zupanc, Frank J., Phoenix, AZ 85044, US
- Yankowich, Paul R., Phoenix, AZ 85048, US
- Dudebout, Rodolphe, Phoenix, AZ 85048, US
- Barton, Michael T., Phoenix, AZ 85020, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

F23R 3/50 → (51) **F23R 3/04**

- (51) **F24B 1/18** (11) **1 788 311 A2**
F24B 1/197 **F24B 1/191**
- (25) En (26) En
- (21) 06386027.4 (22) 12.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 19.09.2005 GR 2005100474
- (54) • *Mobile Feuerstelle für offenen Kamin*
• *Removable hearth for a fireplace*
• *Âtre mobile pour cheminée à foyer ouvert*
- (71) Gioulekas, Kallistratos, Xenofontos Street 13 P.O. Box 1147, 38110 Volos, GR
- (72) Gioulekas, Kallistratos, 38110 Volos, GR

F24B 1/191 → (51) **F24B 1/18****F24B 1/197** → (51) **F24B 1/18**

- (51) **F24C 7/00** (11) **1 788 312 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255866.3 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 281786
- (54) • *Simulierte Kaminsfeuer*
• *Fireplace simulator*
• *Cheminée simulée*
- (71) Winners Products Engineering Ltd., 262 Gloucester Rd., 25th Floor Top Glory Tower, Causeway Bay, Hong Kong, CN
- (72) Wei, Wang Hong, Guangzhou, CN
- Xiong, Ou Jian, Guangzhou, CN
- (74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

- (51) **F24C 15/16** (11) **1 788 313 A2**
A47L 15/50
- (25) De (26) De
- (21) 06018190.6 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 DE 102005054604
- (54) • *Auszugsvorrichtung für ein Haushaltsgerät*
• *Pull-out system for household appliance*
• *Dispositif d'extraction pour appareil ménager*
- (71) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Heisswolf, Bernd, 91541 Rothenburg o.T., DE
- Münzberg, Gerhard, 8758 Obstdalen, CH

- (74) Hochmuth, Jürgen, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

(51) **F24D 11/00** (11) **1 788 314 A1**
F24D 19/10

- (25) De (26) De
- (21) 06450150.5 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 AT 18722005
- (54) • *Heizungsanlage mit mindestens einer Wärmequelle*
• *Space heating system with more than one heat source*
• *Système de chauffage avec plusieurs sources de chaleur*
- (71) Schwarz, Alois, Schwendterstrasse 28, A-6382 Kirchdorf in Tirol, AT
- (72) Schwarz, Alois, A-6382 Kirchdorf in Tirol, AT
- (74) Atzwanger, Richard, Patentanwalt Nothartgasse 16, 1130 Wien, AT

F24D 19/10 → (51) **F24D 11/00**

- (51) **F24F 1/00** (11) **1 788 315 A2**
F24F 3/16
- (25) En (26) En
- (21) 06023677.5 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 JP 2005334989
29.11.2005 JP 2005343637
29.11.2005 JP 2005343645
- (54) • *Auf dem Boden montierte Luftfiltervorrichtung*
• *On-floor mount type air filtering apparatus*
• *Dispositif de filtration d'air monté sur le sol*
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- (72) Fukushima, Toshio, Ota-shi Gunma 373-0813, JP
- Usui, Hiroaki, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
- Koyama, Koji, Ota-shi Gunma 373-0815, JP
- Arakawa, Toru, Tatebayashi-shi Gunma 374-0066, JP
- Tamura, Takaaki, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
- Takahashi, Kazuo, Ota-shi Gunma 373-0036, JP
- Kurokawa, Keiko, Ora-gun Gunma 370-0517, JP
- Suzuki, Daisuke, Ota-shi Gunma 373-0817, JP
- Motegi, Masayuki, Ora-gun Gunma 370-0601, JP
- Tsukamoto, Kenji, Ora-gun Gunma 370-0532, JP
- Kuribara, Hiroyuki, Ota-shi Gunma 373-0817, JP
- Kondo, Yasuhito, Ora-gun Gunma 370-0514, JP
- Rakuma, Tsuyoshi, Ora-gun Gunma 370-0524, JP
- Yamamoto, Tetsuya, Ota-shi Gunma 373-0806, JP
- Minoshima, Haruki, Ora-gun Gunma 370-0533, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

- (51) **F24F 3/14** (11) **1 788 316 A1**
- (25) En (26) En

- (21) 06122904.3 (22) 25.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 IT PD20050334
- (54) • *Kondens-Entfeuchter speziell für industrielle Anwendung*
• *Condensing dehumidifier particularly for industrial applications*
• *Déshumidificateur à condensation pour applications industrielles*
- (71) Hidros S.r.l., Via della Croce Rossa 32/2, 35129 Padova, IT
- (72) Pozza, Vittorio, 36067, Cassola VI, IT
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT

- (51) **F24F 3/16** (11) **1 788 317 A2**
F24F 7/08 **F24F 12/00**
- (25) En (26) En
- (21) 06015596.7 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 KR 20050111142
06.12.2005 KR 20050117820
- (54) • *Klimaanlage*
• *Air conditioning system*
• *Conditionneur d'air*
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongsungpo-gu Seoul, KR
- (72) Song, Chang Hyun, Pusan-si Gyeongsangnam-do, KR
- Lee, Ho Beom, Jangyoo-myun, Kimhae-si Gyeongsangnam-do, KR
- Park, Jong Hoon, Changwon-si, Kyung-sangnam-do, 641-711, KR
- Kang, Dong Hoon, Pusan-si Gyeongsangnam-do, KR
- Bang, Ki Suk, Pusan-si Gyeongsangnam-do, KR
- (74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F24F 3/16 → (51) **F24F 1/00****F24F 5/00** → (51) **F25B 17/08****F24F 7/08** → (51) **F24F 3/16**

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 788 318 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06015597.5 (22) 26.07.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 KR 20050110099
17.11.2005 KR 20050110100
17.11.2005 KR 20050110101
- (54) • *Klimaanlage und Verfahren zur Steuerung derselben*
• *Air conditioning system and controlling method thereof*
• *Système de conditionnement d'air et méthode de commande de celui-ci*
- (71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Youngdungpo-Gu Seoul, KR
- (72) Song, Chang Hyun, Pusan-si Gyeongsangnam-do, KR
- Choi, Sun Hee, Masan-si Gyeongsangnam-do, KR
- Park, Jong Hoon, Changwon-si Kyungsangnam-do, 641-711, KR

Kang, Dong Hoon, Pusan-si Gyeongsang-nam-do, KR
(74) Urner, Peter, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

F24F 12/00 → (51) **F24F 3/16**

(51) **F24H 1/10** (11) **1 788 319 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425819.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Heizeinrichtung für flüssigen Substanzen*
• *Heating system for flowing substances*
• *Système de chauffage pour substances fluides*

(71) Giraudo, Ezio, Via Cordova 21, 10020 Baldissero Torinese TO, IT
Festini, Narciso, Vicolo Mungis 15, 10043 Orbassano TO, IT
Festini, Andrea, Via Col di Lana 14, 10093 Collegno TO, IT

(72) Giraudo, Ezio, 10020 Baldissero Torinese TO, IT

Festini, Narciso, 10043 Orbassano TO, IT
Festini, Andrea, 10093 Collegno TO, IT

(74) Garavelli, Paolo, A.BRE.MAR. S.R.L., Via Servais 27, 10146 Torino, IT

(51) **F24H 3/06** (11) **1 788 320 A1**
F24H 9/00 **F28F 1/16**
(25) De (26) De
(21) 05025247.7 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Wärmetauschereinsatz*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG, Wernher-von-Braun-Strasse 12, 85640 Putzbrunn, DE

(72) Armbruster, Uwe, 80689 München, DE
Laux, Wilhelm, 81829 München, DE
Listl, Hans-Jürgen, 85386 Eching, DE
Schreckenbach, Stephan, 81543 München, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

F24H 9/00 → (51) **F24H 3/06**

F24J 2/40 → (51) **F24J 2/54**

(51) **F24J 2/46** (11) **1 788 321 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023589.2 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 DE 202005017913 U

(54) • *Druckdichte Verbindung zwischen einem Endbereich einer Sammelleitung und einer Anschlussleitung in einem Sonnenkollektor*
• *Pressure-tight coupling between the end of a header pipe and a connecting conduit in a solar collector*
• *Accouplement résistant à la pression entre l'extrémité d'une conduite de distribution et une conduite de raccordement dans un collecteur solaire*

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Lüke, Wolfgang, 48282 Emsdetten, DE

(51) **F24J 2/54** (11) **1 788 322 A1**
H01L 31/042 **F24J 2/40**

(25) De (26) De
(21) 06022871.5 (22) 02.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.11.2005 DE 102005055258

(54) • *Montierung für eine Gruppe von Solarmodulen*
• *Mounting for an assembly of solar modules*
• *Monture pour un groupe de modules solaires*

(71) Goldbeck Solar GmbH, Goldbeckstrasse 7, 69493 Hirschberg an der Bergstrasse, DE

(72) Goldbeck, Joachim, 69469 Weinheim, DE

(74) Müller, Frank, ter Meer Steinmeister & Partner GbR Artur-Ladebeck-Straße 51, D-33617 Bielefeld, DE

F25B 6/02 → (51) **F25B 29/00**

(51) **F25B 9/00** (11) **1 788 323 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05746013.1 (22) 02.06.2005
(84) DE GB
(86) JP 2005/010115 02.06.2005
(87) WO 2006/011297 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004224964
(54) • *LUFTKÜHLMITTELÄHNLICHE KÜHLVORRICHTUNG*

• *AIR REFRIGERANT TYPE COOLING APPARATUS*
• *APPAREIL DE REFRIGERATION DE TYPE RÉFRIGÉRANT À AIR*

(71) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, 108-8215 Tokyo, JP

INTERNATIONAL CENTER FOR ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY; TRANSFER, 3690-1, Sakura-cho, Yokkaichi-shi, Mie 512-1211, JP

(72) OKUDA, Seiichi, YOKOHAMA Dockyard & Machinery Works, Yokohama-shi, Kanagawa 231-0812, JP

MITSUHASHI, Masato YOKOHAMA Research & Development Ctr, Yokohama-shi, Kanagawa 236-8515, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

F25B 13/00 → (51) **F25B 29/00**

(51) **F25B 17/08** (11) **1 788 324 A2**
F24F 5/00 **F25D 16/00**
(25) En (26) En
(21) 06255864.8 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 GB 0523367

(54) • *Absorptionskühlsystem und Kühlverfahren*
• *Adsorption cooling system and cooling method*
• *Système de refroidissement par absorption et procédé de refroidissement*

(71) RBR Associates Limited, Melton Road Melton, Woodbridge, Suffolk, IP12 1NG, GB

(72) Reader, John, Woodbridge, Suffolk IP12 1NG, GB

Brooks, Nick, Leicestershire, LE13 OPB, GB

Jones, Andrew, Leicestershire, LE13 OPB, GB

Holmes, Mark, Leicestershire, LE13 OPB, GB
(74) Exell, Jonathan Mark, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

F25B 21/02 → (51) **C12M 1/00**

(51) **F25B 29/00** (11) **1 788 325 A1**
F25B 13/00 **F25D 17/02**
F25B 6/02

(25) Ja (26) En
(21) 05767139.8 (22) 01.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/014062 01.08.2005

(87) WO 2006/013834 2006/06 09.02.2006

(30) 02.08.2004 JP 2004225494

(54) • *GEFRIERVORRICHTUNG*

• *FREEZING APPARATUS*

• *APPAREIL DE CONGÉLATION*

(71) DAIKIN INDUSTRIES, LTD., Umeda Center Building, 4-12, Nakazaki-nishi 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8323, JP

(72) TAKEGAMI, Masaaki, Sakai Plant Daikin Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP
UENO, Takeo, Sakai Plant Daiki Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

TANIMOTO, Kenji, Sakai Plant Daiki Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

SAKAE, Satoru, Sakai Plant Daiki Indust. Ltd., Sakai-shi, Osaka 591-8511, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **F25B 39/02** (11) **1 788 326 A2**
F28D 3/04

(25) En (26) En
(21) 07000484.1 (22) 04.02.2000

(84) FR GB

(30) 12.03.1999 US 267413

(54) • *Dünnschichtverdampfer mit Zweiphasen-Verteilungssystem*
• *Falling film evaporator having two-phase distribution system*
• *Évaporateur à couches minces comportant un système de distribution biphasé*

(71) American Standart Inc., 3600 Pammel Creek Road, La Crosse WI 54601, US

(72) Hartfield, Jon, P, La Crosse WI 54601, US
Moeykens, Shane A, La Crosse WI 54601, US

Larson, James W., La Crosse WI 55601, US

(74) Treeby, Philip David William, et al, R.G.C. Jenkins & Co., 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 00905984.1 / 1 161 646

F25D 16/00 → (51) **F25B 17/08**

F25D 17/02 → (51) **F25B 29/00**

(51) **F25D 17/04** (11) **1 788 327 A2**
(25) En (26) En
(21) 06008557.8 (22) 25.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 KR 20050110217

17.11.2005 KR 20050110218

(54) • *Kühlschrank mit unabhängiger Sterilisationskanal*
• *Refrigerator having independent sterilization duct*

- Réfrigérateur avec conduite de stérilisation indépendante
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Kyung Hoon, Sanghyun-Dong, Yongin-Si Gyeonggi-Do, KR
Park, Rae Eun, Bundang-Gu, Seongnam-Si Gyeonggi-Do, KR
Kwon, Jun Hyoun, Gangnam-Gu Seoul, KR
Kim, Hye Ryung, Yongin-Si, Gyeonggi-Do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F25D 21/04** (11) **1 788 328 A2**
(25) De (26) De
(21) 06018892.7 (22) 08.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005055277
- (54) • Verfahren zum Zuführen und Abführen eines Kühlmediums zu und von einer Verlustwärme erzeugenden Verbraucher-einheit
• Method of supplying and discharging a coolant to and from a waste heat creating consumer unit
• Méthode d'approvisionnement et de décharge d'un réfrigérant vers et depuis une unité utilisatrice génératrice de pertes thermiques
- (71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE
- (72) Miltkau, Thorsten, Dipl.-Ing., 94469 Degendorf, DE
Künkler, Thomas, Dipl.-Ing., 94428 Eichen-dorf, DE
Kirchmeyer, Jürgen, 94486 Osterhofen, DE
- (74) Eder, Christian, Eder & Schieschke Paten-tanwäite Elisabethstrasse 34/II, 80796 München, DE

(51) **F25D 23/04** (11) **1 788 329 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255779.8 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 US 283970
- (54) • Kipbarer Eisbehälter für einen Kühl-schrank
• Tilt-out ice bin for a refrigerator
• Bac à glace basculant d'un réfrigérateur
- (71) WHIRLPOOL CORPORATION, 2000 N.M-63, Benton Harbor Michigan 49022, US
- (72) Wu, Guolian, St Joseph Michigan 49085, US
Emilio do Amaral, Claiton, Joinville, SC, BR
Fischer, Markus R., St Joseph Michigan 49085, US
Heinzle, Marcos, Joinville, SC, BR
Ferreira, Jean Marcelo, Joinville, SC, BR
Welin, Luis Fernando, Joinville, CS, BR
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

F26B 15/14 → (51) **B08B 3/04**

(51) **F26B 21/00** (11) **1 788 330 A2**
F26B 21/08 **E04B 1/70**
(25) En (26) En
(21) 06124312.7 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 CA 2527275
- (54) • Feuchtigkeitsregelung zonenweise während eines Trocknungsverfahrens
• Controlling humidity in zones during a drying process
• Régulation de l'humidité en zones pendant un procédé de séchage
- (71) Dryair Inc., 606 Highway Drive Box 126, St. Brieux SK SOK 3V0, CA
- (72) Bourgault, Claude, St. Brieux Saskatchewan SOK 3V0, CA
Dancey, Larry, Melfort Saskatchewan SOE 1A0, CA
- (74) Moser & Götze, Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

F26B 21/08 → (51) **F26B 21/00**

- (51) **F27B 9/24** (11) **1 788 331 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123936.4 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 IT MI20052219
- (54) • Transportsystem für zu wärmebehandelnde mechanische Elemente
• Transport system of mechanical elements to be subjected to thermal treatment
• Système pour le transport de membres mécaniques traités par chauffage
- (71) Novac Engineerig, Via Massa Saluzzo 14, 15057 Tortona, IT
- (72) Locatelli, Simone, 27050 Cornale (Pavia), IT
Vitaloni, Stefano, 27010 Miradolo Terme (Pavia), IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

(51) **F27B 19/00** (11) **1 788 332 A1**
F27D 17/00

- (25) En (26) En
(21) 06123983.6 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 IT MI20052220
- (54) • Wärmebehandlungsanlage mit Energie-rückgewinnung für Leichtmetallelemente
• Thermal treatment plant with energy recovery for light alloy elements
• Système de traitement thermique avec récupération de l'énergie pour éléments à base des métaux légers
- (71) Novac Engineering S.r.l., Via Massa Saluzzo 14, 15057 Tortona AL, IT
- (72) Crespi, Ezio, 20025, Legnano (Milan), IT
- (74) Coppo, Alessandro, et al, Ing. Barzanò & Zanardo Milano S.p.A., Via Borgonuovo, 10, 20121 Milano, IT

F27D 17/00 → (51) **F27B 19/00**

(51) **F28D 1/04** (11) **1 788 333 A1**
F28D 1/053 **F28D 7/10**
F28F 1/02 **F02B 29/04**
(25) En (26) En
(21) 05111036.9 (22) 21.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Luftkühler
• Air cooling device
• Refroidisseur d'air
- (71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (72) Eriksson, Göran, 449 70, Nödinge, SE
- (74) Romare, Laila Anette, Albihs Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **F28D 1/053** (11) **1 788 334 A2**
(25) De (26) De
(21) 06023813.6 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005054730
- (54) • Wärmetauscher
• Heat exchanger
• Echangeur de chaleur
- (71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (72) Baumann, Uwe, 70197 Stuttgart, DE
Mendler, Robert, 70825 Korntal-Münchingen, DE
Richter, Jens, 71723 Grossbottwar, DE

F28D 1/053 → (51) **F28D 1/04**

F28D 3/04 → (51) **F25B 39/02**

F28D 7/10 → (51) **F28D 1/04**

(51) **F28D 9/00** (11) **1 788 335 A1**
F28F 3/14
(25) It (26) En
(21) 05025208.9 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren zum Herstellen eines Platten-wärmetauschers und Plattenwärmetau-scher
• Method for the production of a plate type heat exchanger and related heat exchanger
• Procédé de fabrication d'un échangeur de chaleur à plaques et échangeur de chaleur correspondant
- (71) METHANOL CASALE S.A., Via Giulio Pocabelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
- (72) Filippi, Ermanno, 6976 Castagnola, CH
Rizzi, Enrico, 22070 Casnate con Bernate (CO), IT
Tarozzo, Mirco, 6853 Ligornetto, CH
- (74) Zardi, Marco, M. Zardi & Co.SA, Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH

(51) **F28D 9/00** (11) **1 788 336 A2**
(25) De (26) De
(21) 06022481.3 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005054728
- (54) • Stapelscheibenwärmeübertrager, insbe-sondere Ölkühler für Kraftfahrzeuge
• Stacked plate heat exchanger in particular an oil cooler for motor vehicles

• *Echangeur de chaleur à plaques empilées, en particulier refroidisseur d'huile pour véhicules automobiles*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Demuth, Walter, Dipl.-Ing., 71093 Breitenstein, DE

Richter, Jens, 71723 Grossbottwar, DE

(74) Mantel, Berthold Friedrich, Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(51) **F28D 9/00** (11) **1 788 337 A1**
F28F 19/00

(25) En (26) En
(21) 06255875.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 281137

(54) • *Kernaufbau mit Verformungsverhinderungseigenschaften*
• *Core assembly with deformation preventing features*
• *Ensemble avec un mécanisme empêchant une déformation*

(71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US

(72) Zaffetti, Mark, Suffield, Connecticut 06078, US

Stephens, Kurt, Enfield, Connecticut 06082, US

Phillips, William J., Chicopee, Massachusetts 01013, US

O'Strander, Irving, Springfield, Massachusetts 01128, US

Spinetti, Michael, Newington, Connecticut 06111, US

Saidha, Virat, Coatesville, Pennsylvania 19320, US

(74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

F28D 9/00 → (51) **F28F 9/02**

F28F 1/02 → (51) **F28D 1/04**

F28F 1/16 → (51) **F24H 3/06**

F28F 3/14 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 9/00** (11) **1 788 338 A1**
F28F 21/06

(25) En (26) En
(21) 06124226.9 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335775

(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Sanden Corporation, 20 Kotobuki-cho, Ise-saki-shi, Gunma 372-8502, JP

(72) Miyauchi, Fumiaki, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

Fujisaki, Takashi, Ise-saki-shi Gunma 372-8502, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **F28F 9/02** (11) **1 788 339 A2**
F28F 9/04 **F28F 27/02**

F28D 9/00

(25) De (26) De
(21) 06023125.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 DE 102005055676

(54) • *Wärmetauscher*
• *Heat exchanger*
• *Echangeur de chaleur*

(71) Linde Aktiengesellschaft, Abraham-Lincoln-Strasse 21, 65189 Wiesbaden, DE

(72) Aigner, Herbert, 84549 Engelsberg, DE

Engl, Gabriele, Dr., 81373 München, DE

Hecht, Thomas, 82131 Geuting, DE

Möbus, Helge, Dr., 97714 Oerlenbach, DE

Möller, Stefan, 81671 München, DE

Süssmann, Wolfgang, 81479 München, DE

Wanner, Alfred, Dr., 82041 Deisenhofen, DE

(74) Imhof, Dietmar, et al, Linde AG Zentrale Patentabteilung Dr.-Carl-von-Linde-Strasse 6-14, 82049 Höllriegelskreuth, DE

F28F 9/04 → (51) **F28F 9/02**

F28F 19/00 → (51) **F28D 9/00**

(51) **F28F 19/02** (11) **1 788 340 A1**

(25) De (26) De
(21) 06077054.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 202005018502 U

(54) • *Hygieneheizkörper*
• *Hygienical Radiator*
• *Radiateur hygiénique*

(71) KERMI GmbH, Pankofen-Bahnhof 1, 94447 Plattling, DE

(72) Guido, John, 84166 Adelfkofen/Deutenkofen, DE

(74) Bressel und Kollegen, Patentanwälte Radickestrasse 48, 12489 Berlin, DE

F28F 21/06 → (51) **F28F 9/00**

(51) **F28F 21/08** (11) **1 788 341 A1**

(25) De (26) De
(21) 06022379.9 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 DE 102005055482

(54) • *Wärmetauscher für einen Verbrennungsmotor*
• *Heat exchanger for a combustion engine*
• *Échangeur de chaleur pour un moteur de combustion*

(71) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE

(72) Brunner, Steffen, Dipl.-Ing.(FH), 71554 Weissach im Tal, DE

Geskes, Peter, Dr., 73760 Ostfildern, DE

Knödler, Wolfgang, Dipl.-Ing. (FH), 71332 Waiblingen, DE

Maucher, Ulrich, Dr.-Ing., 70825 Korntal-Münchingen, DE

Monnier, Michele, Dipl.-Ing., 71638 Ludwigsburg, DE

Neher, Stefan, Dipl.-Ing., 73084 Salach, DE

Schmidt, Michael, Dipl.-Ing., 74321 Bietigh-eim-Bissingen, DE

F28F 27/02 → (51) **F28F 9/02**

F41H 5/04 → (51) **A41D 31/00**

F41H 5/04 → (51) **F16B 7/06**

(51) **F42B 12/06** (11) **1 788 342 A1**
F42B 33/00

(25) En (26) En
(21) 05077635.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung eines Mantel-penetrators*

• *Process for the production of a jacketed penetrator*

• *Méthode de fabrication d'un projectile pénétrateur muni d'une chemise*

(71) Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO, Schoemakerstraat 97, 2628 VK Delft, NL

(72) Carton, Eric Peter, 2497 AA Den Haag, NL

Stuivinga, Marianne Euphemia Corry, 2628 RX Delft, NL

(74) Winckels, Johannes Hubertus F., et al, Vereenigde Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

F42B 33/00 → (51) **F42B 12/06**

(51) **G01B 3/10** (11) **1 788 343 A2**

(25) En (26) En
(21) 06019605.2 (22) 19.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 JP 2005332507

(54) • *Bandmass*
• *A tape measure*
• *Mètre ruban*

(71) Haradoki Kabushiki Kaisha, 38-30 Sakawa 2-Chome, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Hara, Terutake, Odawara-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE

G01B 5/30 → (51) **G01B 7/16**

(51) **G01B 7/16** (11) **1 788 344 A1**

G01B 5/30 **G01N 25/16**
(25) De (26) De
(21) 06023730.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.11.2005 DE 102005054803

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur zerstörungsfreien Messung von Oberflächen-spannungen an Gegenständen*

• *Apparatus and method for determining surface tension on a sample*

• *Dispositif et procédé pour déterminer des tensions superficielles dans un objet*

(71) Horst Benzing -Feinwerktechnik GmbH, Spittelbronner Weg 16, 78056 Villingen-Schwenningen, DE

(72) Laun, Uwe, 70563 Stuttgart, DE

(74) Maser, Jochen, Patentanwälte Mammel & Maser, Tilsiter Strasse 3, 71065 Sindelfingen, DE

(51) **G01B 11/00** (11) **1 788 345 A1**
G01B 11/24 **G01B 11/30**
G06T 1/00

(25) Ja (26) En
(21) 06757383.2 (22) 16.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/012099 16.06.2006
(87) WO 2006/135040 2006/51 21.12.2006

(30) 17.06.2005 JP 2005177616
(54) • **BILDVERARBEITUNGSVORRICHTUNG
UND BILDVERARBEITUNGSVERFAHREN
ZUR DURCHFÜHRUNG VON 3D-MESSUN-
GEN**

• **IMAGE PROCESSING DEVICE AND IMAGE
PROCESSING METHOD PERFORMING 3D
MEASUREMENT**

• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE TRAITEMENT
D'IMAGE EFFECTUANT UNE MESURE
TRIDIMENSIONNELLE**

(71) OMRON CORPORATION, 801, Minamifu-
dodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori,
Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530,
JP

(72) IKEDA, Y., OMRON CORPORATION, 801
Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP

FUJIEDA, S. OMRON CORPORATION 801
Minamifudodo-cho, Kyoto-shi, Kyoto 600-
8530, JP

(74) Kilian, Helmut, Wilhelms, Kilian & Partner
Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2,
81541 München, DE

(51) **G01B 11/04** (11) **1 788 346 A1**
(25) Ja (26) En
(21) 05780282.9 (22) 15.08.2005
(84) DE FR HU IT

(86) JP 2005/014904 15.08.2005
(87) WO 2006/019070 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004240284

(54) • **VERFAHREN ZUR MESSUNG DER LÄNGE
EINES BANDFORMGLIEDES UND EIN-
RICHTUNG DAFÜR**

• **METHOD OF MEASURING LENGTH OF
BAND-FORM MEMBER AND DEVICE
THEREFOR**

• **PROCÉDÉ DE MESURE DE LA LONGUEUR
D'UN ÉLÉMENT EN FORME DE BANDE ET
DISPOSITIF POUR RÉALISER CECI**

(71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-
chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP

(72) IWAYAMA, Shinya, BRIDGESTONE COR-
PORATION, Kodaira-shi, Tokyo 1878531, JP

(74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre,
London WC2E 9RA, GB

(51) **G01B 11/04** (11) **1 788 347 A1**
G01B 11/25 **B07C 3/14**

(25) De (26) De
(21) 06020135.7 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054658

(54) • **Verfahren zur automatischen Parametrie-
rung von Messsystemen**

• **Automatic parameterisation of a measuring
system**

• **Paramétrage automatique d'un système de
mesure**

(71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183
Waldkirch, DE
(72) Kaltenbach, Thomas, 79261 Gutach-Sieglau,
DE

(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach
31 02 20, 80102 München, DE

(51) **G01B 11/24** (11) **1 788 348 A1**
A61B 5/107

(25) Ru (26) En
(21) 05740388.3 (22) 20.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) RU 2005/000210 20.04.2005
(87) WO 2006/031147 2006/12 23.03.2006

(30) 12.08.2004 RU 2004000312 P
(54) • **EINRICHTUNG ZUR BIOMETRISCHEN
STEUERUNG EINER FLÄCHENOVERFLÄ-
CHE**

• **DEVICE FOR BIOMETRICALLY CONTROL-
LING A FACE SURFACE**

• **DISPOSITIF DE CONTROLE BIOMETRIQUE
DE LA SURFACE D'UN VISAGE**

(71) A4 Vision S.A., 26, rue Maunoir, Geneva,
1207, CH

(72) KLIMOV, Andrei Vladimirovich, Moscow,
115407, RU
SUKHOVEI, Sergei Vladimirovich, Moscow,
115580, RU

YUKHIN, Artem Leonidovich, Moscow,
109004, RU

(74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse
33, 80331 München, DE

G01B 11/24 → (51) **G01B 11/00**

G01B 11/25 → (51) **G01B 11/04**

G01B 11/30 → (51) **G01B 11/00**

(51) **G01C 11/04** (11) **1 788 349 A2**
G06T 3/00

(25) En (26) En
(21) 06077050.0 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 285248

(54) • **Geokodierungsverfahren eines perspektivi-
schen Bildes**

• **Method for geocoding a perspective image**

• **Procédé de géocodage d'une image pers-
pective**

(71) The Boeing Company, 100 North Riverside
Plaza, Chicago IL 60606-2016, US
(72) Oldroyd, Lawrence A., St. Louis, MO 63146,
US

(74) Land, Addick Adrianus Gosling, et al, Arnold
& Siedsma Sweelinckplein 1, 2517 GK Den
Haag, NL

(51) **G01C 15/00** (11) **1 788 350 A2**
G01C 15/02

(25) De (26) De
(21) 06023615.5 (22) 14.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 202005018286 U

(54) • **Lasermessgerät**

• **Laser measuring device**

• **Dispositif de mesure à laser**

(71) Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH,
Landauer Str. 45, 76855 Annweiler, DE
(72) Kallabis, Gabriel, 76848 Spirkelbach, DE
(74) Stoffregen, Hans-Herbert, Friedrich-Ebert-
Anlage 11b, 63450 Hanau, DE

G01C 15/02 → (51) **G01C 15/00**

(51) **G01C 19/56** (11) **1 788 351 A1**
G01P 9/04

(25) Ja (26) En
(21) 05782322.1 (22) 08.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) JP 2005/016549 08.09.2005
(87) WO 2006/028186 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 JP 2004262930
(54) • **OSZILLATIONSTRÄGHEITSKRAFTSENSOR**

• **OSCILLATION TYPE INERTIAL FORCE
SENSOR**

• **DÉTECTEUR DE FORCE D INERTIE DE
TYPE OSCILLATION**

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-
1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi,
Kyoto 617-8555, JP

Asahi Kasei Microsystems Co., Ltd., 23-7
Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo
160-0023, JP

(72) MORI, Akira, Murata Manufacturing Co.,
Ltd., Kyoto 6178555, JP
NAGAI, Iku, Kawasaki-shi, Kanagawa
2110051, JP

SAWADA, Kazushige, 2430032, JP
NARITA, Makoto, Yokohama-shi, Kanagawa
2460022, JP

(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

(51) **G01C 19/66** (11) **1 788 352 A2**
H01S 3/083

(25) En (26) En
(21) 06124106.3 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 282229

(54) • **Optisches Gyroskop mit Freiraum-Resona-
tor und Verfahren zur Messung der
inertialen Drehrate mit solch einem Gyro-
skop**

• **Optical gyroscope with free space resona-
tor and method for sensing inertial rotation
rate using such a gyroscope**

• **Gyroscope optique avec un résonateur de
l'espace libre et procédé de détecter la
vitesse de rotation inertielle utilisant un tel
gyroscope**

(71) Honeywell International Inc., P O Box 2245,
Morristown, NJ 07962, US

(72) Sanders, Glen A., Scottsdale, MN 85255, US
Hughes, Grenville, Wayzata, MN 55391, US
Keyser, Thomas, Plymouth, MN 55446, US
Strandjord, Lee K., Tonka Bay, MN 55331,
US

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP
Broadgate House 7 Eldon Street, London
EC2M 7LH, GB

G01C 21/16 → (51) **G01C 22/02**

G01C 21/26 → (51) **B60K 35/00**

(51) **G01C 21/32** (11) **1 788 353 A1**

(25) En (26) En
(21) 06255767.3 (22) 09.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331681

(54) • **Aktualisierung von Kartendaten**

- Map data updating
 - Mise à jour de données de carte
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Muramatsu, Toshiro c/o Nissan Motor Co., Ltd., Yokohama-shi Kanagawa, 221-0023, JP
- (74) Holmes, Matthew William, Nissan Technical Centre Europe Intellectual Property Department Cranfield Technology Park, Bedfordshire, MK43 0DB, GB

(51) **G01C 21/34** (11) **1 788 354 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025369.9 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektronisches Routenanzeigesystem und Navigationssystem, das dieses umfasst*
• *Electronic route display system and navigation system comprising the same*
• *Système d'affichage électronique d'itinéraires et système de navigation incorporant celui-ci*

- (71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, 141, JP
- (72) Wittig, Dirk, Vor dem Lauch 14, 70567 Stuttgart, DE
- Galos, Andreas, Vor dem Lauch 14, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G01C 21/34 → (51) **G01G 19/02**

(51) **G01C 21/36** (11) **1 788 355 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025081.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Elektronisches Routenanzeigesystem und Navigationssystem damit*
• *Electronic route display system and navigation system comprising the same*
• *Système d'affichage électronique d'itinéraire et système de navigation l'utilisant*

- (71) Alpine Electronics, Inc., 1-1-8 Nishi-Gotanda, Shinagawa-ku, Tokyo, 141, JP
- (72) Wittig, Dirk, c/o Alpine Electr. R&D Europe GmbH, 70567 Stuttgart, DE
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G01C 21/36** (11) **1 788 356 A2**
(25) De (26) De
(21) 06122721.1 (22) 23.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 DE 102005054580

- (54) • *Verfahren zur Darstellung einer Karte auf einem Bildschirm eines Navigationssystems sowie ein entsprechendes Navigationssystem*
• *Method for displaying a map on a screen of a navigation system and corresponding navigation system*
• *Procédé destiné à la représentation d'une carte sur l'écran d'un système de navigation correspondant*
- (71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Jung, Thomas, 33613, Bielefeld, DE

G01C 21/36 → (51) **G01G 19/02**

(51) **G01C 22/00** (11) **1 788 357 A1**
G01S 5/02

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300932.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *System zur Lokalisierung von Fußgängerbenutzern*
• *System for locating pedestrian user*
• *Système de localisation d'utilisateur piéton*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Oster, Yann ALCATEL ALENIA SPACE TOULOUSE, 31037 Toulouse Cedex 01, FR
- (74) Hedarchet, Stéphane, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

G01C 22/00 → (51) **A63B 21/00**

(51) **G01C 22/02** (11) **1 788 358 A1**
G01C 21/16 **G01P 3/44**
G07B 15/00

(25) De (26) De
(21) 06450163.8 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005054899
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Fahrzeug-internen Ermittlung eines von einem Fahrzeug zurückgelegten Weges*
• *Method and arrangement for vehicle-internal determination of the distance covered by a vehicle*
• *Procédé et agencement pour la détermination interne de la distance parcourue par un véhicule*

- (71) Efkon Mobility GmbH, Voltastrasse 5, 13355 Berlin, DE
- (72) Lydike, Matthias, 12526 Berlin, DE
- (74) Sonn & Partner Patentanwälte, Riemergasse 14, 1010 Wien, AT

(51) **G01D 5/245** (11) **1 788 359 A1**
B60T 8/00 **F16C 33/78**
F16C 19/52 **F16C 41/00**

(25) Ja (26) En
(21) 04787850.9 (22) 10.09.2004
(84) DE FR
(86) JP 2004/013210 10.09.2004
(87) WO 2006/027845 2006/11 16.03.2006

- (54) • *MAGNETISCHER WINKELKODIERER UND RADLAGER DAMIT*
• *MAGNETIC ENCODER AND BEARING FOR WHEEL COMPRISING SAME*
• *CODEUR MAGNÉTIQUE ET PALIER POUR MEULE COMPRENANT LEDIT CODEUR*
- (71) NTN CORPORATION, 3-17, Kyomachibori 1-chome, Nishi-ku, Osaka-shi, Osaka 550-0003, JP
- (72) NAKAJIMA, Tatsuo, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
- OOHIRA, Kouya, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
- MATSUI, Arito, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP
- MURAKAMI, Kazutoyo, c/o NTN CORPORATION, Iwata-shi, Shizuoka 4380037, JP

(74) Behrmann, Niels, et al, Hielsch Behrmann Nüsse Heinrich-Weber-Platz 1, 78224 Singen, DE

(51) **G01D 5/347** (11) **1 788 360 A1**
(25) Es (26) En
(21) 05380254.2 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Lesekopf für ein Messgerät*
• *Readhead for a measuring device.*
• *Tête de lecture pour dispositif de mesure*
- (71) FAGOR, S.COOP., Barrio San Andrés, s/n, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- (72) Delgado Jimenez, Juan Carlos, 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES
- Zunzunegui Mugica, Javier, 20550 Aretxabaleta (Gipuzkoa), ES
- (74) Igartua, Ismael, Dpto. Propiedad Industrial; Apdo., 20500 Mondragon (Gipuzkoa), ES

(51) **G01D 5/347** (11) **1 788 361 A2**
H01L 31/16 **H01L 27/144**

(25) De (26) De
(21) 07003460.8 (22) 18.04.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (30) 21.04.1999 DE 19917950
- (54) • *Integrierter optoelektronischer Dünnschichtsensor für ein Linear-Verschiebungsmesssystem*
• *Integrated opto-electronic thin-film sensor for linear displacement sensor*
• *Capteur à couche mince optoélectronique, intégré pour un détecteur à déplacement linéaire*

- (71) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Dr. Johannes-Heidenhain-Strasse 5, 83301 Traunreut, DE
- (72) Speckbacher, Peter, 84558 Kirchweidach, DE
- Michel, Dieter, 83278 Traunstein, DE
- (62) 00929380.4 / 1 175 600

(51) **G01F 1/84** (11) **1 788 362 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004232.0 (22) 29.09.2003

- (84) CH DE FR GB LI
- (54) • *Diagnostisches Gerät und Verfahren für einen Coriolis-Durchflussmesser*
• *Diagnostic apparatus and methods for a coriolis flow meter*
• *Appareil et procédés de diagnostic pour débitmètre de Coriolis*

- (71) Micro Motion, Inc., 7070 Winchester Circle, Boulder, CO 80301, US
- (72) Stack, Charles Paul, Louisville, CO 80027, US
- Patten, Andrew Timothy, Boulder, CO 80302, US
- Buttler, Marc Allan, Estes Park, CO 80517, US
- Duffill, Graeme Ralph, Scottsdale, Arizona 85259, US
- (74) Bibby, William Mark, et al, Mathisen, Macara & Co., The Coach House, 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB
- (62) 03754963.1 / 1 668 321

G01F 13/00 → (51) **G01N 1/00**

G01G 3/14 → (51) **G01G 19/18**

(51) **G01G 19/02** (11) **1 788 363 A2**
G01G 19/08 **G01C 21/34**
G01C 21/36

(25) De (26) De

(21) 07102157.0 (22) 15.02.2002
(84) DE FR GB
AL BA HR MK YU
(54) • *Gewichtsüberwachungssystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Weight monitoring system for a motor vehicle*
• *Système de surveillance du poids pour un véhicule automobile*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South, Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn MI 48126, US
(72) Weyand, Wolfgang, 51491, Overath, DE
Wickler, Wolfgang, 50321, Bruehl, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
(62) 02100140.9 / 1 336 824

(51) **G01G 19/02** (11) **1 788 364 A2**
G01G 19/08 **G01C 21/34**
G01C 21/36
(25) De (26) De
(21) 07102159.6 (22) 15.02.2002
(84) DE FR GB
(54) • *Gewichtsüberwachungssystem für ein Kraftfahrzeug*
• *Weight monitoring system for a motor vehicle*
• *Système de surveillance du poids d'un véhicule automobile*
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
(72) Weyand, Wolfgang, 51491, Overath, DE
Wickler, Wolfgang, 50321, Bruehl, DE
(74) Drömer, Hans-Carsten, Ford-Werke Aktiengesellschaft, Patentabteilung NH/DRP, Henry-Ford-Strasse 1, 50725 Köln, DE
(62) 02100140.9 / 1 336 824

G01G 19/08 → (51) **G01G 19/02**

(51) **G01G 19/18** (11) **1 788 365 A1**
G01G 3/14 **G01L 5/10**
B66B 1/34
(25) Es (26) En
(21) 04798242.6 (22) 18.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) ES 2004/000515 18.11.2004
(87) WO 2006/042875 2006/17 27.04.2006
(30) 02.09.2004 ES 200402125
(54) • *KRAFTAUFNEHMER FÜR AUFZÜGE UND ÄHNLICHES*
• *LOAD CELL FOR ELEVATORS AND SIMILAR*
• *CELLULE DE CHARGE POUR ASCENSEURS ET AUTRES DISPOSITIFS SEMBLABLES*
(71) Dinacell Electronica, S.L., Calle Trono 8 Pol. Ind. Santa Ana, 28529 Rivas Vaciamadrid, ES
(72) GONZÁLEZ GALLEGOS, Rafael, E-28529 Rivas Vaciamadrid, ES
(74) Pérez Gómez de Zamora, Carlos, Pº. General Martínez Campos 26 5º-1ª, E-28010 Madrid, ES

(51) **G01H 1/10** (11) **1 788 366 A2**
G01H 11/04
(25) En (26) En
(21) 06252769.2 (22) 26.05.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU

(30) 19.11.2005 KR 20050111033
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung und Wahrnehmung von Drehschwingungen mittels Magnetostriktion*
• *Apparatus and method for generating and sensing torsional vibrations using magnetostriction*
• *Appareil et procédé de génération et de captage des vibrations de torsion utilisant la magnétostriction*
(71) Seoul National University Industry Foundation, San 4-2, Bongcheon-dong, Gwanak-gu, Seoul, KR
(72) Kim, Yoon Young, Seocho-gu, Seoul, KR
Cho, Seung Hyun, Ansan-city, Kyungki-do, KR
Han, Soon Woo, Gwangak-gu, Seoul, KR
Park, Chan Il, Gunpo City, Kyungki-do, KR
(74) Garratt, Peter Douglas, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

G01H 11/04 → (51) **G01H 1/10**

(51) **G01H 11/08** (11) **1 788 367 A1**
H01H 36/00 **G01L 1/16**
H01L 41/08
(25) Ja (26) En
(21) 05781985.6 (22) 09.09.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016656 09.09.2005
(87) WO 2006/028222 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004264179
10.09.2004 JP 2004263974
10.09.2004 JP 2004263973
(54) • *SCHWINGUNGSDETEKTIONSSENSOR UND DRUCKEMPFLINDLICHER SCHALTER MIT KABELFÖRMIGEM PIEZOELEKTRISCHEM ELEMENT*
• *VIBRATION DETECTING SENSOR AND PRESSURE SENSITIVE SWITCH USING CABLE-SHAPED PIEZOELECTRIC ELEMENT*
• *CAPTEUR DÉTECTEUR DE VIBRATION ET COMMUTATEUR SENSIBLE À LA PRESSION UTILISANT UN ÉLÉMENT PIÉZO-ÉLECTRIQUE EN FORME DE CÂBLE*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) UEDA, Shigeki c/o Matsushita Ind. Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
OGINO, Hiroyuki c/o Matsushita Ind. Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
KANEKO, Hideki c/o Matsushita Ind. Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
KAWAI, Miyuki c/o Matsushita Ind. Co.Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
MATSUDA, Masato c/o Matsushita Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G01J 1/42** (11) **1 788 368 A1**
G01J 1/58
(25) En (26) En
(21) 06023651.0 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 CN 200510101484
(54) • *Ultraviolettstrahlungsdetektor/Anzeige*
• *Ultra violet detector/indicator*
• *Détecteur/indicateur de rayonnement ultraviolet.*
(71) Wong,, Tommy Chi-Kin, Unit 16-18, 5/F, Pacific Trade Centre 2 Kai Hing Rd., Kowloon Bay Hong Kong, CN

(72) Wong,, Tommy Chi-Kin, Kowloon Bay Hong Kong, CN
(74) Haft, von Puttkamer, Berngruber, Patentanwälte Franziskanerstrasse 38, 81669 München, DE

G01J 1/58 → (51) **G01J 1/42**

(51) **G01K 1/02** (11) **1 788 369 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06291770.3 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 FR 0511624
(54) • *Verfahren und System zur automatischen Überwachung der Temperaturentwicklung eines Produkts während der Bearbeitungs- und Verschiebevorgänge dieses Produkts von einer Bearbeitungsanlage zur anderen*
• *Process and system for automatic tracking of the change in temperature of a product during treatment and movements of the product from one treatment device to another.*
• *Procédé et système de suivi automatique de l'évolution de la température d'un produit lors de traitements et de déplacements du produits d'un dispositif de traitement à un autre.*
(71) Constructions Isothermiques Bontami - C.I. B., 28, Rue Félix Davin, 02100 Saint-Quentin, FR
(72) Covin, Frédéric, 02800 Vendeuil, FR
(74) de Kernier, Gabriel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

G01K 1/02 → (51) **G01K 13/00**

G01K 7/42 → (51) **G01K 13/00**

(51) **G01K 13/00** (11) **1 788 370 A1**
G01K 1/02 **G01K 7/42**
(25) En (26) En
(21) 06014228.8 (22) 10.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 284765
(54) • *Elektronisches Medizinalthermometer mit einem Fortschrittsanzeiger*
• *Medical electronic thermometer with progress indicator*
• *Thermomètre électronique médical avec indicateur de progression*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfeld, CH
(72) Bisch, Michael E., Kirkwood, Missouri 63122, US
Gierer, Joseph T., Glen Carbon, Illinois 62034, US
(74) Tomlinson, Edward James, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

G01L 1/16 → (51) **G01H 11/08**

(51) **G01L 1/22** (11) **1 788 371 A1**
G01L 5/16
(25) Ja (26) En
(21) 05760115.5 (22) 14.07.2005
(84) DE ES FR GB IT
(86) JP 2005/013072 14.07.2005
(87) WO 2006/006677 2006/03 19.01.2006
(30) 14.07.2004 JP 2004206983

- (54) • *LASTSENSOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LOAD SENSOR AND MANUFACTURING METHOD OF THE SAME*
• *CAPTEUR DE CHARGE ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (71) Nagano Keiki Co., Ltd., 30-4, Higashimogome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8544, JP
- (72) UEHARA, Daiji, c/o Nagano Keiki Co., Ltd., Tokyo 1438544, JP
YAMAMOTO, Yasushi, c/o Nagano Keiki Co., Ltd., Tokyo 1438544, JP
HONMA, Toshio, c/o Nagano Keiki Co., Ltd., Tokyo 1438544, JP
- (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01L 5/10 → (51) **G01G 19/18****G01L 5/16** → (51) **G01L 1/22**

- (51) **G01L 9/12** (11) **1 788 372 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06023560.3 (22) 13.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 JP 2005334155
- (54) • *Kapazitiver Drucksensor*
• *Capacitive pressure sensor*
• *Capteur de pression capacitif*
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) Fukuda, Tetsuya, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Kikui, Katsuya, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Sato, Kiyoshi, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Nakamura, Yoshinobu, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
Kobayashi, Hiroyuki, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Amann, Thomas, et al, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G01M 3/28** (11) **1 788 373 A2**
F15B 19/00
- (25) De (26) De
(21) 06124133.7 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 DE 202005018061 U
- (54) • *Prüfvorrichtung für Schlauchleitungen*
• *Hose testing device*
• *Dispositif de contrôle de conduite souple*
- (71) Dipl.-Ing. H. Schulz HDS Hydraulic GmbH & Co. KG, Werner-von-Siemens-Strasse 14, 51647 Gummersbach, DE
- (72) Siemens, Cornelius, 51647 Gummersbach, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

G01M 15/00 → (51) **F02P 17/12**

- (51) **G01M 17/007** (11) **1 788 374 A1**
B62D 17/00
- (25) Ja (26) En
(21) 05782282.7 (22) 08.09.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (86) JP 2005/016509 08.09.2005
- (87) WO 2006/028166 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262229

- (54) • *RADLAGEWINKELMESSINSTRUMENT UND RADLAGEWINKELMESSVERFAHREN*
• *WHEEL ATTITUDE ANGLE MEASURING INSTRUMENT AND WHEEL ATTITUDE ANGLE MEASURING METHOD*
• *INSTRUMENT ET PROCEDE DE MESURE DE L'ANGLE D'ORIENTATION DES ROUES*
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) NARUSE, Yutaka, c/o Bridgestone Corp. Techn. C., Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **G01N 1/00** (11) **1 788 375 A1**
G01N 35/10
B41J 2/06
G01F 13/00

(25) Ja (26) En
(21) 05780238.1 (22) 12.08.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/014845 12.08.2005

(87) WO 2006/019057 2006/08 23.02.2006

(30) 20.08.2004 JP 2004241589

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BILDUNG VON FLÜSSIGKEITSTRÖPFCHEN*
• *LIQUID DROPLET FORMING METHOD AND LIQUID DROPLET FORMING DEVICE*
• *PROCÉDÉ DE FORMATION DE GOUTTELETTE DE LIQUIDE ET DISPOSITIF DE FORMATION DE GOUTTELETTE DE LIQUIDE*
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) YOGI, Osamu, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
KAWAKAMI, Tomonori, c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

(51) **G01N 3/28** (11) **1 788 376 A1**

(25) De (26) De
(21) 05405641.1 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Messung von Duktilitätskennwerten*
• *Measurement of ductility characteristics*
• *Mesure de valeurs caractéristiques de ductilité*
- (71) ETH Zürich, Rämistrasse 101, 8092 Zürich, CH
- (72) Hora, Pavel, 5507 Melingen, CH
- (74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

(51) **G01N 5/02** (11) **1 788 377 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05772559.0 (22) 11.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/015099 11.08.2005
- (87) WO 2006/016721 2006/07 16.02.2006
- (30) 11.08.2004 JP 2004234735
15.02.2005 JP 2005038205
- (54) • *MESSVORRICHTUNG*
• *SENSING APPARATUS*
• *DISPOSITIF DE DÉTECTION*
- (71) NIHON DEMPMA KOGYO CO., LTD., 50-1 Sasazuka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo Tokyo 151-8569, JP

- DSP Technology Associates, Inc., 18-23, Midori-cho 2-chome, Akishima-shi, Tokyo, 1960004, JP
- (72) TSUKAMOTO, Nobuo, DSP TECHNOLOGY ASSOCIATES INC., Akishima-shi, Tokyo 1960004, JP
AKAIKE, Kazuo, c/o NIHON DEMPMA KOGYO CO., LTD, Sayama-shi, Saitama 3501321, JP
KOBATA, Tsukasa, c/o NIHON DEMPMA KOGYO CO., LTD, Sayama-shi, Saitama 3501321, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G01N 15/12 → (51) **G01N 1/00**

(51) **G01N 21/05** (11) **1 788 378 A1**
G01N 21/35

(25) En (26) En
(21) 05257186.6 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung für spektroskopische Analyse*
• *Method & apparatus for spectroscopic analysis*
• *Procédé et appareil d'analyse spectroscopique*
- (71) BP Chemicals Limited, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Brooke, Caron, et al, BP International Limited, Patents & Agreements, Chertsey Road, Sunbury-on-Thames, Middlesex TW16 7LN, GB

G01N 21/35 → (51) **G01N 21/05**

(51) **G01N 21/64** (11) **1 788 379 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05781397.4 (22) 02.09.2005

(84) DE GB IT SE

(86) JP 2005/016131 02.09.2005

(87) WO 2006/028020 2006/11 16.03.2006

(30) 06.09.2004 JP 2004258927

- (54) • *FLUORESZENZMIKROSKOP UND FLUORESZENZKORRELATION-SPEKTRALANALYSEVORRICHTUNG*
• *FLUORESCENT MICROSCOPE AND FLUORESCENT CORRELATION SPECTRAL ANALYSIS DEVICE*
• *MICROSCOPE FLUORESCENT ET DISPOSITIF D'ANALYSE SPECTRALE PAR CORRELATION FLUORESCENTE*
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) HASEGAWA, Yutaka c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi Shizuoka 4358558, JP
- (74) IGASAKI, Yasunori c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP

- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) HASEGAWA, Yutaka c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01N 21/64 → (51) **C09B 67/02**

(51) **G01N 21/65** (11) **1 788 380 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 06730811.4 (22) 31.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2006/006863 31.03.2006

- (87) WO 2006/106934 2006/41 12.10.2006
- (30) 31.03.2005 JP 2005102245
- (54) • *VERFAHREN ZUR SCHÄTZUNG VON DER ABLÖSUNGSGESCHWINDIGKEIT VON POLYIMID, PROZESS ZUR PRODUKTION VON POLYIMID UND DURCH DIESE VERFAHREN ERZIELTES POLYIMID*
- *METHOD OF ESTIMATING DISSOLUTION RATE OF POLYIMIDE, PROCESS FOR PRODUCING POLYIMIDE AND POLYIMIDE OBTAINED USING THE METHODS*
- *PROCEDE D ESTIMATION DE LA VITESSE DE DISSOLUTION DE POLYIMIDE, PROCEDE DE FABRICATION DE POLYIMIDE ET POLYIMIDE OBTENU A L AIDE DESDITS PROCEDES*
- (71) Hitachi Chemical Company, Ltd., 1-1, 2-chome, Nishishinjuku Shinjuku-ku, Tokyo 163-0449, JP
- (72) OHTAKE, Gouki c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
- ISHIBASHI, Kazuhiro c/o Hitachi Chemical Co., Ltd., Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
- HONDA, Keijirou, Hitachi-shi Ibaraki 317-0066, JP
- OKUDA, Naoki Hitachi Chem. DuPont Microsystems Ltd., Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
- SASAKI, Nori Hitachi Chem. DuPont Microsystems Ltd., Hitachi-shi Ibaraki 317-0061, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G01N 23/04** (11) **1 788 381 A1**
A61B 6/03

(25) De (26) De
(21) 06024021.5 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 DE 102005055423
 - (54) • *CT-Verfahren zur Aufnahme von Projektionsdaten*
 - *CT-method for recording projection data*
 - *Méthode d'enregistrement de données de projection par tomographie à rayons X*
 - (71) YXLON International X-Ray GmbH, Essener Bogen 15, 22419 Hamburg, DE
 - (72) Münker, Martin, 58285 Gevelsberg, DE
 - Rokitta, Oliver, 58256 Ennepetal, DE
 - Helling, Matthias, 44627 Herne, DE
 - (74) DTS München, St.-Anna-Strasse 15, 80538 München, DE

G01N 25/16 → (51) **G01B 7/16**

(51) **G01N 27/30** (11) **1 788 382 A1**
G01N 27/49

(25) En (26) En
(21) 06024071.0 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 JP 2005337769
 - (54) • *Electrochemisches Verfahren und Vorrichtung zur Messung von Restchlor mit einer dotierten Diamant-Arbeits Elektrode*
 - *Electrochemical residual chlorine measuring method and device with a doped diamond working electrode*
 - *Procédé électrochimique et dispositif de mesure du chlore résiduel avec une électrode de travail dopée de diamant*
 - (71) HORIBA, LTD., 2, Miyano Higashi-cho, Kishoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP

- Keio University, 15-45 Mita 2-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8345, JP
- (72) Nomura, Satoshi, Minami-ku Kyoto-city Kyoto, JP
- Einaga, Yasuaki Keio University, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa, JP
- Matsumoto, Koichi, Minami-ku Kyoto-city Kyoto, JP
- Murata, Michio Keio University, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa, JP
- Shibata, Mamoru Keio University, Kohoku-ku Yokohama-shi Kanagawa, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G01N 27/327 → (51) **G01N 33/543**

- (51) **G01N 27/414** (11) **1 788 383 A1**
H01L 29/78 **C12M 1/00**
C12N 15/09
- (25) Ja (26) En
(21) 05768375.7 (22) 04.08.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/014283 04.08.2005
(87) WO 2006/025180 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250303

(54) • *DNA-SENSOR*- *DNA SENSOR*
- *CAPTEUR D'ADN*
- (71) Japan Science and Technology Agency, 1-8, Honcho 4-chome, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
- (72) KAWARADA, Hiroshi, i, Kanagawa 2240001, JP
- (74) Hoarton, Lloyd Douglas Charles, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G01N 27/49 → (51) **G01N 27/30**

G01N 29/00 → (51) **F01D 5/00**

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 788 384 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05760167.6 (22) 12.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/012851 12.07.2005
(87) WO 2006/027893 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263951

(54) • *SENSOR ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ IN EINER FLÜSSIGKEIT SOWIE VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ IN EINER FLÜSSIGKEIT UNTER EINSATZ DES SENSORS*- *SENSOR FOR DETECTING SUBSTANCE IN LIQUID AND DEVICE FOR DETECTING SUBSTANCE IN LIQUID EMPLOYING THE SENSOR*
- *CAPTEUR DE DETECTION D'UNE SUBSTANCE DANS UN LIQUIDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D'UNE SUBSTANCE DANS UN LIQUIDE EMPLOYANT LE CAPTEUR*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KIMURA, Tetsuya c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD, Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP
- FUJIMOTO, Koji c/o MURATA MANUFACTURING CO., LTD, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
- OKAGUCHI, Kenjiro MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto 6178555, JP

- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G01N 29/02** (11) **1 788 385 A1**
- (25) Ja (26) En
(21) 05772598.8 (22) 22.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015185 22.08.2005
(87) WO 2006/027945 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263952

(54) • *SENSOR ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ IN EINER FLÜSSIGKEIT SOWIE VORRICHTUNG ZUM NACHWEIS EINER SUBSTANZ IN EINER FLÜSSIGKEIT UNTER EINSATZ DAVON*- *SENSOR FOR DETECTING SUBSTANCE IN LIQUID AND DEVICE FOR DETECTING SUBSTANCE IN LIQUID EMPLOYING SAME*
- *CAPTEUR DE DETECTION D UNE SUBSTANCE DANS UN LIQUIDE ET DISPOSITIF DE DETECTION D UNE SUBSTANCE DANS UN LIQUIDE EMPLOYANT CELUI-CI*
- (71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP
- (72) KIMURA, Tetsuya MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- FUJIMOTO, Koji MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- OKAGUCHI, Kenjiro MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- YAMAMOTO, Shinya MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- MORIMOTO, Ryoichi MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- YABE, Toru MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Kyoto 6178555, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, F-75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **G01N 29/07** (11) **1 788 386 A2**
G01N 29/265

(25) En (26) En
(21) 06255922.4 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 284656
 - (54) • *Verfahren zur Ultraschall-Elastizitätsmodulberechnung und -abbildung*
 - *Method for ultrasonic elastic modulus calculation and imaging*
 - *Procédé pour calculer et affichage de module d'élasticité ultrasonique*
 - (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
 - (72) Reed, Francis Alexander, Duanesburg NY 12056, US
 - (74) Illingworth-Law, William Illingworth, et al, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 29/265 → (51) **G01N 29/07**

G01N 30/00 → (51) **C07K 14/705**

(51) **G01N 30/08** (11) **1 788 387 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05751288.1 (22) 14.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/010880 14.06.2005
- (87) WO 2006/025143 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 JP 2004250205
- (54) • **ANALYSEVERFAHREN FÜR ORGANISCH-CHEMISCHES MATERIAL UNTER NUTZUNG EINER FESTPHASENKASSETTE SOWIE VORRICHTUNG DAFÜR**
- **ANALYTICAL METHOD FOR ORGANIC CHEMICAL MATERIAL UTILIZING SOLID PHASE CARTRIDGE, AND APPARATUS THEREFOR**
- **PROCÉDÉ ANALYTIQUE POUR MATÉRIAU CHIMIQUE ORGANIQUE UTILISANT UNE CARTOUCHE À PHASE SOLIDE ET APPAREIL IDOINE**
- (71) Saika Tech. Institute Foundation, 75-2 Kuroda, Wakayama-shi, Wakayama 6408341, JP
- (72) SASANO, Ryoichi; c/o Saika Technological, Wakayama; 6408341, JP
KIJI, Kazuaki; c/o Saika Technological Institute, 6408341, JP
NAKANISHI, Yutaka; c/o Saika Technological, Wakayama; 6408341, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G01N 30/34** (11) **1 788 388 A1**
G01N 30/36

- (25) En (26) En
- (21) 06255923.2 (22) 20.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 283363
- (54) • **Vorrichtungen und Verfahren umfassend Flüssigkeitstransportmechanismen mit unterschiedlichen Verweilzeiten**
- **Devices and methods using fluid-transporting features with differing residence times**
- **Dispositifs et procédés utilisant systèmes de déplacement de fluide avec temps de séjour différentes**
- (71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Brennen, Reid, San Francisco, CA 94110, US
Yin, Hongfeng, Cupertino, CA 95014, US
Killeen, Kevin, Palo Alto, CA 94303, US
Schleifer, Arthur, Portola Valley, CA 94028, US
- (74) Pingree, Oliver Norman, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

G01N 30/36 → (51) **G01N 30/34**

G01N 33/15 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/15 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/15 → (51) **G01N 33/53**

G01N 33/48 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/49 → (51) **A01N 1/02**

(51) **G01N 33/50** (11) **1 788 389 A1**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 05110953.6 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Verfahren zum spezifischen Nachweis von Legionella pneumophila**

- **A method for specific detection of Legionella pneumophila**
- **Procédé pour la détection spécifique de Legionella pneumophila**
- (71) UNIVERSITAT DE GIRONA, Mòdul M-20 Campus Montilivi, 17071 Girona, ES
- (72) Calvo, Laia, c/o Universitat de Girona, 17071 Girona, ES
García-Gil, Jesús, c/o Universitat de Girona, 17071 Girona, ES
- (74) Barlocci, Anna, Zea, Barlocci & Markvardsen, S.L. Balmes, 114 4º, 08008 Barcelona, ES

G01N 33/50 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/53** (11) **1 788 390 A1**
A61K 45/00 **A61P 1/00**
A61P 3/10 **A61P 35/00**
A61P 37/00 **A61P 43/00**
C12Q 1/06 **G01N 33/15**
C07K 14/705 **C12N 15/12**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05776830.1 (22) 29.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016169 29.08.2005
- (87) WO 2006/025551 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 JP 2004250786

- (54) • **SCREENING-VERFAHREN**
- **SCREENING METHOD**
- **METHODE DE CRIBLAGE**
- (71) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka 541-0045, JP
- (72) ITO, Yasuaki, c/o Takeda Pharmaceutical Co. Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP
NISHI, Kazunori, c/o Takeda Pharmaceutical Co. Ltd, Tsukuba-shi, Ibaraki 300-4293, JP
OHKUBO, Shoichi, c/o Takeda Pharmaceutical Co. Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
HARADA, Masataka, c/o Takeda Pharmaceutical Co Ltd, Osaka-shi, Osaka 532-8686, JP
- (74) Kalhammer, Georg, et al, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE

G01N 33/53 → (51) **C07K 16/18**

G01N 33/53 → (51) **C12N 15/54**

G01N 33/53 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/533 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/543** (11) **1 788 391 A1**
G01N 27/327

- (25) En (26) En
- (21) 06255939.8 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 US 284097
- (54) • **Biosensorvorrichtung und Verfahren zu ihrer Verwendung**
- **Biosensor apparatus and methods of use**
- **Appareil à biocapteur et procédés d'utilisation**
- (71) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Milpitas, CA 95035-6312, US

- (72) Ryllatt, Dennis, Wheelers Hill, VIC 3150, AU
Hodges, Alastair, Blackburn South, VIC 3130, AU
Chatelier, Ronald, Bayswater, VIC 3135, AU
- (74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/566 → (51) **C12Q 1/68**

G01N 33/569 → (51) **C07K 14/35**

(51) **G01N 33/58** (11) **1 788 392 A1**
C12N 11/08 **C12N 11/14**
B01J 31/16

- (25) En (26) En
- (21) 05025177.6 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Biosensor and Verwendung**
- **Biosensor and its use**
- **Biocapteur et son utilisation**
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
Institute of Catalysis, CSIC, Campus UAM Cantoblanco, 28049 Madrid, ES
ECOLE CENTRALE DE LYON, Bat. D4-D5 BP 163, 69131 Ecully Cedex, FR
- (72) Rose, Klaus, 97318 Kitzingen, DE
Lafuente, Roberto Fernandez, 28914 Madrid, ES
- Guisan, Jose Manuel, 28002 Madrid, ES
Betancor, Lorena, CP 11600 Montevideo, UY
Jaffrezic, Nicole, 69130 Ecully, FR
Dzyadevych, Sergei, 02068 Kiev, UA
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälté Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

(51) **G01N 33/58** (11) **1 788 393 A1**
(25) En (26) En

- (21) 05110881.9 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Chromophor enthaltende Liganden zur Charakterisierung von Rezeptoren zu deren Bindung und Aktivierung**
- **Chromophore containing ligands for characterisation of receptors for binding and activation**
- **Chromophore contenant des ligands pour la caractérisation de récepteurs pour liaison et activation**

- (71) Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), SRI-CM2 Station 10, 1015 Lausanne, CH
- (72) Grandl, Joerg, 1052, Mont sur Lausanne, CH
Hovius, Rudolf, 1024, Ecublens, CH
Vogel, Horst, 1028, Prévèrenge, CH
Bertrand, Daniel, 1204, Genève, CH
Sakr, Elias, 67000, Strasbourg, FR
Kotzyba-Hibert, Florence, 67400, Illkirch, FR
Goeldner, Maurice, 67370, Berstett, FR
- (74) Becker, Konrad, Aeschenvorstadt 24 Postfach 318, 4010 Basel, CH

G01N 33/58 → (51) **G01N 33/68**

(51) **G01N 33/68** (11) **1 788 394 A1**
C07K 7/06 **C07K 7/08**
C07K 16/44 **G01N 33/50**
C12N 15/11 **A61K 48/00**

C40B 30/04 **C12N 9/16**
 (25) En (26) En
 (21) 06023212.1 (22) 07.05.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (54) • *Screeningverfahren für PP1-wechselwirkende Polypeptide oder Proteine, Peptide, die die Bindung von PP1c an die Proteine Bcl-2, BCL-XL und BCL-W hemmen, und ihre Verwendung*
 • *Screening for peptides inhibiting PP1c binding to Bcl-2, BCL-XI and BCL-W proteins*
 • *Procédés d'analyse de polypeptides ou de protéines interagissant avec PP1, de peptides inhibiteurs de la liaison de PP1c avec des protéines Bcl-2, BCL-XL et BCL-W, et utilisations de ceux-ci*
 (71) INSTITUT PASTEUR, 25-28, rue du Docteur Roux, 75724 Paris Cédex 15, FR
 (72) Garcia, Alphonse, 92120 Montrouge, FR
 Cayla, Xavier, 37210 Rochecorbon, FR
 Rebollo, Angelita, 75015 Paris, FR
 (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
 (62) 02291170.5 / 1 361 439

(51) **G01N 33/68** (11) **1 788 395 A1**
G01N 33/58 **G01N 33/533**
 (25) En (26) En
 (21) 06025783.9 (22) 27.10.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (30) 27.10.1998 US 105839 P
 23.12.1998 US 113828 P
 26.03.1999 US 126346 P
 (54) • *ÜBERGANGSMETALLKOMPLEX-HALTIGE LUMINESZENTE PROTEINFARBEN*
 • *LUMINESCENT PROTEIN STAINS CONTAINING TRANSITION METAL COMPLEXES*
 • *PROTEINES LUMINESCENTES COLOREES CONTENANT DES COMPLEXES DE METAUX DE TRANSITION*
 (71) Molecular Probes, Inc., 29851 Willow Creek Road, Eugene, OR 97402-9132, US
 (72) Bhalgat, Mahesh K., Ballwin, MO 63021, US
 Diwu, Zhenjun, Eugene, OR 97405, US
 Haugland, Richard P., Eugene, OR 97405, US
 Patton, Wayne F., Eugene, OR 97405, US
 (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB
 (62) 99956756.3 / 1 042 676

G01N 33/72 → (51) **C12N 9/50**
G01N 33/96 → (51) **A01N 1/02**
G01N 35/10 → (51) **G01N 1/00**
G01N 37/00 → (51) **G01N 1/00**
G01P 1/02 → (51) **F16F 15/08**
G01P 3/44 → (51) **G01C 22/02**
G01P 9/04 → (51) **G01C 19/56**

(51) **G01P 15/00** (11) **1 788 396 A1**
G01P 21/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05780257.1 (22) 12.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/014817 12.08.2005
 (87) WO 2006/016671 2006/07 16.02.2006

(30) 12.08.2004 JP 2004235606
 01.03.2005 JP 2005056597
 (54) • *BESCHLEUNIGUNGSMESSEINRICHTUNG*
 • *ACCELERATION MEASURING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE MESURE D'ACCÉLÉRATION*
 (71) Asahi Kasei EMD Corporation, 23-7, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
 (72) YAMADA, Rikita, Sagamihara-shi, Kanagawa 228-0818, JP
 HIKIDA, Koichi, Miura-gun, Kanagawa 240-0111, JP
 SASAKI, Hiroyuki, 2430023, JP
 YAMASHITA, Masaya, 1940044, JP
 (74) Jackson, Jonathan Andrew, D Young & Co 120 Holborn, GB-London EC1N 2DY, GB

(51) **G01P 15/00** (11) **1 788 397 A1**
H04M 1/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05781378.4 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 (86) JP 2005/016112 02.09.2005
 (87) WO 2006/028013 2006/11 16.03.2006
 (30) 07.09.2004 JP 2004259613
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR BESCHLEUNIGUNGSSCHÄTZUNG SOWIE MOBILES ENDGERÄT*
 • *METHOD FOR ACCELERATION ESTIMATION, ACCELERATION ESTIMATING APPARATUS, AND MOBILE TERMINAL*
 • *POCHE D'EAU POUR SONDE A ULTRASONS UTILISEE DANS UN DISPOSITIF DE DIAGNOSTIC A ULTRASONS*
 (71) Vodafone K.K., 2-5-1, Atago Minato-ku, Tokyo 105-6205, JP
 (72) NISHIKATA, Naomi, 1056205, JP
 KUSUDA, Hirohisa, 1056205, JP
 (74) Schuster, Thomas, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01P 21/00 → (51) **G01P 15/00**
 (51) **G01R 19/00** (11) **1 788 398 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767130.7 (22) 28.07.2005
 (84) CH DE FI FR LI
 (86) JP 2005/013851 28.07.2005
 (87) WO 2006/011560 2006/05 02.02.2006
 (30) 30.07.2004 JP 2004223033
 (54) • *DETEKTOR*
 • *DETECTOR*
 • *DETECTEUR*
 (71) Tamura Corporation, 19-43, Higashi-ohizumi 1-chome, Nerima-ku, Tokyo 178-8511, JP
 (72) KOBAYASHI, Masakazu c/o TAMURA CORPORATION, Saitama, 350-0214, JP
 (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G01R 23/173** (11) **1 788 399 A2**
 (25) De (26) De
 (21) 07004367.4 (22) 30.03.2005
 (84) DE FR GB
 (30) 26.04.2004 DE 102004020278
 (54) • *Spektrumanalysator mit hoher Geschwindigkeit und gleichzeitig hoher Auflösung*
 • *High speed spectrum analyser with concurrent high resolution*
 • *Analyseur de spectre à vitesse élevée et dissolution également élevée*
 (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG, Mühldorferstrasse 15, 81671 München, DE
 (72) Wanierke, Otmar, 81539 München, DE

(74) Körfer, Thomas, et al, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE
 (62) 05006952.5 / 1 592 131

G01R 29/08 → (51) **H01L 31/10**
 (51) **G01R 31/26** (11) **1 788 400 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06123952.1 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 US 281117
 (54) • *MOS-Transistor mit elastischem Metall-Gate zur Oberflächenmobilitätsmessung in Halbleitermaterialien*
 • *Elastic metal gate MOS transistor for surface mobility measurement in semiconductor materials*
 • *Transistor MOS à grille métallique élastique pour la mesure de la mobilité de surface dans des matériaux semi-conducteurs*
 (71) Solid State Measurements, Inc., 110 Technology Drive, Pittsburgh, PA 15275, US
 (72) Hillard, Robert J., Avalon, PA 15202, US
 (74) Hutter, Jacobus Johannes, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **G01R 31/26** (11) **1 788 401 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 07004065.4 (22) 08.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
 TR
 AL HR LT LV MK
 (30) 09.06.2003 JP 2003164349
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Testen der elektrischen Eigenschaften eines Testobjekts*
 • *Method and apparatus for testing electrical characteristics of object under test*
 • *Procédé et appareil pour tester les caractéristiques électriques d'un objet testé*
 (71) TOKYO ELECTRON LIMITED, 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 Suga, Tadatomo, 2-2-2-207, Komaba Meguro-ku, Tokyo 164-0003, JP
 Itoh, Toshihiro, 201, Todai Shokuin Shukusha 4, 1-170, Yayoicho Inage-ku, Chiba-ken 263-0022, JP
 (72) Suga, Tadatomo, Tokyo 164-0003, JP
 Itoh, Toshihiro, Chiba-shi Chiba 263-0022, JP
 Komatsu, Shigekazu, Tokyo 107-8481, JP
 Kataoka, Kenichi, Tokyo 154-0023, JP
 (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
 (62) 04745857.5 / 1 637 893

(51) **G01R 31/36** (11) **1 788 402 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05753515.5 (22) 23.06.2005
 (84) DE FR IT
 (86) JP 2005/011505 23.06.2005
 (87) WO 2006/022073 2006/09 02.03.2006
 (30) 25.08.2004 JP 2004245206
 (54) • *INTERN-IMPEDANZDETEKTOR, INTERN-IMPEDANZDETEKTIONSVERFAHREN, VERCHLECHTERUNGSGRAD-DETEKTOR UND VERCHLECHTERUNGSGRAD-DETEKTIONSVERFAHREN*

- *INTERNAL IMPEDANCE DETECTOR, INTERNAL IMPEDANCE DETECTING METHOD, DEGRADATION DEGREE DETECTOR, AND DEGRADATION DEGREE DETECTING METHOD*
 - *DETECTEUR D'IMPEDANCE INTERNE, PROCEDE DE DETECTION D'IMPEDANCE INTERNE, DETECTEUR DE NIVEAU DE DEGRADATION ET PROCEDE DE DETECTION DE NIVEAU DE DEGRADATION*
- (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
FUJJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 7-2, Nishi-shinjuku 1-chome Shinjuku-ku, Tokyo 160-8316, JP
- (72) ISHII, Mitsunori, NEC Lamilion Energy, Ltd., Sagamihara-shi, Kanagawa 229-1198, JP
- (74) Wenzel & Kalkoff, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **G01R 33/04** (11) **1 788 403 A2**
(25) En (26) En
(21) 06013864.1 (22) 04.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 KR 20050110949
- (54) • *Mikroflux-Gate-Sensor und Herstellungsverfahren dafür*
• *Micro flux gate sensor and method of manufacturing the same*
• *Micro capteur de barrière de flux et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kyoung-won, NA, Songpa-gu Seoul, KR
Jingli, Yuan, Giheung-gu Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G01R 33/18 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G01S 1/00** (11) **1 788 404 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124220.2 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 738276 P
24.08.2006 US 466916
- (54) • *Kumulantenbasierter Diskriminator für GNSS-Codeausrichtung*
• *Cumulant-based discriminator for GNSS code alignment*
• *Discriminateur basé sur cumulant pour alignement de code GNSS*
- (71) HONEYWELL INC., 101 Columbia Road, AB-2B, PO Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
- (72) Simpson, Robert G., Ellicott City, MD 21042, US
- (74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01S 1/00** (11) **1 788 405 A1**
(25) En (26) En
(21) 07004544.8 (22) 24.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE

- (30) 01.02.1999 US 241334
- (54) • *Verfahren und Gerät zur Messung und Verarbeitung von Satellitenpositionssystemsensignalen*

- *Method and apparatus for measurement processing of satellite positioning system (SPS) signals*
 - *Procédé et dispositif de traitement relatif aux mesures des signaux d'un système de positionnement de satellite*
- (71) Snaptrack, Inc., Suite 205 4040 Moorpark Avenue, San Jose CA 95117, US
- (72) Sheynblat, Leonid, Belmont, CA 94002, US
Krasner, Norman, F., San Carlos, CA 94070, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 00911631.0 / 1 166 145

G01S 5/02 → (51) **G01C 22/00**

(51) **G01S 5/14** (11) **1 788 406 A1**
H04B 7/08 **H01Q 1/32**
H01Q 21/28 **H01Q 21/29**
(25) De (26) De
(21) 06019310.9 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.10.2005 DE 102005051917
- (54) • *GPS-unterstützte Richtdiagrammnutzung beim Empfang von hochfrequenten Signalen in einem Fahrzeug*
• *GPS supported radiation diagram use at the reception of high frequency signals in a vehicle*
• *Usage du diagramme de rayonnement supporter par system GPS pour la réception de signaux à hautes fréquences dans un automobile*
- (71) Hirschmann Car Communication GmbH, Stuttgarter Strasse 45-51, 72654 Neckartenzlingen, DE
- (72) Daum-Siegesmund, Marco, 70597 Stuttgart, DE
- (74) Thul, Hermann, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

G01S 7/02 → (51) **G01S 13/44**

(51) **G01S 7/40** (11) **1 788 407 A1**
H01Q 3/26 **H01Q 21/28**
(25) En (26) En
(21) 06124446.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 JP 2005337251
- (54) • *Radarvorrichtung*
• *Radar apparatus*
• *Appareil radar*
- (71) FUJITSU TEN LIMITED, 2-28 Goshō-dori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi Hyogo 652-8510, JP
- (72) Honda, Kanako c/o Fujitsu Ten Limited, Hyogo 652-8510, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01S 11/12 → (51) **B60K 31/00**

(51) **G01S 13/44** (11) **1 788 408 A1**
G01S 7/02 **H01Q 21/06**
H01Q 25/02 **H01Q 3/30**
(25) Ja (26) En
(21) 05766362.7 (22) 15.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013183 15.07.2005

- (87) WO 2006/009122 2006/04 26.01.2006
- (30) 16.07.2004 JP 2004210440
04.08.2004 JP 2004228323
- (54) • *MONOPULS-RADARVORRICHTUNG UND ANTENNENWAHLSCHALTER*
• *MONO PULSE RADAR DEVICE AND ANTENNA SELECTOR SWITCH*
• *DISPOSITIF RADAR A MONO-PULS ET COMMUTATEUR POUR SELECTIONNER UNE ANTENNE*
- (71) FUJITSU TEN, LTD., 2-28, Goshodori 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, 652, JP
- (72) HONDA, Kanako c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
OKA, Kenji c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
YONEDA, Kimihisa c/o FUJITSU TEN LIMITED, Kobe-shi, Hyogo 6528510, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G01T 1/20** (11) **1 788 409 A1**
H01L 31/09 **H01L 27/14**
H01L 31/02 **H04N 5/321**

- (25) Ja (26) En
(21) 05768578.6 (22) 04.08.2005
(84) FI FR IT
(86) JP 2005/014323 04.08.2005
(87) WO 2006/018983 2006/08 23.02.2006
(30) 20.08.2004 JP 2004241272
- (54) • *STRAHLUNGS-BILDGEBUNGSEINRICHTUNG UND STRAHLUNGS-BILDGEBUNGSMETHOD*
• *RADIATION IMAGING DEVICE AND RADIATION IMAGING METHOD*
• *DISPOSITIF D'MAGERIE RADIOLOGIQUE ET PROCÉDÉ D'MAGERIE RADIOLOGIQUE*
- (71) HAMAMATSU PHOTONICS K.K., 1126-1 Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka-ken 435-8558, JP
- (72) MIYAGUCHI, Kazuhisa c/o Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 4358558, JP
- (74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB

G01T 1/24 → (51) **H01L 27/146**

(51) **G01T 1/29** (11) **1 788 410 A1**
(25) En (26) En
(21) 06023583.5 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005332290
- (54) • *Radiologische Bildgebungs-vorrichtung und Bildgebungsverfahren mittels Transmission*
• *Radiological imaging apparatus and transmission imaging method*
• *Appareil pour l'imagerie radiologique et procédé pour l'imagerie par transmission*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Matsuzaki, Kazuki Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kobashi, Keiji Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Morimoto, Yuichi Hitachi, Ltd. Intell. Prop. Off, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

G02B 1/00 → (51) **G02B 13/00**

G02B 1/02	→ (51)	G02B 13/00
G02B 1/04	→ (51)	C08F 220/14
G02B 5/02	→ (51)	F21V 8/00
G02B 5/04	→ (51)	F21V 8/00
G02B 5/18	→ (51)	C08F 220/14
G02B 5/20	→ (51)	G02F 1/1335
G02B 5/20	→ (51)	H01L 27/14

- (51) **G02B 6/00** (11) **1 788 411 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05775131.5 (22) 23.08.2005
 (84) DE DK FR GB IT NL
 (86) JP 2005/015293 23.08.2005
 (87) WO 2006/025231 2006/10 09.03.2006
 (30) 30.08.2004 JP 2004250039
 08.10.2004 JP 2004296369
 (54) • *OPTISCHE FASER MIT EINZELMODUS*
 • *SINGLE-MODE OPTICAL FIBER*
 • *FIBRE OPTIQUE MONOMODE*
 (71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) MATSUO, Shoichiro, Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 KUTAMI, Hiroshi, Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 HIMENO, Kuniharu, Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 SAWANO, Hiroyuki, Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G02B 6/00	→ (51)	C08G 77/14
G02B 6/00	→ (51)	G02B 6/255

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 788 412 A1**
H05K 1/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05777036.4 (22) 02.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/016075 02.09.2005
 (87) WO 2006/028001 2006/11 16.03.2006
 (30) 08.09.2004 JP 2004260812
 (54) • *OPTISCHE VERDRAHTUNGS-HARZZUSAMMENSETZUNG UND FOTOELEKTRISCHE VERBUND-LEITERPLATTE*
 • *OPTICAL WIRING RESIN COMPOSITION AND PHOTO-ELECTRIC COMPOSITE WIRING BOARD*
 • *COMPOSITION OPTIQUE DE RESINE DE CABLAGE ET CARTE DE CABLAGE COMPOSITE PHOTOELECTRIQUE*
 (71) TORAY INDUSTRIES, INC., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP
 (72) NONAKA, Toshihisa, 5202264, JP
 ASAH, Noboru, 5200842, JP
 TATSUTA, Yoshiko, 5202141, JP
 (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 788 413 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 07102831.0 (22) 11.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR LT LV MK RO YU

- (30) 12.02.2002 US 357070 P
 (54) • *Erhaltung der erwünschten Leistung optischer Sender unter extremen Temperaturbedingungen*
 • *Maintaining desirable performance of optical emitters at extreme temperatures*
 • *Conservation de performances souhaitées pour les émetteurs optiques à des températures extrêmes*
 (71) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
 (72) Chieng, Yew-Tai, 525230, Singapore, SG
 Hsieh, John, Cupertino, CA CA 95014, US
 Light, Greta L., San Mateo, CA CA 94403, US
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (62) 03710985.7 / 1 485 736

- (51) **G02B 6/255** (11) **1 788 414 A1**
G02B 6/00
 (25) Ja (26) En
 (21) 05751426.7 (22) 17.06.2005
 (84) DK GB
 (86) JP 2005/011156 17.06.2005
 (87) WO 2005/124409 2005/52 29.12.2005
 (30) 22.06.2004 JP 2004183639
 (54) • *VERBINDUNGSVERFAHREN UND PHOTO-NENGLASFASERSTRUKTUR*
 • *CONNECTING METHOD AND STRUCTURE OF PHOTONIC CRYSTAL FIBER*
 • *PROCÉDÉ DE CONNEXION ET STRUCTURE DE FIBRE DE CRISTAL PHOTONIQUE*
 (71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) SUZUKI, Ryuji, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Chiba 2858550, JP
 AIKAWA, Kazuhiko, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Chiba 2858550, JP
 HIMENO, Kuniharu, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Chiba 2858550, JP
 GUAN, Ning, c/o Fujikura Ltd., Sakura Works, Chiba 2858550, JP
 (74) Carter, Stephen John, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G02B 6/32** (11) **1 788 415 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05760182.5 (22) 12.07.2005
 (84) DE FR GB IT
 (86) JP 2005/012862 12.07.2005
 (87) WO 2006/006604 2006/03 19.01.2006
 (30) 13.07.2004 JP 2004205819
 27.09.2004 JP 2004279453
 (54) • *LOCH-UNTERSTÜTZTE MIKROSTRUKTURIERTE FASER UND MIKROSTRUKTURIERTE MULTIMODUS-FASER MIT GERINGEM KRÜMMUNGSVERLUST*
 • *HOLE ASSIST TYPE HOLEY FIBER AND LOW BENDING LOSS MULTIMODE HOLEY FIBER*
 • *FIBRE TROUÉE DE TYPE ASSISTANCE DE TROUS ET FIBRE TROUÉE MULTIMODE A FAIBLE PERTE DE TORSION*
 (71) FUJIKURA LTD., 5-1, Kiba 1-chome, Kohtoh-ku, Tokyo 135-8512, JP
 (72) GUAN, Ning, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 TAKENAGA, Katsuhiro, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 IZOE, Katsuaki, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 AIKAWA, Kazuhiko, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 2858550, JP
 HIMENO, Kuniharu, c/o Fujikura Ltd., Sakura-shi, Chiba 2858550, JP

- (74) Boire, Philippe Maxime Charles, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

- G02B 6/36** → (51) **C09J 183/00**
 (51) **G02B 6/42** (11) **1 788 416 A1**
H01S 5/02 **H01S 5/026**
 (25) En (26) En
 (21) 07004415.1 (22) 20.09.1999
 (84) FR GB IT
 (30) 24.09.1998 KR 19980039767
 31.12.1998 KR 19980063651
 (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Laserdiodenchips*
 • *Method for manufacturing laser diode chip*
 • *Procédé de fabrication de puce à diode laser*
 (71) LG Cable & Machinery Ltd., 20, Yoido-Dong, Yongdungpo-Ku, Seoul 150-010, KR
 (72) Yoon, Euy Sik, Anyang-Shi Kyonggi-Do, 431-080, KR
 Jung, Hong Jun, Anyang-Shi, Kyonggi-Do 431-080, KR
 Shin, Ki Chul, Anyang-Shi, Kyonggi-Do 431-080, KR
 Song, Jun Seok, Anyang-Shi, Kyonggi-Do 431-080, KR
 Koo, Bon Jo, Anyang-Shi Kyonggi-Do 431-080, KR
 Ldee, Ho Sung, Anyang-Shi, Kyonggi-Do 431-080, KR
 (74) Kleinschmidt, Michael, et al, Schmauder & Partner AG Patent- und Markenanwälte VS Zwängiweg 7, 8038 Zürich, CH
 (62) 99118570.3 / 0 989 430

- (51) **G02B 7/08** (11) **1 788 417 A1**
G02B 7/09 **H01L 41/09**
 (25) En (26) En
 (21) 06023743.5 (22) 15.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 JP 2005337885
 (54) • *Abbildungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Linsebewegung*
 • *Imaging apparatus and lens movement control method*
 • *Appareil d'imagerie et procédé de commande du mouvement de la lentille*
 (71) Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd., 2-229-1 Sakuragaoka, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP
 (72) Yamamoto, Shinya Casio Hitachi Mobile Comm. Co Ltd, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP
 Kuroiwa, Masaki Casio Hitachi Mobile Comm. Co Ltd, Higashiyamato-shi Tokyo 207-8501, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G02B 7/08	→ (51)	H01L 41/04
G02B 7/09	→ (51)	G02B 7/08

- (51) **G02B 13/00** (11) **1 788 418 A1**
G02B 1/00 **G02B 1/02**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05782219.9 (22) 06.09.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/016338 06.09.2005
 (87) WO 2006/028097 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 JP 2004258718
 07.12.2004 JP 2004354620

- (54) • *OPTISCHE EINRICHTUNG MIT EINEM AUS EINEM MEDIUM, DAS NEGATIVE BRECHUNG AUFWEIST, GEBILDETEN OPTISCHEN ELEMENT*
- *OPTICAL DEVICE PROVIDED WITH OPTICAL ELEMENT FORMED OF MEDIUM EXHIBITING NEGATIVE REFRACTION*
- *DISPOSITIF OPTIQUE EQUIPE D'UN ELEMENT OPTIQUE CONSTITUE D'UN MILIEU PRESENTANT UNE REFRACTION NEGATIVE*
- (71) Olympus Imaging Corporation, 43-2 Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0072, JP
- (72) NISHIOKA, Kimihiko Intellectual Property Supp.Dept., Tokyo 192-512, JP
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G02B 13/00 → (51) **G03B 19/16**

- (51) **G02B 15/173** (11) **1 788 419 A1**
H04N 5/225
- (25) En (26) En
- (21) 06124255.8 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 JP 2005331333
- (54) • *Bildaufnahmegerat und Zoomobjektiv*
- *Image capture apparatus and zoom lens*
- *Dispositif de capture d'images et objectif zoom*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) NANJO, Yusuke, TOKYO, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

- (51) **G02B 23/12** (11) **1 788 420 A2**
B60R 11/04 **B60R 1/00**
- (25) De (26) De
- (21) 06022183.5 (22) 26.04.2003
- (84) DE FR GB IT
- (30) 18.06.2002 DE 10227171
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sichtbarmachung der Umgebung eines Fahrzeugs mit Fusion eines Infrarot- und eines Visuell-Abbilds*
- *Method and device for visualising the surroundings of a vehicle by fusing an infrared image and a visible image*
- *Procédé et dispositif destines à rendre visible l'environnement d'un véhicule à l'aide de la fusion d'une reproduction visuelle et à infrarouge*
- (71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, Petuelring 130, 80809 München, DE
- (72) Hahn, Wolfgang, 85247 Schwabhausen, DE
- (74) Weidner, Thomas, 81671 München, DE
- (62) 03759886.9 / 1 514 149

G02B 23/24 → (51) **A61B 1/00**

- (51) **G02B 26/10** (11) **1 788 421 A1**
G02B 26/12 **H04N 1/192**
- (25) En (26) En
- (21) 06255907.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 JP 2005336404
03.08.2006 JP 2006212643

- (54) • *Abtastvorrichtung mit Schwingspiegel und Bilderzeugungsvorrichtung*
- *Light deflector, optical scanner, and image forming apparatus*
- *Dispositif de balayage avec un miroir oscillant et dispositif de formation d'images*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nakajima, Tomohiro, Machida-shi Tokyo, JP
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G02B 26/12 → (51) **G02B 26/10**

G02B 27/09 → (51) **H01S 5/40**

- (51) **G02F 1/1335** (11) **1 788 422 A1**
G02B 5/20 **G02F 1/1339**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05768926.7 (22) 04.08.2005
- (84) DE FR GB NL
- (86) JP 2005/014319 04.08.2005
- (87) WO 2006/013933 2006/06 09.02.2006
- (30) 04.08.2004 JP 2004227723
- (54) • *FARBFILTER-SUBSTRAT UND FLÜSSIG-KRISTALL-ANZEIGETADEL DAMIT*
- *COLOR FILTER SUBSTRATE AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY PANEL EQUIPPED WITH SAME*
- *SUBSTRAT DE FILTRE DE COULEUR ET PANNEAU D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT LEDIT SUBSTRAT*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) TSUJI, Masayuki, Mie 5150043, JP
- (74) TSUBATA, Toshihide, Mie 5140003, JP
- TOKUDA, Tsuyoshi, Mie 5140111, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

- (51) **G02F 1/13357** (11) **1 788 423 A1**
F21S 2/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770536.0 (22) 09.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014599 09.08.2005
- (87) WO 2006/019016 2006/08 23.02.2006
- (30) 18.08.2004 JP 2004238789
18.08.2004 JP 2004238787
16.03.2005 JP 2005075500
- (54) • *RUCKBELEUCHTUNGSVORRICHTUNG UND VORRICHTUNG FÜR FARBIGE FLÜSSIGKRISTALLANZEIGE*
- *BACKLIGHT DEVICE AND COLOR LIQUID CRYSTAL DISPLAY DEVICE*
- *DISPOSITIF D'ECLAIRAGE DE FOND ET DISPOSITIF D'AFFICHAGE COULEUR A CRISTAUX LIQUIDES*
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Haga, Shuichi, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Kakinuma, Koichiro, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Nakatsue, Takehiro, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Matsumoto, Tatsuhiko, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Tagawa, Yasuhiro, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Ota, Yutaka, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP
- Oku, Takashi, Sony Corporation, Minato-ku, Tokyo, JP

- Arai, Takeo, Sony Manufacturing Systems Corp., Minato-ku, Tokyo, JP
- (74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, D-81667 München, DE

G02F 1/13357 → (51) **F21V 8/00**

- (51) **G02F 1/1339** (11) **1 788 424 A1**
C08F 2/50 **C08F 290/06**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05776855.8 (22) 31.08.2005
- (84) FR
- (86) JP 2005/015893 31.08.2005
- (87) WO 2006/027982 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 JP 2004258062
- (54) • *FLÜSSIGKRISTALL-DICHTMATERIAL UND FLUSSIGKRISTALLANZEIGEZELLE DAMIT*
- *LIQUID CRYSTAL SEALING MATERIAL AND LIQUID CRYSTAL DISPLAY CELL USING SAME*
- *MATERIAU D ETANCHEIFICATION DE CRISTAUX LIQUIDES ET CELLULE D'AFFICHAGE A CRISTAUX LIQUIDES UTILISANT CELUI-CI*
- (71) NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA, 11-2, Fujimi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 102-8172, JP
- (72) OCHI, Naoyuki, Saitama 3300835, JP
- ASANO, Toyohumi, Saitama; 3380001, JP
- IMAIZUMI, Masahiro, Tokyo 1150052, JP
- KUDOU, Masaru, Saitama 3370017, JP
- NISHIHARA, Eiichi, 1150042, JP
- HIRANO, Masahiro, 3620001, JP
- YOSHII, Kouta, Saitama-shi, Saitama; 3300835, JP
- ITIMURA, Sumio, 1150042, JP
- KOGO, Makiko, Saitama; 3360042, JP
- (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Brucknerstrasse 20, D-40593 Düsseldorf, DE

G02F 1/1339 → (51) **G02F 1/1335**

- (51) **G02F 1/1343** (11) **1 788 425 A1**
G02F 1/1368 **G09F 9/30**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05775080.4 (22) 23.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015271 23.08.2005
- (87) WO 2006/022259 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 JP 2004243970
12.08.2005 JP 2005235006
- (54) • *AKTIVMATRIX-SUBSTRAT UND DAMIT AUSGESTATTETE ANZEIGEEINHEIT*
- *ACTIVE MATRIX SUBSTRATE AND DISPLAY UNIT PROVIDED WITH IT*
- *SUBSTRAT A MATRICE ACTIVE ET UNITÉ D'AFFICHAGE ÉQUIPÉE DE CELUI-CI*
- (71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaik-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (72) OKADA, Yoshihiro, Kyoto 6190224, JP
- NAKAMURA, Wataru, Nara 6308451, JP
- BAN, Atsushi, Nara 6310001, JP
- OKAZAKI, Shoji, Nara 6308143, JP
- KATSUI, Hiromitsu, Nara 6360245, JP
- (74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G02F 1/1368 → (51) **G02F 1/1343**

- (51) **G02F 1/35** (11) **1 788 426 A1**
H04B 10/17
- (25) Ja (26) En
- (21) 04772458.8 (22) 30.08.2004

(84) FR GB
 (86) JP 2004/012502 30.08.2004
 (87) WO 2006/025095 2006/10 09.03.2006
 (54) • *RAMAN-VERSTÄRKER UND OPTISCHES KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
 • *RAMAN AMPLIFIER AND OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
 • *AMPLIFICATEUR RAMAN ET SYSTÈME DE COMMUNICATION OPTIQUE*
 (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo Tokyo 100-8310, JP
 Independent Administrative Institution Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology, 2-15, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa 2370061, JP

(72) TOKURA, Toshiyuki, Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo, 100-8310, JP
 SHIMIZU, Katsuhiko, Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo, 100-8310, JP
 FUJIEDA, Tasuku, Mitsubishi Elec. Corp., Tokyo, 100-8310, JP
 ASAKAWA, Ken'ichi, Independent Ad. Inst., Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
 MIKADA, Hitoshi, Independent Ad. Inst., Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP
 KAWAGUCHI, Katsuyoshi, Independent Ad. Inst., Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP

(74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03B 1/04 → (51) B65H 18/10

G03B 1/40 → (51) B65H 18/10

G03B 17/04 → (51) H04N 5/225

G03B 17/04 → (51) H04N 7/14

(51) **G03B 17/18 (11) 1 788 427 A2**
H04N 5/232 H04M 1/725
 (25) En (26) En
 (21) 07002655.4 (22) 27.12.2005
 (84) DE GB
 (30) 27.12.2004 JP 2004377867
 27.12.2004 JP 2004377868

(54) • *Bildaufnahme-Endgerät mit Vorrichtung zur Verschlussgeräuscherzeugung*
 • *Image pick-up terminal comprising means for shutter sound generation*
 • *Terminal de capture d'images avec moyens de génération de bruit d'un obturateur*

(71) Kyocera Corporation, 6 Takedatobadono-cho Fushimi-ku, Kyoto-shi Kyoto 612-8501, JP

(72) Yamamoto, Kazuhiro, Tsuzuki-ku Yokohama-shi Kanagawa 2248502, JP

(74) Popp, Eugen, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
 (62) 05028532.9 / 1 675 385

G03B 17/56 → (51) H04N 5/222

(51) **G03B 19/16 (11) 1 788 428 A1**
G02B 13/00 H04N 7/14
 (25) En (26) En
 (21) 05257574.3 (22) 08.12.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 JP 2005337446

(54) • *Lochblendenartige Abbildungsvorrichtung*
 • *Pinhole type imaging device*
 • *Dispositif d'imagerie de type sténopéique*

(71) Techno International Co., Ltd., 6-8, Yoyogi 2-chome Shibuya-ku, Tokyo 151-0053, JP
 Yoshio Co., Ltd., 6-8, Yoyogi 2-chome, Shibuya-ku Tokyo 151-0053, JP

(72) Abe, Chiaki Techno International Co. Ltd., Tokyo 151-0053, JP
 (74) Finnie, Peter John, Gill Jennings & Every Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G03B 21/00 → (51) H04M 1/02

G03B 21/60 → (51) H04N 5/74

G03C 3/00 → (51) B65H 18/10

G03F 7/004 → (51) B41C 1/10

G03F 7/004 → (51) G03F 7/039

(51) **G03F 7/029 (11) 1 788 429 A1**
G03F 7/031 G03F 7/32

(25) En (26) En
 (21) 05110951.0 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
 • *Method of making a lithographic printing plate*
 • *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(72) Loccufier, Johan, 2640 Mortsels, BE
 Williamson, Alexander, 2640 Mortsels, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(51) **G03F 7/031 (11) 1 788 430 A1**
G03F 7/32

(25) En (26) En
 (21) 05110966.8 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer lithographischen Druckplatte*
 • *Method of making a lithographic printing plate*
 • *Procédé pour la fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(72) Williamson, Alexander, 2640, Mortsels, BE
 Callant, Paul c/o Agfa Gevaert, Corp. IP Dept.3800, B-2640 Mortsels, BE

van Damme, Marc c/o Agfa Gevaert Corp. IP, B-2640 Mortsels, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

G03F 7/031 → (51) G03F 7/029

(51) **G03F 7/033 (11) 1 788 431 A2**
G03F 7/038 G03F 7/32
 (25) En (26) En
 (21) 05110926.2 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
 • *Method of making a lithographic printing plate*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Oghihara, Tsutomu, c/o New Functional Mat. Res. Ct., Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

(72) Van Damme, Marc c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27 2640 Mortsels, BE
 Williamson, Alexander c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27 2640 Mortsels, BE

Gries, Willi-Kurt c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27 2640 Mortsels, BE

Van Aert, Hubertus c/o Agfa-Gevaert, Septestraat 27 2640 Mortsels, BE

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

G03F 7/038 → (51) G03F 7/033

(51) **G03F 7/039 (11) 1 788 432 A1**
G08F 20/26 G03F 7/004

(25) Ja (26) En
 (21) 05766148.0 (22) 22.07.2005

(84) DE FR

(86) JP 2005/013508 22.07.2005

(87) WO 2006/009258 2006/04 26.01.2006

(30) 22.07.2004 JP 2004214901
 22.07.2004 JP 2004214903

(54) • *POSITIV-HARZUSAMMENSETZUNG DES NAH-INFRAROT-STRAHLEN-AKTIVIERUNGSTYPES*
 • *POSITIVE RESIN COMPOSITION OF NEAR-INFRARED-RAY ACTIVATION TYPE*
 • *COMPOSITION DE RÉSINE POSITIVE DE TYPE ACTIVATION À RAYONS PROCHES DE L'INFRAROUGE*

(71) KANSAI PAINT CO., LTD., 33-1, Kanzaki-cho, Amagasaki-shi, Hyogo 661-8555, JP

(72) IMAI, Genji, Kansai Paint Co., Ltd., Hiratsuka-shi, Kanagawa 2548562, JP
 MURAYAMA, T., Kyowa Hako Chemical Co. Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5108502, JP

ITO, K., Kyowa Hako Chemical Co. Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5108502, JP

HAGINO, H., Kyowa Hako Chemical Co. Ltd., Yokkaichi-shi, Mie 5108502, JP

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

G03F 7/039 → (51) G03F 7/11

(51) **G03F 7/075 (11) 1 788 433 A2**
G03F 7/09 G03F 7/11
H01L 21/00

(25) En (26) En
 (21) 06255862.2 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 JP 2005335261

(54) • *Siliziumhaltige filmbildende Zusammensetzung, als Ätzmaske dienender siliziumhaltiger Film, Substratverarbeitungszwischenprodukt und Substratverarbeitungsverfahren*
 • *Silicon-containing film forming composition, silicon-containing film serving as etching mask, substrate processing intermediate, and substrate processing method*
 • *Composition de formation d'un film contenant du silicium, film contenant du silicium servant de masque de gravure, intermédiaire de traitement de substrat et procédé de traitement de substrat*

(71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(72) Oghihara, Tsutomu, c/o New Functional Mat. Res. Ct., Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP

(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsels, BE

Asano, Takeshi, c/o New Functional Mat. Res. Cnt., Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP
Iwabushi, Motoaki, c/o New Functional Mat. Res. Cnt., Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, c/o New Functional Mat. Res. Cnt., Kubiki-ku Joetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Stoner, Gerard Patrick, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

(51) **G03F 7/085** (11) **1 788 434 A1**
G03F 7/11 **G03F 7/32**
(25) En (26) En
(21) 05110961.9 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
• *Method of making a lithographic printing plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE
Williamson, Alexander c/o Agfa Gevaert, Corp. IP, B-2640 Mortsel, BE
Gries, Willi-Kurt c/o Agfa Gevaert, Corp. IP Dept., B-2640 Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

G03F 7/085 → (51) **G03F 7/30**

(51) **G03F 7/09** (11) **1 788 435 A1**
G03F 7/38 **G03F 7/30**
B41C 1/10
(25) En (26) En
(21) 05111025.2 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
• *Method of making a lithographic printing plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Williamson, Alexander Agfa-Gevaert, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G03F 7/09** (11) **1 788 436 A1**
G03F 7/40 **G03F 7/42**
(25) En (26) En
(21) 06255214.6 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331886
(54) • *Nachbearbeitungsverfahren für Fotoresist-Filme*
• *Rework process for photoresist film*
• *Procédé de retouche pour films de photo-réserves*

(71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd., 6-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Ogihara, Tsutomu, New Functional Mat. Res. Ctr., Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi, New Functional Mat. Res. Ctr., Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) McBride, Peter Hill, Murgitroyd & Company Scotland House 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

(51) **G03F 7/09** (11) **1 788 437 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255764.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335518
(54) • *Nachbearbeitungsverfahren für Photore-sistfilm*
• *Rework process for photoresist film*
• *Procédé de remaniement d'une couche de photoréséve*

(71) Shinetsu Chemical Co., Ltd., 6-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
(72) Ogihara, Tsutomu c/o Shin Etsu Chemicals Co., Ltd, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
Ueda, Takafumi c/o Shin Etsu Chemicals Co., Ltd, Jyoetsu-shi Niigata-ken, JP
(74) Thomson, Craig Richard, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

G03F 7/09 → (51) **C08G 77/48**

G03F 7/09 → (51) **G03F 7/075**

G03F 7/09 → (51) **G03F 7/32**

(51) **G03F 7/11** (11) **1 788 438 A1**
G03F 7/039 **G03F 7/20**
G03F 7/38 **H01L 21/027**
(25) Ja (26) En
(21) 05767298.2 (22) 29.07.2005
(84) DE FR IT
(86) JP 2005/013975 29.07.2005
(87) WO 2006/011606 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004224810
04.08.2004 JP 2004228695

(54) • *MATERIAL ZUR BILDUNG EINES RESIST-SCHUTZFILMS UND VERFAHREN ZUR BILDUNG EINES RESISTMUSTERS DAMIT*
• *MATERIAL FOR FORMATION OF RESIST PROTECTION FILM AND METHOD OF FORMING RESIST PATTERN THEREWITH*
• *MATIERE DE FORMATION D'UNE PELLICULE DE PROTECTION DE RESIST ET PROCEDE DE FORMATION D'UN MOTIF DE RESIST A L'AIDE DE CELLE-CI*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150, Nakamaruko Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
(72) ENDO, Kotaro.; akahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 21100, JP
YOSHIDA, Masaaki.; akahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 21100, JP
ISHIZUKA, Keita.; akahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 21100, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G03F 7/11** (11) **1 788 439 A1**
G03F 7/039 **G03F 7/38**
H01L 21/027 **G03F 7/20**
(25) Ja (26) En
(21) 05767418.6 (22) 29.07.2005
(84) DE FR IT

(86) JP 2005/013976 29.07.2005
(87) WO 2006/011607 2006/05 02.02.2006
(30) 30.07.2004 JP 2004224811
04.08.2004 JP 2004228696

(54) • *MATERIAL ZUR BILDUNG EINES RESIST-SCHUTZFILMS UND VERFAHREN ZUR BILDUNG VON RESISTMUSTERN DAMIT*
• *MATERIAL FOR FORMING RESIST PROTECTIVE FILM AND METHOD FOR FORMING RESIST PATTERN USING SAME*
• *MATIERE DE FORMATION D'UNE PELLICULE DE PROTECTION DE RESIST ET PROCEDE DE FORMATION D'UN MOTIF DE RESIST A L'AIDE DE CELLE-CI*

(71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., 150 Nakamaruko, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
(72) ISHIZUKA, Keita, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
ENDO, Kotaro, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi, Kanagawa 211-0012, JP
HIRANO, Tomoyuki, TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD., Kawasaki-shi Kanagawa 211-0012, JP
(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

(51) **G03F 7/11** (11) **1 788 440 A2**
(25) En (26) En
(21) 06121183.5 (22) 25.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 JP 2005333305
(54) • *Sperrschichtmaterial und dessen Anwendung in einem Mustererzeugungsverfahren*
• *Barrier film material and pattern formation method using the same*
• *Matériau pour un film barrière et méthode pour la formation d'un motif utilisant ledit matériau*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Endo, Masayuki, Chuo-ku Osaka Osaka 540-6319, JP
Sasago, Masaru, Chuo-ku Osaka Osaka 540-6319, JP
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G03F 7/11 → (51) **G03F 7/075**

G03F 7/11 → (51) **G03F 7/085**

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 441 A1**
G03F 7/32
(25) En (26) En
(21) 05110916.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Lithografiedruckform*
• *Method of making a lithographic printing plate*
• *Procédé de fabrication d'une plaque d'impression lithographique*

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 442 A1**
G03F 7/32
(25) En (26) En
(21) 05110917.1 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method of making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 443 A1**
G03F 7/32
(25) En (26) En
(21) 05110918.9 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method of making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 444 A1**
G03F 7/32
(25) En (26) En
(21) 05110919.7 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method of making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc AGFA-GEVAERT, 2640
Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 445 A1**
H01J 37/317
(25) En (26) En
(21) 05110971.8 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Bestimmung der Belich-
tungsdosis und Belichtungsapparat
• A method of determining an exposure dose
and exposure apparatus

• Procédé pour la détermination de la dose
d'exposition et appareil d'exposition
(71) Advanced Mask Technology Center GmbH &
Co. KG, Rähnitzer Allee 9, 01109 Dresden,
DE
(72) Sczyrba, Martin, 01159, Dresden, DE
Waiblinger, Markus, 78465, Konstanz, DE
Feicke, Axel, 09573, Augustusburg, DE
Bubke, Karsten, 01129, Dresden, DE
(74) Kottmann, Heinz Dieter, Müller Hoffmann
Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse
17, D-81667 München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 446 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023383.0 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331330
(54) • Belichtungsgerät und Verfahren zur Her-
stellung einer Vorrichtung
• Exposure apparatus and device manufac-
turing method
• Appareil d'exposition et méthode de fabri-
cation d'un dispositif
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Nyui, Masaru, Ohta-ku, Tokyo, JP
Chiba, Keiko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Yamashita, Keiji, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Paten-
tanwälte, Radeckestrasse 43, 81245
München, DE

(51) **G03F 7/20** (11) **1 788 447 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023556.1 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334464
(54) • Belichtungsgerät und Verfahren zur Her-
stellung einer Vorrichtung
• Exposure apparatus and device manufac-
turing method
• Appareil d'exposition et procédé de fabri-
cation d'un dispositif
(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimo-
maruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Miyazaki, Kyoichi, Ohta-ku, Tokyo, JP
(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Paten-
tanwälte, Radeckestrasse 43, 81245
München, DE

G03F 7/20 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/20 → (51) **H01L 21/027**

G03F 7/20 → (51) **H02K 41/03**

(51) **G03F 7/30** (11) **1 788 448 A1**
B41C 1/10 **G03F 7/085**
(25) En (26) En
(21) 05111012.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method for making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique

(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Williamson, Alexander, Septestraat 27, 2640,
Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

(51) **G03F 7/30** (11) **1 788 449 A1**
B41C 1/10 **G03F 7/085**
(25) En (26) En
(21) 05111014.6 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method for making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Williamson, Alexander Agfa-Gevaert, 2640,
Mortsel, BE
Van Damme, Marc Agfa-Gevaert, 2640,
Mortsel, BE
Gries, Willi-Kurt Agfa-Gevaert, 2640, Mort-
sel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

G03F 7/30 → (51) **G03F 7/09**

(51) **G03F 7/32** (11) **1 788 450 A1**
G03F 7/09
(25) En (26) En
(21) 05110915.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zur Herstellung einer Litho-
grafiedruckform
• Method of making a lithographic printing
plate
• Procédé de fabrication d'une plaque d'im-
pression lithographique
(71) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE
(72) Van Damme, Marc, 2640, Mortsel, BE
(74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V.
IP Department 3622 Septestraat 27, 2640
Mortsel, BE

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/029**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/031**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/033**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/085**

G03F 7/32 → (51) **G03F 7/20**

G03F 7/38 → (51) **G03F 7/09**

G03F 7/38 → (51) **G03F 7/11**

G03F 7/40 → (51) **G03F 7/09**

G03F 7/42 → (51) **G03F 7/09**

(51) **G03F 9/00** (11) **1 788 451 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255897.8 (22) 17.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 284407
- (54) • *Binäre sinusförmige Gitter unterhalb der Wellenlänge als Ausrichtungsmarkierungen*
• *Binary sinusoidal sub-wavelength gratings as alignment marks*
• *Réseaux binaires sinusoïdaux, de pas inférieur à la longueur d'onde, en tant que marques d'alignement*
- (71) ASML Netherlands B.V., De Run 6501, 5504 DR Veldhoven, NL
- (72) Van Haren, Richard Johannes Franciscus, 5583 XM Waalre, NL
Musa, Sami, 5613 GM Eindhoven, NL
- (74) Leeming, John Gerard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

G03F 9/00 → (51) **H01L 21/027**

G03G 5/06 → (51) **C09B 67/16**

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 788 452 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06120841.9 (22) 18.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.11.2005 US 274459
- (54) • *Toner mit kristallinem Wachs*
• *Toner having crystalline wax*
• *Toner possédant de la cire cristalline*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, Rochester, NY 14644, US
- (72) Patel, Raj D., Oakville Ontario L6H 3L2, CA
Sanders, David J., Oakville Ontario L6H 5K8, CA
Anderson, Christine, Hamilton Ontario L9C 7W6, CA
Chen, Allan K., Oakville Ontario L6H 6X1, CA
Vanbesien, Daryl W., Burlington Ontario L7L 6L6, CA
Burns, Patricia A., Milton Ontario L9T 3B6, CA
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 788 453 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06120913.6 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.11.2005 US 273751
- (54) • *Toner mit kristallinem Wachs*
• *Toner Having Crystalline Wax*
• *Toner possédant de la cire cristalline*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Patel, Raj D., L6H 3L2 Ontario Oakville, CA
Sanders, David J., Oakville Ontario L6H 5K8, CA
Ng, Tie Hwee, Mississauga Ontario L5L 5H9, CA
Drappel, Stephan V., Toronto Ontario M5N 1X4, CA
Gardner, Sandra J., Oakville Ontario L6H 3K5, CA
Hadzidedic, Sonja, Etobicoke M8X 2W3, CA
Isganitis, Louis V., Rochester, NY 14607-2308, US

- Lincoln, Timothy L., Rochester, NY 14617, US
Marcell, Kevin F., Rochester, NY 14625-1301, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G03G 9/087** (11) **1 788 454 A1**
C08F 6/04 **C08L 91/06**
- (25) En (26) En
- (21) 06120914.4 (22) 19.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 14.11.2005 US 273895
- (54) • *Kristallines Wachs*
• *Crystalline wax*
• *Cire cristalline*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Patel, Raj D., Oakville Ontario L6H 3L2, CA
Sanders, David J., Oakville Ontario L6H 5K8, CA
Ng, Tie Hwee, Mississauga Ontario L5L 5H9, CA
Drappel, Stephan V., Toronto Ontario M5N 1X4, CA
Gardner, Sandra J., Oakville Ontario L6H 3K5, CA
Hadzidedic, Sonja, Etobicoke M8X 2W3, CA
Lincoln, Timothy L., Rochester, NY 14617, US
Marcell, Kevin F., Rochester, NY 14625-1301, US
Isganitis, Louis V., Rochester, NY 14607-2308, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 788 455 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124050.3 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 US 280796
- (54) • *Verfahren und System zur verbesserten Kontrolle von xerografischen Parametern in Hochqualitätsdokumentsystemen*
• *Method and System for Improved Control of Xerographic Parameters in a High Quality Document System*
• *Procédé et système pour le contrôle amélioré de paramètres xérogaphiques dans un système pour produire des document de grande qualité*
- (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Updegraff, Shawn P., Fairport, NY 14450, US
Gross, Eric M., Rochester, NY 14618, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **G03G 15/02** (11) **1 788 456 A1**
G03G 15/16
- (25) En (26) En
- (21) 06023331.9 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 10.11.2005 JP 2005326049
- (54) • *Leitfähiges Element, Aufladungselement, welches das leitfähige Element verwendet, Prozesskassette, die das leitfähige Element verwendet und Bilderzeugungsvorrichtung, die die Prozesskassette verwendet*
• *Conductive member, charging member using the conductive member, process cartridge using the charging member and image forming apparatus using the process cartridge*
• *Élément conducteur, élément de charge utilisant l'élément conducteur, cartouche de traitement utilisant l'élément de charge et appareil de formation d'images utilisant la cartouche de traitement*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Nakamura, Makoto, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Narita, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Oshima, Tadayuki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Hattori, Tadaaki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Kojima, Toshio, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Tokuwaki, Taisuke, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
Furubayashi, Hiroki, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Engelhard, Maximilian, Schwabe, Sandmair, Marx Patentanwälte, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

- (51) **G03G 15/08** (11) **1 788 457 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06016218.7 (22) 03.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 10.08.2005 JP 2005232659
22.08.2005 JP 2005240446
- (54) • *Bilderzeugungsvorrichtung und Verfahren zur Steuerung der Tonerkonzentration*
• *Image forming apparatus and toner concentration controlling method*
• *Appareil de formation d'image et procédé de contrôle de la concentration d'encre en poudre*
- (71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Takeuchi, Nobutaka, Tokyo 143-8555, JP
Hasegawa, Shin, Tokyo 143-8555, JP
Fujimori, Kohta, Tokyo 143-8555, JP
Ikegami, Kayoko, Tokyo 143-8555, JP
Hirayama, Yushi, Tokyo 143-8555, JP
Ishibashi, Hitoshi, Tokyo 143-8555, JP
Ariizumi, Osamu, Yokohama-shi Kanagawa 246-0037, JP
Watanabe, Naoto, Tokyo 143-8555, JP
Kato, Shinji, Tokyo 143-8555, JP
Kobayashi, Shinji, Tokyo 143-8555, JP
Kobayashi, Kazumi, Tokyo 143-8555, JP
Enami, Takashi, Tokyo 143-8555, JP
Uchida, Fukutoshi, Tokyo 143-8555, JP
Morimoto, Ryohta, Tokyo 143-8555, JP
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte Stuntzstraße 16, D-81677 München, DE

- (51) **G03G 15/16** (11) **1 788 458 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06023917.5 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005333845
18.11.2005 JP 2005333846
18.11.2005 JP 2005333847
(54) • *Bilderzeugungsvorrichtung*
• *Image forming apparatus*
• *Appareil de formation d'images*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Furumizu, Mikio, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Maeda, Masahiro, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Yamada, Yoichi, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
Fukumoto, Takatomo, Suwa-shi Nagano 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G03G 15/16 → (51) **G03G 15/02**

(51) **G04F 10/00** (11) **1 788 459 A1**
G04F 10/04 **G04F 10/06**
G05B 19/408
(25) En (26) En
(21) 07075156.5 (22) 07.07.2003
(84) DE FR GB
(54) • *Verzögerungszeitdiskriminator*
• *A time-delay discriminator*
• *Discriminateur de décalage temporel*
(71) Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V., 20 Frederick Sanger Road, The Surrey Research Park, Guildford, Surrey GU2 7YD, GB
(84) GB
(71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
(84) DE FR
(72) Szajnowski, Wieslaw Jerzy, Guildford, Surrey, GU1 2AR, GB
(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
(62) 03254301.9 / 1 496 410

G04F 10/04 → (51) **G04F 10/00**

G04F 10/06 → (51) **G04F 10/00**

(51) **G04G 1/06** (11) **1 788 460 A2**
G04G 5/00
(25) En (26) En
(21) 06023924.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005336980
(54) • *Zeitempfangsvorrichtung und Funkuhr*
• *Time reception apparatus and wave clock*
• *Appareil de réception de signaux-temporelles et horloge radio-controlé*
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
(72) Sano, Takashi Casio Computer Co.,Ltd., Hamura-shi Tokyo 205-8555, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G04G 5/00 → (51) **G04G 1/06**

(51) **G05B 17/00** (11) **1 788 461 A1**
(25) En (26) En
(21) 06008296.3 (22) 21.04.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 738921 P
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zum Entwurf einer Sensoranordnung für ein sicheres automatisiertes System, automatisiertes System, Programmelement und computerlesbares Medium*
• *A device for and a method of designing a sensor arrangement for a safe automated system, an automated system, a program element and a computer-readable medium*
• *Un dispositif dessiné pour le capteur et son procédé dans le dispositif de sécurité automatisé, le dispositif automatisé, l'élément du programme et le support lisible sur l'ordinateur*
(71) Multitel ASBL, Avenue Nicolas Copernic 1, 7000 Mons, BE
Faculté Polytechnique de Mons, Rue de Houdain, 9, 7000 Mons, BE
(72) Meers, Francois, 7000 Mons, BE
Bilenne, Olivier, 4121 Neuville-En-Condroz, BE
(74) Massar, Marc, Watermael-Boitsfort 1170 Brussels, BE
Druet, Emmanuel, 5000 Namur, BE
(74) Dilg, Andreas, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 788 462 A1**

(25) De (26) De
(21) 05025357.4 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Strukturierung und Verwaltung von technologischen Funktionen einer Automatisierungsanlage*
• *Structuring and managing the technological functions of an automation system*
• *Structuration et gestion de fonctions technologiques d'un système d'automatisation*
(71) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eichhorn, Annette, 91093 Hessdorf, DE
Mangler, Gabrielle, 90482 Nürnberg, DE
Hey, Uwe, 90475 Nürnberg, DE
Munoz Ibarra, Pablo, 91058 Erlangen, DE
Odemer, Rolf, 91074 Herzogenaurach, DE

(51) **G05B 19/042** (11) **1 788 463 A2**

(25) De (26) De
(21) 06123050.4 (22) 27.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 27.10.2005 DE 102005051795
(54) • *Anzeigeeinheit für die Prozessautomatisierungstechnik*
• *Display unit for process automation technology*
• *Unité d'affichage pour l'automatisation des processus*
(71) Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG, Obere Wank 41, 87484 Nesselwang, DE
(72) Korn, Michael, 87616 Marktoberdorf, DE
Buchner, Reinhard, 87484 Nesselwang, DE
(74) Andres, Angelika Maria, Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG PatServe Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE

(51) **G05B 19/045** (11) **1 788 464 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06024131.2 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 FR 0511809
(54) • *Konfigurationsgerät einer Haushaltseinrichtung*
• *Configuration apparatus for domestic actuator*
• *Dispositif de configuration d'un actionneur domotique*
(71) Somfy SAS, 50, Avenue du Nouveau Monde, 74300 Cluses, FR
(72) Müller, Thomas, 72336 Balingen, DE
Reiner, Thomas, 72810 Gomaringen, DE
Schoen, Hendrik, 72070 Tübingen-Hirschau, DE
Deibler, Karl-Eugen, 72145 Hirrlingen, DE
Tscherny, Georg, 71155 Altdorf, DE
(74) Bugnion Genève, BUGNION S.A. Case 375, 1211 Genève 12, CH

G05B 19/408 → (51) **G04F 10/00**

(51) **G05B 19/409** (11) **1 788 465 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255485.2 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 JP 2005333124
(54) • *Vorrichtung zur Maschinensignalverarbeitung*
• *Machine signal processing device*
• *Dispositif de traitement d'un signal de machine*
(71) FANUC LTD, 3580, Shibokusa Aza-Komanba, Oshino-mura, Minamitsuru-gun, Yamanashi 401-0597, JP
(72) Saito, Osamu, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 4010511, JP
Araki, Kenji, Oshino-mura, Minamitsuru-gun Yamanashi 4010511, JP
Watanabe, Hiroshi, Fujiyoshida-shi Yamanashi 403-0004, JP
(74) Billington, Lawrence Emlyn, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **G05B 23/02** (11) **1 788 466 A2**

(25) En (26) En
(21) 07004987.9 (22) 21.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(30) 22.08.2002 US 225675
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erzeugen von Störsignalen*
• *Method and apparatus for producing perturbation signals*
• *Procédé et appareil pour la génération de signaux de perturbation*
(71) Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Kothare, Simone L., Bethlehem PA 18017, US
Mandler, Jorge Anibal, Fogelsville PA 18051, US
(74) Flint, Adam, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
(62) 03255190.5 / 1 391 990

(51) **G05D 1/02** (11) **1 788 467 A2**
(25) De (26) De
(21) 06018391.0 (22) 02.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 15.11.2005 DE 102005054359
(54) • *Schutzeinrichtung*
• *Safety device*
• *Dispositif de protection*
(71) Leuze lumiflex GmbH + Co. KG, Liebigstrasse
4, 82256 Fürstenfeldbruck, DE
(72) Brunner, Rolf, 82223 Eichenau, DE
Mohr, Stefan, Dr., 80686 München, DE
(74) Ruckh, Rainer Gerhard, Fabrikstrasse 18,
73277 Owen/Teck, DE

(51) **G05D 1/02** (11) **1 788 468 A2**
(25) De (26) De
(21) 06123011.6 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005055348
(54) • *Einrichtung zur Warnung des Fahrers eines
Kraftfahrzeugs*
• *System for warning the driver of a motor
vehicle*
• *Système pour prévenir le conducteur d'un
véhicule automobile*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
70442 Stuttgart, DE
(72) Niehsen, Wolfgang, 31162 Bad Salzdetfurth,
DE

G05D 1/02 → (51) **B62D 1/28**

(51) **G05D 1/08** (11) **1 788 469 A1**
B62K 17/00 **B60L 15/20**
(25) Ja (26) En
(21) 06767778.1 (22) 27.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/013201 27.06.2006
(87) WO 2007/001083 2007/01 04.01.2007
(30) 29.06.2005 JP 2005190781
(54) • *STEUERUNGSVERFAHREN FÜR
LADUNGSBEWEGUNG*
• *CONTROL METHOD FOR MOVING CAR-
RIAGE*
• *PROCÉDÉ DE COMMANDE POUR CHA-
RIOT MOBILE*
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1,
Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571,
JP
(72) NAKASHIMA, Issei, TOYOTA JIDOSHA K. K.,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
FUWA, Toshio, TOYOTA JIDOSHA K. K.,
Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **G05D 16/00** (11) **1 788 470 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124341.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005333569
(54) • *Druckregelungsvorrichtung*
• *Pressure regulator apparatus*

• *Appareil régulateur de pression*
(71) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-
chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
(84) DE FR GB
(72) Maeshima, Takayuki, c/o Keihin Corporation,
Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Akimoto, Motoki, c/o Keihin Corporation,
Kawasaki-shi Kanagawa, JP
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22
14 43, 80504 München, DE

G05G 1/18 → (51) **F16H 63/28**

(51) **G06F 1/00** (11) **1 788 471 A1**
H04L 12/26 **H04L 29/06**

(25) En (26) En
(21) 07103419.3 (22) 11.06.2003
(84) DE FR GB
(30) 11.06.2002 JP 2002170253
(54) • *Analysesystem für Inhaltsprotokolle und
Datenkommunikationssteuervorrichtung*
• *Content-log analyzing system and data-
communication controlling device*
• *Système d'analyse du contenu de journal et
dispositif de contrôle des communications/
données*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) Yokota Kaoru c/o Matsushita Electric Ind. Co.
Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-
6319, JP
Futa, Yuichi c/o Matsushita Electric Ind. Co.
Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-
6319, JP
Tatebayashi, Makoto Matsushita Elec. Ind.
Co.Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-
6319, JP
Matsuzaki, Natsume Matsushita Elec. Ind.
Co.Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-
6319, JP
Kitatora, Hirohito Matsushita Elec. Ind. Co.
Ltd., 1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-
6319, JP
Ohmori, Motoji Matsushita Elec. Ind. Co.Ltd.,
1-3-7 Shiromi Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße
58, D-80538 München, DE
(62) 03013167.6 / 1 372 318

(51) **G06F 3/033** (11) **1 788 472 A1**
H01Q 1/52 **H01Q 1/22**
G06K 1/00 **G06K 19/077**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05025207.1 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung oder Gruppe von Vorrichtung-
en mit zwei auf verschiedene Frequenzen
abgestimmten Antennen*
• *Device or group of devices having two
antennas tuned to different frequencies*
• *Dispositif ou ensemble de dispositifs
équipé de deux antennes accordées à des
fréquences différentes*

(71) The Swatch Group Research and Develop-
ment Ltd., Rue des Sors 3, 2074 Marin, CH
(72) Zellweger, Emil, 4514 Lommiswil, CH
Casagrande, Arnaud, 2523 Lignières, CH
(74) Surmely, Gérard, et al, I C B Ingénieurs
Conseils en Brevets SA, Rue des Sors 7,
2074 Marin, CH

(51) **G06F 3/033** (11) **1 788 473 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025246.9 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Eingabevorrichtung*
• *input device*
• *dispositif d'entrée*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittels-
bacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Bischoff, Toni Gerhard, 91580 Petersaurach,
DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 788 474 A1**
G06F 15/02

(25) Ja (26) En
(21) 05783578.7 (22) 08.09.2005
(84) GB
(86) JP 2005/016992 08.09.2005
(87) WO 2006/028276 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004261943
(54) • *VIDEOVORRICHTUNG*
• *VIDEO DEVICE*
• *DISPOSITIF VIDEO*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO.,
LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi,
Osaka 571-8501, JP
(72) TOIYAMA, Keiichi c/o Matsushita El. Ind. Co.
Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319,
JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **G06F 3/033** (11) **1 788 475 A2**
G06F 3/042

(25) En (26) En
(21) 06124594.0 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337456
03.10.2006 JP 2006271732
(54) • *Eingabegerät, Verfahren und Herstellungs-
verfahren für Eingabegerät*
• *Input apparatus, method and fabrication
method for input apparatus*
• *Dispositif d'entrée, méthode, et méthode
de fabrication dudit dispositif*
(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa
6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Yamaguchi, Kazunori, Shinagawa-ku Tokyo,
JP
(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/042 → (51) **G06F 3/033**

(51) **G06F 3/048** (11) **1 788 476 A1**
G06F 17/27 **B41J 3/46**

(25) En (26) En
(21) 06022730.3 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331016
(54) • *Dokumentsverarbeitungsapparatur*
• *Document processing apparatus*
• *Appareil de traitement de documents*
(71) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-
shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken
467-8561, JP

- (72) Suzuki, Yasunori Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
Iida, Yuji Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
Tanjima, Naoki Intel. Prop. Dept., Nagoya-shi Aichi-ken, 467-8562, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

G06F 3/048 → (51) **H04N 5/00****G06F 3/06** → (51) **G11B 27/10****G06F 3/12** → (51) **B41F 13/00**

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 788 477 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124245.9 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 US 737375 P
22.05.2006 KR 20060045849
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Verwaltung einer Benutzerschnittstelle*
• *Apparatus and method for managing user interface*
• *Appareil et procédé de gestion d'interface utilisateur*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Yoon-soo 9-111 Dongnam Yeollip, Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPELYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

- (51) **G06F 9/44** (11) **1 788 478 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124288.9 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 282126
- (54) • *System und Verfahren zur Aktualisierung einer Windparksoftware*
• *System and method for updating wind farm software*
• *Système et procédé de mise à jour de logiciels pour parcs éoliens*
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Langen, Reinhard, 45721 Haltern, DE
- (74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 17/50**

- (51) **G06F 9/445** (11) **1 788 479 A2**
(25) En (26) En
(21) 07075201.9 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (30) 06.08.2001 US 923874
- (54) • *System und Verfahren zum Hochfahren von einem nichtflüchtigen Anwendungs- und Dateispeichergerät*
• *System and method for booting from a non-volatile application and file storage device*
• *Système et méthode pour initialiser un dispositif de mémoire non-volatile d'application et de dossier*

- (71) SanDisk Corporation, 140 Caspian Court, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) Chang, Robert C., Danville, California 94506, US
Guo, Jong, Castro Valley, California 94522, US
Sabet-Scharghi, Farshid, San Jose, California 95138, US
- (74) Hitchcock, Esmond Antony, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB
- (62) 02752716.7 / 1 419 439

G06F 9/48 → (51) **G06F 9/50**

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 788 480 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023256.8 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 283618
30.06.2006 US 479284
- (54) • *Hierarchische, mehrschichtige Abbildungs- und Überwachungsarchitektur für intelligente Elemente*
• *Hierarchical, multi-tiered mapping and monitoring architecture for smart items*
• *Cartographie multiniveau hiérarchique et architecture de surveillance pour petits éléments*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Avanes, Artin, 13627 Berlin, DE
Bornhoevd, Christof, Belmont, CA 94002, US
Haller, Stephan, 76133 Karlsruhe, DE
Kubach, Uwe, 01219 Dresden, DE
Moreira Sa de Souza, Luciana, 76227 Karlsruhe, DE
Nochta, Zoltan, 76199 Karlsruhe, DE
Spiess, Patrick, 76131 Karlsruhe, DE
Ziekow, Holger, 13503 Berlin, DE
- (74) Hössle Kudlek & Partner, Patentanwälte, Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 9/50** (11) **1 788 481 A1**
G06F 9/48
(25) En (26) En
(21) 06023720.3 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 284195
18.10.2006 US 583274
- (54) • *Hierarchische, mehrstufige Abbildungs- und Überwachungsarchitektur für eine Dienst-zu-Vorrichtung Wiederabbildung von intelligenten Einzelteilen*
• *Hierarchical, multi-tiered mapping and monitoring architecture for service-to-device re-mapping smart items*
• *Système d'assignation et surveillance hiérarchique à multi-niveaux pour une assignation service-à-dispositif remapage d'éléments intelligents*
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
- (72) Avanes, Artin, 13627 - Berlin, DE
Bornhoevd, Christof, Belmont, CA 94002, US
Kubach, Uwe, 01219 - Dresden, DE
Moreira Sa de Souza, Luciana, 76227 - Karlsruhe, DE
Nochta, Zoltan, 76199 - Karlsruhe, DE
Spiess, Patrick, 76131 - Karlsruhe, DE
Ziekow, Holger, 13503 - Berlin, DE

- (74) Lehmann, Judith Christina, Hössle, Kudlek & Partner Patentanwälte Postfach 10 23 38, 70019 Stuttgart, DE

- (51) **G06F 11/10** (11) **1 788 482 A2**
(25) En (26) En
(21) 06253540.6 (22) 06.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337836
- (54) • *Speichersteuerungsvorrichtung und Verfahren zur Fehlerinformationsverwaltung für die Speichersteuerungsvorrichtung*
• *Storage control device, and error information management method for storage control device*
• *Dispositif de contrôle de stockage et procédé de gestion d'informations d'erreur du dispositif de contrôle de stockage*
- (71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
- (72) Inoue, Tetsuya c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Hiroshi c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Matsushige, Hiromi c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ogawa, Matsato c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yokohama, Tomokazu c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Kurokawa, Masateru c/o Hitachi Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 11/14** (11) **1 788 483 A2**
(25) En (26) En
(21) 06253254.4 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331864
- (54) • *Verfahren zur Datenwiederherstellung für ein Computersystem*
• *Data recovery method for computer system*
• *Procédé de récupération de données pour système informatique*
- (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamamoto, Masayuki, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Asano, Masayasu, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Oeda, Takashi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Suzuki, Tomohiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Hodsdon, Stephen James, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

- (51) **G06F 11/267** (11) **1 788 484 A2**
(25) De (26) De
(21) 06124270.7 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 DE 102005055429
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Diagnose eines Bussystems mit einer Anzahl von Busteilnehmern*

- Method and apparatus for diagnosing a bus system with a number of bus users
 - Procédé et dispositif de diagnostic d'un système de bus avec un nombre d'utilisateurs
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Eberhardt, Michael, 55218 Ingelheim, DE

- (51) **G06F 11/32** (11) **1 788 485 A1**
G06F 11/36
- (25) Ja (26) En
(21) 05772688.7 (22) 19.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015158 19.08.2005
(87) WO 2006/022204 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004242151
- (54) • **VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR QUELLPROGRAMMANALYSE**
• **SOURCE PROGRAM ANALYSIS DEVICE AND METHOD**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDE D'ANALYSE DE PROGRAMME SOURCE**
- (71) Pacific Design Inc., 12-1, Nishishinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 160-0023, JP
(72) SHIMOGORI, Shintaro, Pacific Design Inc., Tokyo 160-0023, JP
(74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 11/36 → (51) **G06F 11/32**

- (51) **G06F 12/00** (11) **1 788 486 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06022180.1 (22) 23.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 US 282504
- (54) • **Kooperatives Scheduling unter Verwendung von Coroutinen und Threads**
• **Cooperative scheduling using coroutines and threads**
• **Planification coopérative utilisant des coroutines et des fils**
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Mensing, Jörg W., 13407 Berlin, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **G06F 13/00** (11) **1 788 487 A2**
- (25) En (26) En
(21) 07001375.0 (22) 12.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (30) 03.06.2003 US 454407
- (54) • **Kartenidentifizierungskompatibilität**
• **Card identification compatibility**
• **Compatibilité de carte d'identification**
- (71) LEXAR MEDIA, INC., 47421 Bayside Parkway, Fremont, CA 94538, US
(72) Estakhri, Petro, Pleasanton California 94566, US
Nemazie, Sam, San Jose California 95120, US
(74) Beresford, Keith Denis Lewis, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
(62) 04252737.4 / 1 484 689

- (51) **G06F 13/10** (11) **1 788 488 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06123951.3 (22) 13.11.2006

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 KR 20050109893
- (54) • **Schnittstellenvorrichtung, Schnittstellenkabellvorrichtung und Kommunikationsverfahren und System damit**
• **Interface device, interface cable apparatus, and communication method and system having the same**
• **Dispositif d'interface, appareil à câble d'interface et procédé et système de communication possédant celui-ci**
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR
(72) Ryu, Jun-young, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

G06F 15/02 → (51) **G06F 3/033**

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 788 489 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07004755.0 (22) 30.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 30.06.1999 US 141903 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Verkehrs in einem Netzwerk**
• **Method and apparatus for monitoring traffic in a network**
• **Procédé et appareil pour la surveillance du trafic dans un réseau**
- (71) Aptitude, Inc., 750 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
(72) Dietz, Russell S., San Jose 95120-2736 California, US
Maixner, Joseph R., Aptos 95003 California, US
Koppenhaver, Andrew A., Fairfax 22030 Virginia, US
Bares, William H., Germantown 38139 Tennessee, US
Sarkissian, Haig A., San Antonio 78255 Texas, US
Torgerson, James F., Andover 55304 Minnesota, US
(74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 00947012.1 / 1 196 856

- (51) **G06F 15/173** (11) **1 788 490 A1**
- (25) En (26) En
(21) 07004756.8 (22) 30.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 30.06.1999 US 141903 P
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Überwachung des Verkehrs in einem Netzwerk**
• **Method and apparatus for monitoring traffic in a network**
• **Procédé et appareil pour la surveillance du trafic dans un réseau**
- (71) Aptitude, Inc., 750 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
(72) Dietz, Russell S., San Jose 95120-2736 California, US
Maixner, Joseph R., Aptos 95003 California, US
Koppenhaver, Andrew A., Fairfax 22030 Virginia, US
Amrhein, Armin, 92245 Kümmerbruck, DE

- Sarkissian, Haig A., San Antonio 78255 Texas, US
Torgerson, James F., Andover 55304 Minnesota, US
- (74) Collins, John David, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
(62) 00947012.1 / 1 196 856
- (51) **G06F 15/80** (11) **1 788 491 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06301147.2 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 US 274302
- (54) • **Verteiltes Thread-aware-Softwaresystem für ein Multiprozessorarray**
• **Thread aware distributed software system for a multi-processor array**
• **Système logiciel distribué thread-aware pour un réseau multiprocesseurs**
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Serghi, Laura Mihaela, Ottawa Ontario K1V 9Y8, CA
McBride, Brian, Carp Ontario KOA 1L0, CA
Wilson, David James, Carp Ontario KOA 1L0, CA
Hanes, Gordon, Ottawa Ontario K2P 0W6, CA
(74) Hervouet, Sylvie, et al, Feray Lenne Conseil, 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Anthony Cedex, FR

G06F 17/27 → (51) **G06F 3/048**

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 788 492 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05110794.4 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Vorrichtung und Verfahren zum Suchen von dreidimensionalen Formen**
• **Apparatus and method for searching for 3-dimensional shapes**
• **Appareil et procédé pour la recherche de formes tridimensionnelles**
- (71) Korean Institute of Industrial Technology, 35-3 Hongchun-Ri, Ipchang-Myun Chonansi, Chungnam 330-825, KR
(72) Choi, Jeongkil, 420-031, Gyeonggi-do, KR Lee, Youngchul, 406-772, Incheon, KR Lim, Chaeho, 406-777, Incheon, KR
(74) Molinia, David, Dörries Frank-Molinia Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE

- (51) **G06F 17/30** (11) **1 788 493 A1**
- (25) En (26) En
(21) 05292464.4 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Feststellung von Änderungen bei Daten**
• **Detecting changes in data**
• **Détection de modification de données**
- (71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Fischer, Uwe, 76199 Karlsruhe, DE
Deshpande, Paresch, Viveknagar Post Bangalore 560 042, IN
Jatheendran, Biju, Bangalore 560 008, IN
Ficatier, Olivier, 06200 Nice, FR
Haury, Axel, 06110 Le Cannet, FR

Suchanek, Alexandra, 76532 Baden Baden, DE
(74) Walter, Philipe, et al. COHAUSZ & FLORACK Patent- und Rechtsanwälte Bleichstrasse 14, 40211 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 788 494 A1**
(25) En (26) En
(21) 06022715.4 (22) 31.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 285368
(54) • *Verfolgung der Benutzung von Datenelementen in elektronischen Geschäftskommunikationen*
• *Tracking usage of data elements in electronic business communications*
• *Suivi d'éléments de données dans des communications commerciales électroniques*
(71) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE
(72) Stuhlec, Gunther, 69117 Heidelberg, DE
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **G06F 17/30** (11) **1 788 495 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255246.8 (22) 12.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 283520
(54) • *Geographische Datenbank mit detaillierten lokalen Daten*
• *Geographic database with detailed local data*
• *Base de données géographiques avec des données locales détaillées*
(71) Navteq North America, LLC, 222 Merchandise Mart Plaza Drive Suite 900, Chicago IL 60854, US
(72) Finn, Michael, Lake Zurich, II 60047, US
Borak, Jason, Algonquin, IL 60102, US
Bennett, James Ronald, San Jose, CA 85125, US
(74) Palmer, Jonathan R., Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens, 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **G06F 17/30** (11) **1 788 496 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003358.4 (22) 29.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 01.06.2001 US 295104 P
09.04.2002 US 119672
(54) • *Konsistentes Lesen in einer verteilten Datenbankumgebung*
• *Consistent read in a distributed database environment*
• *Lecture constante dans un environnement distribué d'une base de données*
(71) Oracle International Corporation, 500 Oracle Parkway, Redwood Shores, CA 94065, US
(72) Ganesh, Amit, San Jose, CA 95129, US
Bamford, Roger, Woodside, CA 94062, US
Dendorfer, Claus, Dendorfer & Herrmann Patentanwälte Partnerschaft Bayerstrasse 3, 80335 München, DE
(74) 02731965.6 / 1 402 414

G06F 17/30 → (51) **G06Q 10/00**

G06F 17/30 → (51) **G09B 29/00**

(51) **G06F 17/50** (11) **1 788 497 A1**
G06F 9/44
(25) Fr (26) Fr
(21) 05300943.7 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Entwurfsmuster und Verfahren zur Objektmodelltransformation*
• *Design pattern and procedure for processing an object model*
• *Motif de conception et procédé de transformation d'un modèle objet*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Larvet, Philippe, 91470 Forges les bains, FR
Pastor, Alain, 92100 Boulogne Billancourt, FR
(74) Sciaux, Edmond, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 498 A1**
A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 05025351.7 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zur Infusion von Substanzen*
• *Apparatus for infusing substances*
• *Appareil pour l'infusion de substances*
(71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Hartlep, Andreas, Dr., 83629 Weyarn, DE
Pedain, Christoph, Dr., 81667 München, DE
Brady, Martin, Dr., Baltimore, MD 21210, US
Raghavan, Raghu, Dr., Phoenix, MD 21131, US
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 499 A1**
A61M 5/14
(25) En (26) En
(21) 05025352.5 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur automatisierten Optimierung von Behandlungsplänen*
• *Method and apparatus for automated optimization of treatment plans*
• *Procédé et appareil pour l'optimisation automatisée de plans de traitement*
(71) BrainLAB AG, Ammerthalstrasse 8, 85551 Kirchheim/Heimstetten, DE
(72) Hartlep, Andreas, 83629 Weyarn, DE
Rodriguez Ponce, Maria Inmaculada Dr., 81669 München, DE
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 500 A2**
(25) En (26) En
(21) 06017537.9 (22) 23.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.10.2005 JP 2005311024

(54) • *Speichermedium mit darauf gespeichertem Spielprogramm, Spielgerät und Spielverarbeitungsverfahren dafür*
• *Strange medium having game program stored therein, and game apparatus and game processing method therefor*
• *Support étrange stockant un programme de jeu, et appareil de jeu et son procédé de traitement du jeu correspondant*

(71) Nintendo Co., Limited, 11-1, Hokotate-cho, Kamitoba, Minami-ku, Kyoto 601-8501, JP
(72) Yamada, Yoichi, Kamitoba Minami Ku Kyoto 601-8501, JP
Kitagawa, Koji, Kamitoba Minami Ku Kyoto 601-8501, JP
Takeshita, Shinko, Kamitoba Minami Ku Kyoto 601-8501, JP
Morita, Kazuaki, Kamitoba Minami Ku Kyoto 601-8501, JP
(74) Altenburg, Udo, et al, Patent- und Rechtsanwälte Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg - Geissler Galileiplatz 1, 81679 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 501 A1**
(25) En (26) En
(21) 06022052.2 (22) 20.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 284575
(54) • *Medizinische Vorrichtung mit wählbaren Zustandsüberwachungsmodi*
• *Medical device with selectable status monitoring modes*
• *Dispositif médical avec modes de surveillance d'état sélectionnables*
(71) Covidien AG, Victor von Bruns-Strasse 19, 8212 Neuhausen am Rheinfall, CH
(72) Knauper, Christopher A., MO 63368, O'Fallon, US
(74) Tomlinson, Edward James, et al, Frohwitter Patent- und Rechtsanwälte Possartstrasse 20, 81679 München, DE

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 502 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124281.4 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 US 739526 P
17.01.2006 US 333124
(54) • *Computerunterstütztes Gruppenarbeitssystem mit gleichzeitiger Manipulation von gemeinsamen Daten bei der Gesundheitsfürsorge*
• *Computer supported collaborative work system providing simultaneous manipulation of shared data in a healthcare environment*
• *Système de travail coopératif assisté par ordinateur permettant de manipuler simultanément des données partagées dans un environnement médical*
(71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US
(72) Mahesh, Prakash, Hoffman Estates, IL 60192, US
Gentles, Thomas A., Algonquin, IL 60102, US
Morita, Mark M., Arlington Heights, IL 60005, US
Ricard, Mark, Naperville, IL 60564, US
Karlathungal, Murali Kumaran, Hoffman Estates, IL 60194, US

(74) Bedford, Grant Richard, London Patent Operation GE International Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **G06F 19/00** (11) **1 788 503 A2**
(25) De (26) De
(21) 06405463.8 (22) 03.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 CH 18442005

(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Übermittlung von Daten von mobilen medizinischen Geräten*
• *Device and method for transmitting data from mobile medical devices*
• *Dispositif et procédé destinés à la transmission de données à partir d'appareils médicaux mobiles*

(71) ARCOMED AG, Althardstrasse 146, 8105 Regensdorf, CH

(72) Vollenweider, Marc, Kirkland, WA 98033, US

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G06F 19/00 → (51) **G08G 1/00**

(51) **G06F 21/00** (11) **1 788 504 A1**
(25) De (26) De
(21) 05110826.4 (22) 16.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Erst-Authentifizierung eines Kunden gegenüber einem Diensteanbieter*
• *Method for initial customer authentication to a service provider*
• *Procédé destiné à l'authentification première d'un client par rapport à un prestataire de services*

(71) SIZ-Informatik-Zentrum der Sparkassenorganisation GmbH, Simrockstrasse 4, 53113 Bonn, DE

(72) DÜNNWALD, Hans-Peter, 53271 Siegburg, DE

(74) Hilleringmann, Jochen, Patentanwälte Von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **G06F 21/00** (11) **1 788 505 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111046.8 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zum Betrieb eines Anwenderprogramms bei einer drahtlosen Vorrichtung*
• *System and method for application program operation on a wireless device*
• *Méthode et système pour l'opération d'une application dans un appareil portatif*

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Kahandaliyanage, Shawn, Ontario N2H 6R8, CA

(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 788 506 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123204.7 (22) 30.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 07.11.2005 KR 20050106081

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum sicheren Aktualisieren und Booten eines Codebilds*
• *Method and apparatus for securely updating and boot code image*
• *Procédé et appareil pour réaliser des mises à jour sécurisées et pour une image de code d'amorce*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) Kwon, Moon-sang, Seoul, KR

(74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **G06F 21/00** (11) **1 788 507 A2**
G06F 21/02 **G06F 21/04**
G06F 21/24 **G07F 7/08**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06124219.4 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 CH 18352005

(54) • *Endgerät für elektronische Transaktionen, das im gesicherten und nicht gesicherten Modus funktionieren kann, sowie Methode, nach der das Gerät funktioniert*
• *Electronic transaction terminal capable of operating in secure and non-secure mode, and method adapted to the device*
• *Terminal de transaction électronique pouvant fonctionner en mode sécurisé et en mode non sécurisé, ainsi que méthode adaptée au dispositif*

(71) Ingenico SA, 192 Av. Charles de Gaulle, 92200 Neuilly sur Seine, FR

(72) Bays, Pierre, 1723, Marly, CH
Bays, Jean-Nicolas, 1744, Chénens, CH
Niclass, Cristiano, 1815, Clarens, CH
Petraglio, Enrico, 1066, Epalinges, CH
Straumann, Reto, 1763, Granges-Paccots, CH

(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA, Case Postale 2848, 2001 Neuchâtel, CH

(51) **G06F 21/00** (11) **1 788 508 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004123.1 (22) 15.06.2004

(84) GB
(30) 17.06.2003 US 463173

(54) • *Spielautomat mit reduzierter Softwareauthentifizierung*
• *Gaming machine having reduced-read software authentication*
• *Machine de jeu dotée d'une authentification logique de lecture réduite*

(71) WMS Gaming Inc., 800 S. Northpoint Boulevard, Waukegan IL 60085, US

(72) Gentles, Thomas A, Algonquin 60102 Illinois, US

(74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(62) 04014014.7 / 1 489 567

G06F 21/00 → (51) **G11C 16/20**

G06F 21/02 → (51) **G06F 21/00**

G06F 21/04 → (51) **G06F 21/00**

(51) **G06F 21/24** (11) **1 788 509 A1**
G06K 7/10

(25) En (26) En
(21) 05405651.0 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zum Senden einer verschlüsselten Information und Vorrichtung dafür*
• *Method to transmit a coded information and device therefore*
• *Procédé pour transmettre des informations codées et dispositif correspondant*

(71) Berner Fachhochschule, Hochschule für Technik und Architektur, Quellgasse 21, 2501 Biel, CH

(72) AXSionics AG, Seevorstadt 99, 2502 Biel, CH

(74) Müller, Lorenz, 2505 Biel, CH
Jacomet, Marcel, 2543 Lengnau, CH
Cattin-Liebl, Roger, 2540 Grenchen, CH
Rollier, Alain, 6422 Steinen, CH

(74) Liebetanz, Michael, et al, Isler & Pedrazzini AG Gotthardstrasse 53 Postfach 1772, 8027 Zürich, CH

G06F 21/24 → (51) **G06F 21/00**

G06K 1/00 → (51) **G06F 3/033**

G06K 7/08 → (51) **G06K 19/077**

(51) **G06K 7/10** (11) **1 788 510 A1**
G09B 21/00 **G06K 7/14**

(25) De (26) De
(21) 06124323.4 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 DE 102005054962

(54) • *Optische Braille-Schrift-Erkennung*
• *Optical Braille lettering recognition*
• *Reconnaissance optique d'écriture en braille*

(71) Reiter, Mathias, Bgm.-Finsterwalder-Ring 12, 82515 Wolfratshausen, DE

(72) Reiter, Mathias, 82515 Wolfratshausen, DE

(74) Alber, Norbert, Hansmann & Vogeser Patent- und Rechtsanwälte Albert-Roßhaupter-Straße 65, D-81369 München, DE

G06K 7/10 → (51) **G06F 21/24**

G06K 7/14 → (51) **G06K 7/10**

G06K 15/00 → (51) **B41F 13/00**

(51) **G06K 17/00** (11) **1 788 511 A1**
B42D 15/10 **G06K 19/077**

(25) Ja (26) En
(21) 05765750.4 (22) 13.07.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/012945 13.07.2005
(87) WO 2006/027896 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 JP 2004264176
(54) • *KARTENARTIGE VORRICHTUNG*
• *CARD-TYPE DEVICE*
• *DISPOSITIF DE TYPE CARTE*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KANAGAWA, Kiyoshi C/O MURATA MANUFACTURING CO.,LTD, Kyoto 6178555, JP

OKADA, Masanobu C/O MURATA MANUFACTURING CO., LTD, Kyoto 6178555, JP
(74) Stöckeler, Ferdinand, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **G06K 17/00** (11) **1 788 512 A1**
G06K 19/00 **G06K 19/077**

(25) En (26) En
(21) 07003853.4 (22) 28.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK EE FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(30) 02.04.2001 JP 2001103535
(54) • Halbleiterbauteil und Methode zur Herstellung desselben
• A semiconductor device and a method of manufacturing the same
• Dispositif sémi-conducteur et procédé pour sa fabrication
(71) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
Hitachi ULSI Systems Co., Ltd., 22-1, Josuihonmachi 5-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8522, JP
(72) Wada, Tamaki, Kodaira-shi Tokyo 187-8522, JP

Nishizawa, Hirotaka, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Masuda, Masachika, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Osawa, Kenji, Kodaira-shi Tokyo 187-8522, JP
Osako, Junichiro, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Hatakeyama, Satoshi, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Ishihara, Haruji, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Yoshizaki, Kazuo, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
Furusawa, Kazunori, Kodaira-shi Tokyo 187-8588, JP
(74) Johnson, Richard Alan, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, GB-London WC2B 6HP, GB
(62) 01274083.3 / 1 376 452

G06K 19/00 → (51) **F16C 41/00**

G06K 19/00 → (51) **G06K 17/00**

(51) **G06K 19/04** (11) **1 788 513 A1**
G06K 19/077 **G11B 23/00**
H01Q 1/38 **H01Q 1/40**
H01Q 1/52 **H01Q 1/48**
H01Q 9/42 **H01Q 1/22**

(25) En (26) En
(21) 06008871.3 (22) 28.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 JP 2005331361
24.01.2006 JP 2006014968
(54) • RFID-Etikett
• Rfid tag
• Etiquette à radio fréquence Rfid
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kai, Manabu, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Maniwa, Toru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Yamagajo, Takashi, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G06K 19/073 → (51) **G11C 16/20**

(51) **G06K 19/077** (11) **1 788 514 A1**
H01L 23/48

(25) Fr (26) Fr
(21) 06023093.5 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 FR 0511750
(54) • Elektronisches Mikromodul und Herstellungsverfahren
• Electronic micromodule and method of fabrication
• Micromodule électronique et procédé de fabrication
(71) STMICROELECTRONICS SA, 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
(72) Rogge, Agnès, 13114 Puylobier, FR
(74) Marchand, André, OMNIPAT, 24 Place des Martyrs de la Résistance, 13100 Aix-en-Provence, FR

(51) **G06K 19/077** (11) **1 788 515 A1**
G01R 33/18 **G06K 7/08**

(25) NI (26) En
(21) 06077056.7 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 NL 1030462
(54) • RFID-Etikett
• Radio frequency identification label
• Etiquette d'identification par radiofréquence
(71) N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP, Parallelweg 2, 7141 DC Groenlo, NL
(72) Hogen Esch, Johannes Harm Lukas, 7122 ZN Aalten, NL
(74) van Loon, C.J.J., et al, VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

G06K 19/077 → (51) **G06F 3/033**

G06K 19/077 → (51) **G06K 17/00**

G06K 19/077 → (51) **G06K 19/04**

(51) **G06K 19/10** (11) **1 788 516 A1**
G07F 7/08 **G07D 7/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06022617.2 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 28.10.2005 FR 0511101
28.10.2005 FR 0511100
(54) • Method and device for authentication and/or identification
• Method and device for authentication and/or identification
• Procédé et dispositif d'authentification et/ou d'identification
(71) ATT - Advanced Track & Trace S. A., 99 Avenue de la Châtaigneraie, 92500 Rueil-Malmaison, FR
(72) Sagan, Zbigniew ATT - Advanced Track & Trace S.A., 92500 Rueil-Malmaison, FR
Foucou, Alain ATT - Advanced Track & Trace S.A., 92500 Rueil-Malmaison, FR
Massicot, Jean-Pierre ATT - Advanced, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(51) **G06Q 10/00** (11) **1 788 517 A1**
G06F 17/30

(25) It (26) En
(21) 05425820.7 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • System und Verfahren zum Analysieren der Ertragsfähigkeit von Kunden
• System and method for analyzing customer profitability
• Systèmes et méthode pour analyser la capacité d'un client d'enregistrer des bénéfices
(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
(72) Magna, Matteo, 00142 Roma, IT
Canale, Paolo, 00142 Roma, IT
Bohe, Astrid, 00142 Roma, IT
(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

(51) **G06Q 20/00** (11) **1 788 518 A1**

(25) En (26) En
(21) 06023627.0 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 282998
(54) • Verfahren zur elektronischen Indossierung von Scheckbildern
• Method for electronically endorsing check images
• Procédé pour approuver électroniquement des images de contrôle
(71) Pitney Bowes, Inc., One Elmcraft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
(72) Pintsov, Leon A., West Hartford Connecticut 06117, US
Pintsov, David A., San Diego California 92124, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 788 519 A1**

(25) En (26) En
(21) 05292436.2 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • Verfahren zum Auswählen und zur Übertragung von Hintergrundinformation von einem Informationsserver zu einem mobilen Gerät
• Method for selecting and transmitting background information from an information server to a mobile client
• Procédé pour la sélection et transmission d'informations de fond d'un serveur d'information vers un terminal portable
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Hahn, Matthias, 73061 Ebersbach, DE
Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

(51) **G06Q 30/00** (11) **1 788 520 A1**
G07G 1/14 **G07G 3/00**

(25) En (26) En
(21) 06254274.1 (22) 15.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 US 285345
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Identifizierung elektronischer Regaletiketten mit abgebrochener Kommunikation*
 • *Methods and apparatus for identifying electronic shelf labels with which communication has been lost*
 • *Procédés et appareil d'identification d'étiquettes d'étagère électroniques avec lesquelles la communication a été rompue*
 (71) NCR International, Inc., 1700 South Patterson Boulevard, Dayton, Ohio 45479, US
 (72) Harkins, Cheryl Kay, Lawrenceville, Georgia 30043, US
 (74) Williamson, Brian, NCR International, Inc., 206 Marylebone Road, London NW1 6LY, GB

(51) **G06Q 40/00** (11) **1 788 521 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05018386.2 (22) 24.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Verfahren für die Berechnung der ökonomischen Rentabilität der Leistungstransformatoren und Verfahren für die Optimierung der ökonomischen Rentabilität der Leistungstransformatoren*
 • *Method for calculating the economic profitability of power transformers and method for the optimization of the economic profitability of power transformers*
 • *Procédé pour le calcul de la rentabilité économique de transformateurs de puissance et procédé pour l'optimisation de la rentabilité économique de transformateurs de puissance*
 (71) Siemens LTDA., Av. Mutinga 3800, 05150-901 Sao Paulo SP, BR
 (72) Cheim Venturini, Luiz Americo, 13257-620 - Itatiba - SP, BR
 Silveira Gervino, José Geraldo, 13209-190 - Jundiai - SP, BR
 (74) Nettinger, Manuela Gertrud, Haseltine Lake Theaterstrasse 3, 80333 München, DE

G06Q 50/00 → (51) **G06Q 90/00**

(51) **G06Q 90/00** (11) **1 788 522 A2**
G06Q 50/00
 (25) En (26) En
 (21) 06255944.8 (22) 21.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 US 287124
 (54) • *System und Verfahren zur Berechnung von einem Ineffizienzfaktor und einem raumplanungsbezogenen Zirkulationsfaktor für Bürogebäuden*
 • *Office building inefficiency factor and space planning circulation factor calculation system and method*
 • *Système et méthode pour le calcul des facteurs d'inefficacité et de circulation pour l'aménagement de l'espace relatif aux immeubles de bureaux*
 (71) Leasecorp, Ltd., 1301 West 22nd Street Suite 700, Oak Brook, Illinois 60523, US
 (72) Walker, Michael J., Glen Ellyn, IL 60137, US
 (74) Parkinson, Neil Scott, et al, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

G06T 1/00 → (51) **G01B 11/00**

G06T 3/00 → (51) **G01C 11/04**

(51) **G06T 5/00** (11) **1 788 523 A1**
G06T 5/50
 (25) En (26) En
 (21) 06124151.9 (22) 15.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 US 283365
 (54) • *Bildkorrektur unerwünschter Lichtsignale in einem spezifischen interessierenden Gebiet*
 • *Image based correction for unwanted light signals in a specific region of interest*
 • *Correction des signaux lumineux indésirables dans une région d'intérêt spécifique d'une image*
 (71) ABBOTT LABORATORIES, D-377, AP6A-1, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, Illinois 60064-6008, US
 (72) Kolterman, James, C., Libertyville, IL 60048, US
 Shain, Eric, B., Glencoe, IL 60022, US
 Gray, Robert, C., Gurnee, IL 60031-1336, US
 Huang, Shihai, Evanstone, IL 60201, US
 Cloherty, Gavin, A., Wauconda, IL 60084, US
 (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE

G06T 5/00 → (51) **H04N 1/407**

G06T 5/50 → (51) **G06T 5/00**

(51) **G06T 7/00** (11) **1 788 524 A1**
A61B 5/117
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767358.4 (22) 22.07.2005
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2005/013890 22.07.2005
 (87) WO 2006/009319 2006/04 26.01.2006
 (30) 22.07.2004 JP 2004214919
 (54) • *BILDVERARBEITUNGSSYSTEM*
 • *IMAGE PROCESSING SYSTEM*
 • *SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE*
 (71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP
 (72) MONDEN, Akira, c/o NEC Corporation, Tokyo 1088001, JP
 (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **G06T 7/00** (11) **1 788 525 A2**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 07004919.2 (22) 04.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(30) 10.06.2003 FR 0306962
 (54) • *Bildgebendes Verfahren für die dreidimensionale Rekonstruktion, Vorrichtung und Computerprogramm zur Durchführung besagten Verfahrens*
 • *Method of radiographic imaging for three-dimensional reconstruction, device and computer program for carrying out said method*
 • *Procédé d'imagerie radiographique pour la reconstruction tridimensionnelle, dispositif et programme d'ordinateur pour mettre en oeuvre ce procédé*
 (71) BIOSPACE MED, 10 Rue Mercœur, 75011 Paris, FR

CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
 (72) Pomero, Vincent, 75013 Paris, FR
 Skalli, Wafa, 75013 Paris, FR
 Deschenes, Sylvain, Montréal, Québec H1Y 393, CA
 de Guise, Jacques, Montréal, Québec 2HW 2L6, CA
 Laporte, Sébastien, 91300 Massy, FR
 Godbout, Benoit, Montréal, Québec 2HT 2C1, CA
 Branchaud, Dominic, Montréal, Québec H1Y 2A1, CA
 Bleau, André, Dollard-des-ormeaux Québec H9B 1H9, CA
 Mitton, David, 94270 Krémlin Bicêtre, FR
 Dorion, Irène, 75011 Paris, FR
 (74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR
 (62) 04767262.1 / 1 634 246

G06T 7/00 → (51) **B60K 31/00**

G06T 7/20 → (51) **H04N 5/335**

(51) **G06T 7/40** (11) **1 788 526 A1**
H04N 1/64
 (25) En (26) En
 (21) 06123906.7 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 US 282850
 (54) • *Bestimmung der Farbanpassung zwischen Bilddaten und Grafikobjekten*
 • *Determining the color match between image data and graphics objects*
 • *Détermination de la correspondance de couleurs entre des images et des objets graphiques.*
 (71) Xerox Corporation, Xerox Square - 20A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
 (72) Eschbach, Reiner, Webster, CA 14580, US
 Fan, Zhigang, Webster, 14580, US
 Rumph, David E, Pasadena, CA 91107-1746, US
 (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **G06T 9/00** (11) **1 788 527 A1**
H04N 7/34 **H04N 1/417**
H04N 13/00

(25) En (26) En
 (21) 06121320.3 (22) 27.09.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 31.10.2005 US 263461
 (54) • *Offene Systemarchitektur für Überwachungssysteme mit effizienter Bandbreitenverwaltung*
 • *Open system architecture for surveillance systems with efficient bandwidth management*
 • *Architecture à système ouvert pour systèmes de surveillance avec gestion efficace de la largeur de bande*
 (71) Northrop Grumman Corporation, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067, US
 (72) Akarmann, Michael, San Diego, CA 92130, US

(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **G06T 17/40** (11) **1 788 528 A2**
(25) De (26) De
(21) 06122938.1 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 26.10.2005 DE 102005051559
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Darstellung und Verarbeitung von mehrdimensionalen Scanneraufnahmen*
• *Method and device for displaying and processing multidimensional scanner images*
• *Procédé et dispositif destinés à la représentation et au traitement d'images scanographiques multidimensionnelles*
(71) DCMS AG, Herliszeigstrasse 3, 8590 Romnashorn, CH
(72) Traumann, Jörg, 8590, Romnashorn, CH
(74) Patentanwälte Kewitz & Kollegen, Partnerschaft Corneliusstrasse 18, 60325 Frankfurt am Main, DE

G06T 17/40 → (51) **A63F 13/00**
G06T 17/40 → (51) **H04N 13/02**
G06T 17/50 → (51) **G09B 29/00**
G07B 11/00 → (51) **G07C 9/02**
G07B 15/00 → (51) **G01C 22/02**

(51) **G07B 17/04** (11) **1 788 529 A2**
(25) En (26) En
(21) 07004897.0 (22) 31.10.1997
(84) DE FR GB
(30) 01.11.1996 US 742526
(54) • *Verbessertes Verschlüsselungssteuersystem für ein Postverarbeitungs-system mit Datenzentrumsprüfung*
• *Enhanced encryption control system for a mail processing system having data center verification*
• *Système de contrôle de cryptage amélioré pour système de traitement de courrier doté de vérification du centre de données*
(71) Pitney Bowes, Inc., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford Connecticut 06926-0700, US
(72) Ryan, Frederick W., Oxford CT 06478, US
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 97119056.6 / 0 840 258

(51) **G07C 9/00** (11) **1 788 530 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124447.1 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 738757 P
(54) • *Verfahren zur in-situ Migration von RFID Transpondern*
• *Method of migrating RFID transponders in situ*
• *Procédé de migration in situ de transpondeurs RFID*
(71) Assa Abloy Identification Technology Group AB, Klarabergsviadukten 90 P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
(72) DAVIS, Michael L., Amherst, NY 14228, US

(74) Grosfillier, Philippe, Andre Roland S.A. Avenue Tissot 15 P.O. Box 1255, 1001 Lausanne, CH

(51) **G07C 9/02** (11) **1 788 531 A2**
G07B 11/00
(25) Es (26) Fr
(21) 06380236.7 (22) 28.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 ES 200502562
(54) • *Ausgangs-Kontrollsystem für Passagiere mit ihrem Gepäck im Flughäfen*
• *Exit control device for passengers with their luggage in airports*
• *Dispositif de contrôle de sortie de voyageurs avec leur propres bagages dans des aéroports*
(71) Hernandez Moysi, Manuel Federico, Benedicto Mateo No.60 3 2a, 08034 Barcelona, ES
(72) Hernandez Moysi, Manuel Federico, 08034 Barcelona, ES
(74) Espiell Volart, Eduardo Maria, R. VOLART PONS Y CIA. S.L. Pau Claris, 77, 2.o, 1.a, 08010 Barcelona, ES

G07D 7/00 → (51) **G06K 19/10**

(51) **G07D 11/00** (11) **1 788 532 A2**
(25) En (26) En
(21) 06018472.8 (22) 04.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335703
(54) • *Vorrichtung zur Papierblatthandhabung*
• *Paper sheet handling machine*
• *Machine de manipulation d'une feuille de papier*
(71) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3 Ohsaki 1-chome, Shinagawa-ku Tokyo 141-0032, JP
(72) Taniyama, Yukie Hitachi, Ltd. IPO, Chiyodaku Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, D-80504 München, DE

G07F 7/08 → (51) **G06F 21/00**

G07F 7/08 → (51) **G06K 19/10**

(51) **G07F 17/32** (11) **1 788 533 A1**
(25) En (26) En
(21) 06024121.3 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337506
(54) • *Datenkonverter für Spielautomaten und Kreditverwaltungssysteme*
• *Data converter for gaming machine and credit management system*
• *Convertisseur de données pour machine de jeu et système de gestion de crédit*
(71) Aruze Corporation, 3-1-25 Ariake, Koto-ku, Tokyo 135-0063, JP
(72) Okada, Kazuo, Tokyo 135-0063, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **G07F 17/32** (11) **1 788 534 A2**
(25) En (26) En

(21) 06255732.7 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 09.11.2005 US 735329 P
(54) • *Sichere Identifikationsvorrichtungen und Verfahren zur Detektion und Überwachung des Zugangs darauf*
• *Secure identification devices and methods for detecting and monitoring access thereof*
• *Dispositifs d'identification sécurisée et procédés de détection et de gestion de l'accès à ceux-ci*
(71) Progressive Gaming International Corporation, 920 Pilot Road, Las Vegas, NV 89119, US
(72) Steill, Rolland N., Las Vegas Nevada 89145, US
(74) Leppard, Andrew John, et al, K. R. BRYER & CO., 7 Gay Street Bath BA1 2PH, GB

G07G 1/14 → (51) **G06Q 30/00**

G07G 3/00 → (51) **G06Q 30/00**

(51) **G08B 5/36** (11) **1 788 535 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025190.9 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Vorrichtung zum Signalisieren eines Notausganges in einem Tunnel oder dergleichen*
• *Device for indicating an emergency exit in a tunnel or similar*
• *Procédé destiné à la signalisation d'une sortie de secours dans un tunnel ou analogue*
(71) Almat AG, Büelhalde 4, 8317 Tagelswangen, CH
(72) Kessler, Bruno, CH-8600 Dübendorf, CH
(74) Luchs, Willi, Luchs & Partner, Patentanwälte, Schulhausstrasse 12, 8002 Zürich, CH

(51) **G08B 21/06** (11) **1 788 536 A1**
A61B 5/18 **B60K 28/06**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06022592.7 (22) 30.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 FR 0511650
(54) • *Verfahren zur Bewertung des Aufmerksamkeitszustands eines Fahrzeugfahrers*
• *Method for the evaluation of the state of vigilance of a vehicle conductor*
• *Procédé d'évaluation de l'état de vigilance d'un conducteur de véhicule*
(71) Siemens VDO Automotive, B.P. 1149, 1, avenue Paul Ourliac, 31036 Toulouse Cedex 1, FR
(72) Boverie, Serge, 31830 Plaisance du Touch, FR
Giralt, Alain, 31400 Toulouse, FR

(51) **G08G 1/00** (11) **1 788 537 A1**
G06F 19/00 **H04B 7/24**

(25) Ja (26) En
(21) 05777093.5 (22) 30.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015774 30.08.2005
(87) WO 2006/025392 2006/10 09.03.2006
(30) 31.08.2004 JP 2004253457

- (54) • *MOBILKNOTEN-SIMULATOR UND PROGRAMM ZU SEINER ANBRINGUNG*
- *MOBILE NODE SIMULATOR AND PROGRAM FOR MOUNTING THE SAME*
- *SIMULATEUR DE NOEUD MOBILE ET PROGRAMME POUR MONTER CELUI-CI*

(71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
Nara Institute of Science and Technology, 8916-5 Takayamacho, Ikoma-shi, Nara-ken 630-0192, JP

(72) HIGASHINO, Teruo, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
YAMAGUCHI, Hirozumi, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
YASUMOTO, Keiichi, Ikoma-shi, Nara 6300192, JP

(74) Hanneke, Christian, Hanneke Bittner & Partner Patent- und Rechtsanwälte Ägidienplatz 7, 93047 Regensburg, DE

G08G 1/095 → (51) **B61L 5/18**

G08G 1/123 → (51) **H04L 12/28**

G08G 1/16 → (51) **B60K 35/00**

G08G 1/16 → (51) **H04L 12/28**

(51) **G09B 5/06** (11) **1 788 538 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021270.1 (22) 10.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 14.10.2005 GB 0520840
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Herstellung von Hörbüchern*
• *Apparatus and method for the manufacture of audio books*
• *Appareil et procédé de fabrication de livres audio*

(71) Five Dads Ltd., Suite 6b, Dudley House High Street, Bracknell Berkshire RG12 1LL, GB

(72) Watson, David Andrew, Caversham Berkshire RG4 7JL, GB
Coombs, Christopher Kenneth, Kingston upon Thames Surrey KT2 5RS, GB
Lewis, Sean Christopher, London W6 7PZ, GB
Clark, Raymond Vincent, Reading Berkshire RG12 ORE, GB
Clark, Andrew Howard, Buckinghamshire SL8 5RE, GB
Paton, Scott Murray, High St. Hurley SL6 5NB, GB

(74) Harrison, Robert John, et al, Sonnenberg Fortmann Herzogspitalstrasse 10a, 80331 München, DE

(51) **G09B 5/08** (11) **1 788 539 A1**
G09B 23/28

(25) Zh (26) En
(21) 05757088.9 (22) 09.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/000819 09.06.2005
(87) WO 2006/021134 2006/09 02.03.2006
(30) 27.08.2004 CN 200420092141

(54) • *SYSTEM ZUM GEMEINSAMEN BENUTZEN VON SEZIERPROBEN*
• *DISSECTING SAMPLE SHARING SYSTEM*
• *SYSTEME DE PARTAGE D'ECHANTILLONS DE DISSECTION*

(71) Motic China Group Co., Ltd., Motic Building Torch Hi-Tech Indust. Development Zone, Xiamen Fujian 361006, CN

(72) YEUNG, Richard Motic Building, Fujian 361006, CN

(74) Beattie, Alex Thomas Stewart, et al, Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

G09B 9/04 → (51) **A63F 13/00**

G09B 21/00 → (51) **G06K 7/10**

(51) **G09B 23/28** (11) **1 788 540 A1**

(25) En (26) En
(21) 06024038.9 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 JP 2005336379

(54) • *Medizinisches Simulationssystem und Computerprogramm*
• *Medical simulation system and computer program*
• *Système de simulation médicale et programme informatique*

(71) SYSMEX CORPORATION, 1-5-1, Wakino-hama-Kaigandori, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-0073, JP

(72) Kouchi, Yasuhiro, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Saitou, Takeo, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

Seike, Masayoshi, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP
Takahata, Takayuki, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo 651-0073, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

G09B 23/28 → (51) **G09B 5/08**

(51) **G09B 29/00** (11) **1 788 541 A1**
G06F 17/30 **G06T 17/50**

(25) Ja (26) En
(21) 05778481.1 (22) 06.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/016290 06.09.2005

(87) WO 2006/028067 2006/11 16.03.2006

(30) 07.09.2004 JP 2004259437

(54) • *3D-KARTENVERTEILUNGS-SERVER-EINRICHTUNG, CLIENT-ENDGERÄT UND 3D-KARTENVERTEILUNGSSYSTEM*
• *3D MAP DISTRIBUTION SERVER DEVICE, CLIENT TERMINAL DEVICE, AND 3D MAP DISTRIBUTION SYSTEM*
• *DISPOSITIF DE SERVEUR DE DISTRIBUTION DE CARTE 3D, DISPOSITIF DE TERMINAL CLIENT ET SYSTEME DE DISTRIBUTION DE CARTE 3D*

(71) CAD Center Corporation, 2-3-21, Kouraku Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP

(72) TAKASE, Hiroshi c/o CAD CENTER CORP., Tokyo 112-004, JP

SONE, Atsushi c/o CAD CENTER CORP., Tokyo 112-0004, JP

HATANAKA, Tatsuya c/o CAD CENTER CORP., Tokyo 112-0004, JP

SHIROKI, Mamoru c/o CAD CENTER CORP., Tokyo 112-0004, JP

MASUMI, Takamitsu c/o CAD CENTER CORP., Tokyo 112-0004, JP

(74) Schäfer, Matthias W., Patentanwalt Schwanseestrasse 43, 81549 München, DE

(51) **G09C 1/00** (11) **1 788 542 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05781289.3 (22) 30.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/015815 30.08.2005

(87) WO 2006/025416 2006/10 09.03.2006

(30) 03.09.2004 JP 2004256465

(54) • *VERSCHLÜSSELUNGSEINRICHTUNG, -VERSCHLÜSSELUNGSVERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*

• *ENCRYPTION DEVICE, ENCRYPTION METHOD, AND COMPUTER PROGRAM*
• *DISPOSITIF DE CRYPTAGE, PROCÉDÉ DE CRYPTAGE, ET PROGRAMME INFORMATIQUE*

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP

(72) Shirai, Taizo c/o Sony Corporation, Tokyo, 1410001, JP
Bart, Preneel c/o K. U. Leuven Research & Developm, Leuven, BE

(74) Müller, Frithjof E., et al, Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

G09C 1/00 → (51) **H04L 9/32**

G09F 9/30 → (51) **G02F 1/1343**

G09F 11/12 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09F 13/12** (11) **1 788 543 A1**
F21V 23/04

(25) En (26) En
(21) 06014842.6 (22) 17.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 CN 200520133270

(54) • *Leuchtkasten*
• *Light box*
• *Caisson lumineux*

(71) Liao, Wen-Ching, No. 130 Minsheng N. Road, Chiayi City, TW

(72) Liao, Wen-Ching, Chiayi City, TW

(74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

G09F 19/02 → (51) **B29C 41/20**

(51) **G09F 19/22** (11) **1 788 544 A2**
G09F 11/12 **G09F 23/02**

(25) Fr (26) Fr
(21) 06447117.0 (22) 08.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 09.11.2005 BE 200500541

(54) • *Verfahren zum Steigern der Sicherheit eines Transport- oder Förderbands*
• *Method for increasing the safety of a conveyor belt*
• *Méthode pour accroître la sécurité d'une bande ou courroie transporteuse*

(71) Hahn, André, Kersterbeekbos, 31, 1501 Buizingen, BE

(72) Hahn, André, 1501 Buizingen, BE

(74) Cauchie, Daniel, Office Parette (Fred Maes), Avenue Gabrielle Petit 2, 7940 Brugelette, BE

G09F 23/02 → (51) **G09F 19/22**

(51) **G09G 3/28** (11) **1 788 545 A2**
(25) En (26) En

- (21) 06126167.3 (22) 29.09.1997
- (84) DE FR
- (30) 30.09.1996 JP 25839096
- (54) • Verfahren zur Ansteuerung einer Wechselspannungsplasmaanzeigetafel mit positivem Ladungsformationspuls und negativem Ladungsformationspuls
- Method of controlling alternating current plasma display panel with positive priming discharge pulse and negative priming discharge pulse
- Méthode de commande d'un panneau d'affichage à plasma à courant alternatif avec une impulsion positive pour la formation de charges électriques et une impulsion négative pour la formation de charges électriques
- (71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Tadashi, Tokyo, JP
- Ito, Kazuhiro, Tokyo, JP
- (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theaterstrasse 8, 80333 München, DE
- (62) 97116882.8 / 0 833 300

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 788 546 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06251141.5 (22) 02.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 31.10.2005 KR 2005103126
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Ansteuerung einer Plasmaanzeige
- Apparatus and method for driving plasma display
- Appareil et procédé de commande d'un affichage à plasma
- (71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR
- (72) Lim, Beong Ha, Gumi-si Kyungsangbuk-do 730-090, KR
- Yoo, Hak Kyoo, Mapo-ku Seoul 121-110, KR
- Choi, Jeong Pil, Suwon-si Kyungki-do 441-460, KR
- (74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

- (51) **G09G 3/28** (11) **1 788 547 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06255656.8 (22) 02.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 KR 20050110679
- (54) • Plasmaanzeigevorrichtung und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
- Plasma display device and method of driving the same
- Dispositif d'affichage à plasma et son procédé de commande
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Lee, Joo-Yul c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
- Kim, Tae-Hyun c/o Samsung SDI Co. Ltd., Yongin-si Kyunggi-do, KR
- (74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 788 548 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05292435.4 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • Anzeigeverfahren für eine Aktivmatrixanzeigevorrichtung
- Display method in an active matrix display device
- Procédé d'affichage dans un dispositif d'affichage à matrice active
- (71) DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH, Hermann-Schweer Strasse 3, 78048 Villingen, DE
- (72) Weitbruch, Sébastien, 92648 Boulogne Cedex, FR
- Doser, Ingo, 92648 Boulogne Cedex, FR
- Thiebaud, Sylvain, 92648 Boulogne Cedex, FR
- (74) Hays, Bertrand, et al, Thomson 46, Quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR

- (51) **G09G 3/32** (11) **1 788 549 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06005178.6 (22) 14.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 KR 2005109664
- 17.11.2005 KR 2005110402
- (54) • Lichtemittierende Vorrichtung
- Light emitting device
- Dispositif électroluminescent
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Bae, Hyo Dae, Dalseo-Gu Daegu 704-130, KR
- Kim, Hak Su, Gangbuk-gu Seoul 142-779, KR
- Kim, Do Wan, Jung-gu Ulsan 681-819, KR
- (74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 788 550 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06123570.1 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 KR 20050109754
- (54) • Anzeigevorrichtung zur Steuerung der Helligkeitswerte für eine Vielzahl von Lichtquellen und Verfahren zu ihrer Steuerung
- Display apparatus for controlling the brightness values of a plurality of light sources and method of controlling the same
- Appareil d'affichage pour contrôler les valeurs de brillance d'une pluralité de sources lumineuses et procédé de contrôle de celui-ci
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Jung, Jun-ho, Geumcheon-gu Seoul, KR
- (74) Robinson, Ian Michael, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 788 551 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255847.3 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **G09G 3/34** (11) **1 788 551 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06255847.3 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 JP 2005331925
- 16.11.2005 JP 2005331939
- 13.11.2006 JP 2006307037
- (54) • Ansteuerverfahren für eine Informationsanzeigetafel
- Method of driving information display panel
- Procédé de commande d'un panneau d'affichage d'informations
- (71) Bridgestone Corporation, 10-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8340, JP
- (72) Yokoo, Akihiko c/o Bridgestone Corporation Technical Center, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- Nihei, Norio c/o Bridgestone Corporation Technical Center, Kodaira-shi Tokyo 187-8531, JP
- (74) Whalley, Kevin, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G09G 3/36** (11) **1 788 552 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124259.0 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 KR 20050110137
- (54) • Flüssigkristallanzeige und Verfahren zu ihrer Ansteuerung
- Liquid crystal display and its driving method
- Affichage à cristaux liquides et son procédé de commande
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Kang, Ki-hyung, Paldal-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **G10H 7/04** (11) **1 788 553 A1**
- H04M 19/04**
- (25) En (26) En
- (21) 05110863.7 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Umwandlung notenbasiertem Tonformat in PCM-basiertes Tonformat
- Conversion from note-based audio format to PCM-based audio format
- Conversion d'un format basé sur des notes vers un format basé sur du PCM
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Bylsma, Rodney, Ottawa Ontario K2M 2W2, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 788 554 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06020212.4 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (51) **G10L 19/00** (11) **1 788 554 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06020212.4 (22) 27.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 IT MI20052196
- (54) • Verfahren und System zur Erkennung einer Tonquelle
- Method and system for identifying an audio source
- Procédé et système d'identification d'une source audio

- (71) GFK EURISKO S.R.L., Via Monte Rosa 15, 20149 Milano, IT
- (72) Mezzasalma, Andrea, 20030 Seveso, IT
Lombardo, Andrea, 20159 Milano, IT
Magni, Stefano, 20134 Milano, IT
- (74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

(51) **G10L 19/04** (11) **1 788 555 A1**
G10L 19/12 **G10L 19/14**

(25) Ja (26) En
(21) 05781351.1 (22) 01.09.2005
(84) DE FR GB IT

- (86) JP 2005/016033 01.09.2005
- (87) WO 2006/025502 2006/10 09.03.2006
- (30) 02.09.2004 JP 2004256037
- (54) • *SPRACHCODIERUNGSEINRICHTUNG, SPRACHDECODIERUNGSEINRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *VOICE ENCODING DEVICE, VOICE DECODING DEVICE, AND METHODS THEREFOR*
• *DISPOSITIF DE CODAGE VOCAL, DISPOSITIF DE DÉCODAGE VOCAL ET PROCÉDÉS*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MORII, Toshiyuki Matsushita Elc.Ind.Co., Ltd, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

G10L 19/12 → (51) **G10L 19/04**

(51) **G10L 19/14** (11) **1 788 556 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05777024.0 (22) 02.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016098 02.09.2005
- (87) WO 2006/028009 2006/11 16.03.2006
- (30) 06.09.2004 JP 2004258925
- (54) • *SKALIERBARE DEKODIERUNGSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR SIGNAL-VERLUSTMASKIERUNG*
• *SCALABLE DECODING DEVICE AND SIGNAL LOSS CONCEALMENT METHOD*
• *DISPOSITIF DE DECODAGE ECHELONNABLE ET PROCEDE DE DISSIMULATION D'UNE PERTE DE SIGNAL*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) EHARA, Hiroyuki c/o Matsushita El Ind Co, Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G10L 19/14 → (51) **G10L 19/04**

(51) **G11B 5/54** (11) **1 788 557 A2**
G11B 21/22

(25) En (26) En
(21) 06123852.3 (22) 10.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050111997
- (54) • *Festplattenlaufwerk und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Hard disk drive and method of fabricating the same*

- *Lecteur de disque dur et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Do-wan 204-1404, Haenglim Maeul, Hwaseong-si Gyeonggi-do, KR
Jeong, Ki-tag 212-1802, Sinyeongtong Hyundai Apt., Gyeonggi-do, KR
Jeong, Woo-cheol 102-1402 Samsung Raemian Apt. 34, anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **G11B 5/66** (11) **1 788 558 A1**
G11B 5/82 **G11B 5/851**
H01F 10/16 **H01F 41/18**

(25) Ja (26) En
(21) 05765413.9 (22) 29.06.2005
(84) DE FR GB

- (86) JP 2005/011926 29.06.2005
- (87) WO 2006/003922 2006/02 12.01.2006
- (30) 30.06.2004 JP 2004194175
- (54) • *SENKRECHTER MAGNETISCHER AUFEICHNUNGSTRÄGER UND PROZESS ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *PERPENDICULAR MAGNETIC RECORDING DISK AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME*
• *DISQUE D'ENREGISTREMENT MAGNETIQUE PERPENDICULAIRE ET PROCEDE DE FABRICATION DUDIT DISQUE*
- (71) HOYA CORPORATION, 7-5, Nakaochiai 2-Chome, Shinjuku-ku, Tokyo 161-8525, JP
- (72) SONOBE, Yoshiaki, c/o HOYA CORPORATION, Tokyo 1618525, JP
UMEZAWA, Teiichiro, c/o HOYA CORPORATION, Tokyo 1618525, JP
TAKASU, Chikara, c/o HOYA CORPORATION, Tokyo 1618525, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

G11B 5/706 → (51) **H01F 1/06**

(51) **G11B 5/73** (11) **1 788 559 A1**

(25) En (26) En
(21) 06254303.8 (22) 16.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 13.10.2005 US 251142
- (54) • *Senkrecht magnetisches Aufzeichnungssystem und Aufzeichnungsmedium mit weicher Unterschicht*
• *Perpendicular magnetic recording system and medium with soft underlayer*
• *Système et support d'enregistrement magnétique perpendiculaire avec sous-couche douce*
- (71) Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V., Locatellikade 1, 1076 AZ Amsterdam, NL
- (72) Dai, Qing, San Jose, CA 95125, US
Heinz, Bernd, San Jose, CA 95118, US
Ikeda, Yoshihiro, San Jose, CA 95120, US
Minardi, Mary Frances, Santa Cruz, CA 95062, US
Takano, Kentaro, San Jose, CA 95120, US
- (74) Calderbank, Thomas Roger, et al, MEWBURN ELLIS York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G11B 5/82 → (51) **G11B 5/66**

G11B 5/851 → (51) **G11B 5/66**

(51) **G11B 7/00** (11) **1 788 560 A1**
G11B 7/242

(25) En (26) En
(21) 05110726.6 (22) 14.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Zweischichtige beschreibbare optische Platte und Herstellungsverfahren dafür*
• *Dual-layer recordable optical disc and manufacturing method thereof*
• *Assemblage articulé destiné à la transmission d'un mouvement de direction sur la roue d'un véhicule*
- (71) Ritek Corporation, No. 42, Kuan-Fu N. Rd., Hsinchu Industrial Park, X, TW
- (72) Yeh, Ru-Lin, Hsinchu Hsien, TW
Chen, Chung-Fa, 247, Lujhou City, TW
Lin, Chun-Ying, 350, Jhunan Township, TW
Wang, Wei-Hsiang, Hsinchu, TW
- (74) Reichert, Werner Franz, et al, Reichert Patents & Trademarks Kumpfmühlerstrasse 3, 93047 Regensburg, DE

(51) **G11B 7/0045** (11) **1 788 561 A1**
G11B 7/007 **G11B 7/125**

(25) Ja (26) En
(21) 05778565.1 (22) 07.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (86) JP 2005/016393 07.09.2005
- (87) WO 2006/028114 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262615
- (54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-MEDIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGS-EINRICHTUNG UND VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM*
• *INFORMATION RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD AND COMPUTER PROGRAM*
• *SUPPORT D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
- (72) HORIKAWA, Kunihiko, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
KURODA, Kazuo, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
TANIGUCHI, Shoji, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
KATO, Masahiro, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
MURAMATSU, Eiji, c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP
- (74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

G11B 7/0065 → (51) **G11B 7/135**

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/0045**

G11B 7/09 → (51) **H01F 7/06**

(51) **G11B 7/125** (11) **1 788 562 A2**

(25) En (26) En
(21) 06077018.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 KR 20050111435

- (54) • Verfahren zur Bestimmung der optimalen Schreibleistung einer optischen Platte, und optisches Plattengerät
- Method of determining optimum write power of optical disk and optical disk driving apparatus
- Procédé de déterminer la puissance d'écriture optimale d'un disque optique, et appareil de disque optique
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Baek, Ji-seon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Otsuka, Tatsuhiro, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Hylarides, Paul Jacques, et al, Arnold & Siedsma, Sweelinkplein 1, 2517 GK The Hague, NL

G11B 7/125 → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 788 563 A1**
G11B 7/0065
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770383.7 (22) 09.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014555 09.08.2005
- (87) WO 2006/025196 2006/10 09.03.2006
- (30) 31.08.2004 JP 2004251804
- (54) • HOLOGRAMM-WIEDERGABEKOPF
- HOLOGRAM REPRODUCTION HEAD
- TETE DE REPRODUKTION D'HOLOGRAMME
- (71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP
- (72) SOMENO, Yoshihiro, c/o Alps Electric Co., Ltd, Tokyo 145-8501, JP
- MITSUYA, Shinji, c/o Alps Electric Co., Ltd, Tokyo 145-8501, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G11B 7/135** (11) **1 788 564 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07004374.0 (22) 10.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (30) 10.06.2002 JP 2002168754
- (54) • Komplexe Objektivlinse, optischer Kopf, optische Informationsvorrichtung, Wiedergabegerät für optischen Datenträger für einen Computer, Fahrzeugnavigationssystem, Aufzeichnungsgerät für optischen Datenträger und optischer Datenträgerserver
- Complex objective lens, optical head, optical information apparatus, computer, optical disk player, car navigation system, optical disk recorder and optical disk server
- Lentille d'objectif complexe, tête optique, appareil d'information optique, lecteur de disque optique d'ordinateur, système de navigation pour voiture et serveur de disque optique
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Komma, Yoshiaki, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (74) Menges, Christian Alexander, et al, Augustenstrasse 46, 80333 Munich, DE
- (62) 03013076.9 / 1 372 147

- (51) **G11B 7/14** (11) **1 788 565 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05300929.6 (22) 16.11.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • Verfahren für schnelles optisches Lesen und Aufzeichnen
- Method for fast optical reading and recording
- Procédé de lecture et d'enregistrement optiques rapides
- (71) Thomson Licensing S.A., 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (72) Bruckert, Sebastien, 21130, Auxonne, FR
- Raulin, Philippe, 21110, Tart, FR
- Leclair, Alain, 89230 Venouse, FR
- Cattaneo, Celine, 21490, Bellefond, FR
- (74) Thies, Stephan, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

G11B 7/24 → (51) **G11B 7/243**

G11B 7/242 → (51) **G11B 7/00**

- (51) **G11B 7/243** (11) **1 788 566 A2**
G11B 7/24
- (25) En (26) En
- (21) 05026856.4 (22) 08.12.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 06.07.2005 KR 2005060659
- (54) • Optisches Aufzeichnungsmedium
- Optical recording medium
- Support d'enregistrement optique
- (71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-Gong, Yongsongpo-Gu Seoul 150-010, KR
- (72) Lee, Kwang Lyul, Seoul 135-120, KR
- (74) von Hellfeld, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstrasse 2, 81541 München, DE

G11B 11/105 → (51) **G11B 27/10**

- (51) **G11B 17/028** (11) **1 788 567 A1**
G11B 33/08 **G11B 17/051**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05776995.2 (22) 05.09.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/016258 05.09.2005
- (87) WO 2006/028056 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 JP 2004259358
- 07.09.2004 JP 2004259359
- 07.09.2004 JP 2004259360
- 07.09.2004 JP 2004259361
- (54) • DISC-PLAYER-VORRICHTUNG
- DISC PLAYER APPARATUS
- LECTEUR DE DISQUE
- (71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP
- Tottori Sanyo Electric Co., Ltd., 101, Tachikawa-cho 7-chome Tottori-shi, Tottori 680-8634, JP
- (72) AOKI, Shinichi, Tottori-shi, Tottori 6800945, JP
- ZENIMOTO, Yoichi, Tohaku-gun, tottori 6892501, JP
- MATSUOKA, Toru, Tottori-shi, Tottori 6800843, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

G11B 17/051 → (51) **G11B 17/028**

G11B 19/02 → (51) **G11B 27/10**

G11B 20/10 → (51) **G11B 27/10**

G11B 20/10 → (51) **H04N 5/765**

G11B 21/22 → (51) **G11B 5/54**

G11B 23/00 → (51) **G06K 19/04**

- (51) **G11B 23/03** (11) **1 788 568 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 07102866.6 (22) 24.08.1999
- (84) DE FR GB
- (30) 24.08.1998 JP 23744498
- (54) • Plattenkassette
- Disc cartridge
- Cartouche de disque
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minatoku Tokyo, JP
- (72) Hashimoto, Gakuji, Tokyo, JP
- (74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR
- (62) 99402104.6 / 0 982 729

- (51) **G11B 23/40** (11) **1 788 569 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06023929.0 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005332754
- 29.08.2006 JP 2006232550
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Erzeugung von Bildern auf optischen Platten
- Optical disk image forming apparatus and optical disk image forming method
- Appareil et procédé de formation d'image sur disque optique
- (71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (72) Itoga, Hisanori, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- Yamada, Seiya, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- Fushiki, Tatsuo, Hamamatsu-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G11B 27/00** (11) **1 788 570 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05780938.6 (22) 25.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/015414 25.08.2005
- (87) WO 2006/027957 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264341
- 16.02.2005 JP 2005038582
- (54) • AUFNAHMEMITTEL, AUFNAHMEANORDNUNG, AUFNAHMEVERFAHREN, DATENAUSGABEANORDNUNG, DATENAUSGABEVERFAHREN UND DATENVERTEILUNG/UMLAUF SYSTEM
- RECORDING MEDIUM, RECORDING DEVICE, RECORDING METHOD, DATA OUTPUTTING DEVICE, DATA OUTPUTTING METHOD, AND DATA DISTRIBUTING/CIRCULATING SYSTEM
- SUPPORT D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT, PROCÉDE D'ENREGISTREMENT, DISPOSITIF DE SORTIE DE DONNEES, PROCÉDE DE SORTIE DE DONNEES ET SYSTEME DE DISTRIBUTION/CIRCULATION DE DONNEES
- (71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minatoku Tokyo, JP
- (72) SAKO, Yoichiro, c/o Sony Corp., Tokyo, JP

TERAUCHI, Toshiro, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
MIYAJIMA, Yasushi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
YAMASHITA, Kosei, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
TAKAI, Motoyuki, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
SASAKI, Toru, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
SAKAI, Yuichi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
INOUE, Makoto, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
ASUKAI, Masamichi, c/o Sony Corp., Tokyo, JP
(74) Merryweather, Colin Henry, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G11B 27/00** (11) **1 788 571 A1**
G11B 27/10 **G11B 27/11**

(25) De (26) De
(21) 06123908.3 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 DE 102005054585
(54) • *Audioanlage mit einer Vorrichtung zur Einstellung eines persönlichen Musikprofils*
• *Audio player with apparatus for setting a personal music profile*
• *Lecteur audio et dispositif à établir un profil musical personnel*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, C/IPE Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Koch, Hartwig, 31139 Hildesheim, DE
Mauler, Karsten, 38159 Vechede, DE
Balkema, Jan Wietse, 31139 Hildesheim, DE

G11B 27/00 → (51) **G11B 27/10**

(51) **G11B 27/10** (11) **1 788 572 A1**
G11B 20/10 **G11B 27/00**
H04N 5/91

(25) Ja (26) En
(21) 05767234.7 (22) 28.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013803 28.07.2005
(87) WO 2006/013767 2006/06 09.02.2006
(30) 03.08.2004 JP 2004227144

(54) • *INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVORRICHTUNG, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSPROGRAMM, MEDIUM MIT AUFGEZEICHNETEM INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSPROGRAMM, AUFZEICHNUNGSMEDIUM, INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSVERFAHREN, INFORMATIONSWIEDERGABEVORRICHTUNG, INFORMATIONSWIEDERGABEVERFAHREN, INFORMATIONSWIEDERGABEPROGRAMM UND MEDIUM MIT AUFGEZEICHNETEM INFORMATIONSWIEDERGABEPROGRAMM*
• *INFORMATION RECORDING DEVICE, INFORMATION RECORDING PROGRAM, MEDIUM WITH RECORDED INFORMATION RECORDING PROGRAM, RECORDING MEDIUM, INFORMATION RECORDING METHOD, INFORMATION REPRODUCING DEVICE, INFORMATION REPRODUCING METHOD, INFORMATION REPRODUCING PROGRAM, AND MEDIUM WITH RECORDED INFORMATION REPRODUCING PROGRAM*

• *DISPOSITIF D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, PROGRAMME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, SUPPORT AVEC PROGRAMME D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS ENREGISTRES, SUPPORT D'ENREGISTREMENT, PROCEDE D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF DE REPRODUCTION*
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) KIYAMA, Jiro, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
KIZUKI, Hideaki, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
OHIZUMI, Katsushi, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(74) Brown, Kenneth Richard, et al, R.G.C. Jenkins & Co 26 Caxton Street, GB-London SW1H 0RJ, GB

(51) **G11B 27/10** (11) **1 788 573 A1**
G06F 3/06 **G11B 19/02**
G11B 11/105 **G11B 20/10**

(25) En (26) En
(21) 06124393.7 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 KR 20050111433
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aufzeichnung und/oder Wiedergabe von Daten auf einem Aufzeichnungsmedium*
• *Apparatus and method for recording and/or reading data onto or from a medium*
• *Appareil et méthode d'enregistrement et/ou de reproduction de données sur/d' un support d'enregistrement*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Park, Pan-gie, Yongin-si Gyeonggi-do, KR
Lee, Cheon-seong 301-101 Cheongmyeong, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Lim, Pung-hwan, Suji-gu Yongin-si Gyeonggi-do, KR
(74) Clark, Charles Robert, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

G11B 27/10 → (51) **G11B 27/00**

G11B 27/11 → (51) **G11B 27/00**

G11B 33/08 → (51) **G11B 17/028**

(51) **G11C 5/14** (11) **1 788 574 A1**
(25) De (26) De
(21) 05025054.7 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Elektrisches Gerät dessen Speicherdaten auch bei Defekt auslesbar sind*
• *Electric device with stored data which are readable even in case of failure*
• *Dispositif électrique avec données stockées lisibles même en cas de défaillance*
(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
(72) Donderer, Markus, 92224 Amberg, DE

G11C 7/14 → (51) **G11C 11/15**

(51) **G11C 8/06** (11) **1 788 575 A1**
G11C 16/08 **G11C 16/04**
(25) It (26) En

(21) 05425814.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Zugriffsverfahren beim Lesen, Schreiben und Löschen eines nicht flüchtigen NAND Speichers*
• *Method for accessing in reading, writing and programming to a NAND non-volatile memory electronic device monolithically integrated on semiconductor*
• *Méthode pour lire, écrire et programmer un dispositif électronique de mémoire non-volatile NAND*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Pascucci, Luigi, 20099 Sesto San Giovanni (Milano), IT
Rolandi, Paolo, 27058 Voghera (Pavia), IT
(74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **G11C 11/15** (11) **1 788 576 A2**
G11C 11/16 **G11C 7/14**

(25) En (26) En
(21) 06392014.4 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 284299
(54) • *Referenzzellenschema für MRAM Speicher*
• *A reference cell scheme for MRAM*
• *Schéma de cellules de références pour mémoire MRAM*
(71) MagIC Technologies Inc., 463-471 South Milpitas Blvd., Milpitas, CA 95035, US
Applied Spintronics, Inc., 830 Hillview Court, Suite 100, Milpitas CA 95035, US
(72) Hsu Kai Yang, Pleasanton, CA 94566, US
Po-Kang Wang, San Jose, CA 95120, US
Xizeng Shi, Fremont, CA 94539, US
(74) Schuffenecker, Thierry, 120 Chemin de la Maure, 06800 Cagnes sur Mer, FR

G11C 11/16 → (51) **G11C 11/15**

(51) **G11C 11/22** (11) **1 788 577 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124560.1 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337595
(54) • *Datenträgersystem und Datenspeicherverfahren sowie Datenwiederherstellungsverfahren zur Steuerung desselben*
• *Data carrier system and data saving/restoring method thereof*
• *Système de support de données et son procédé pour la sauvegarde et la restauration de données*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Matsuno, Noriaki, Matsushita El.Industrial Co.,Ltd, Shiromi,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Inoue, Atsuo, Matsushita El.Industrial Co., Ltd, Shiromi,Chuo-ku,Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G11C 16/08 → (51) **G11C 8/06**

- (51) **G11C 16/14** (11) **1 788 578 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04772478.6 (22) 31.08.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/012522 31.08.2004
- (87) WO 2006/025099 2006/10 09.03.2006
- (54) • **NICHTFLÜCHTIGER SPEICHERBAUSTEIN UND STEUERVERFAHREN DAFÜR**
• **NONVOLATILE STORAGE DEVICE AND CONTROL METHOD THEREOF**
• **DISPOSITIF DE STOCKAGE NON VOLATIL ET SA MÉTHODE DE CONTRÔLE**
- (71) Spansion LLC, Technology Law Dep. M/s 68 3625 Peterson Way, Santa Clara CA 95054, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (72) KATO, Kenta, c/o SPANSION JAPAN LIMITED, Aizuwakamatsu-shi Fukushima 9650845, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

(51) **G11C 16/20** (11) **1 788 579 A1**
G11C 16/22 **G11C 17/16**
G06K 19/073 **G06F 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06255928.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 739150 P
23.06.2006 US 473877
- (54) • **Testschaltung für eine programmierbare Manipulations-Erkennungsschaltung**
• **Test mode and test method for a temperature tamper detection circuit**
• **Circuit en mode de test pour une détection programmable de manipulation non autorisée**
- (71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) McClure, David C., Carrollton, Texas 75007, US
Saw, Sooping, The Colony, Texas 75056, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G11C 16/20** (11) **1 788 580 A1**
G11C 16/22 **G11C 17/16**
G06K 19/073 **G06F 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06255930.7 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 739150 P
23.06.2006 US 473451
- (54) • **Testschaltung für eine programmierbare Manipulations-Erkennungsschaltung**
• **Test mode circuitry for a programmable tamper detection circuit**
• **Circuit en mode de test pour une détection programmable de manipulation non autorisée**
- (71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton, TX 75006-5039, US
- (72) McClure, David C., Carrollton, Texas 75007, US
Saw, Sooping, The Colony, Texas 75056, US
Wadsworth, Robert, Flower Mound, Texas 75028, US

- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

(51) **G11C 16/20** (11) **1 788 581 A2**
G11C 16/22 **G11C 17/16**
G06K 19/073 **G06F 21/00**

- (25) En (26) En
- (21) 06255947.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 739150 P
26.06.2006 US 474669
- (54) • **Testschaltung für eine programmierbare Manipulations-Erkennungsschaltung**
• **Temperature tamper detection circuit and method**
• **Circuit en mode de test pour une détection programmable de manipulation non autorisée**
- (71) STMicroelectronics, Inc., 1310 Electronics Drive, Carrollton Texas 75006, US
- (72) McClure, David C., Carrollton, Texas 75007, US
Saw, Sooping, The Colony, Texas 75056, US
- (74) Style, Kelda Camilla Karen, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

G11C 16/22 → (51) **G11C 16/20**

(51) **G11C 16/34** (11) **1 788 582 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 04772442.2 (22) 30.08.2004
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2004/012486 30.08.2004
- (87) WO 2006/025089 2006/10 09.03.2006
- (54) • **LÖSCHVERFAHREN FÜR NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERUNG UND NICHTFLÜCHTIGE SPEICHERUNG**
• **ERASING METHOD FOR NONVOLATILE STORAGE, AND NONVOLATILE STORAGE**
• **PROCEDE D'EFFACEMENT POUR UNE MEMOIRE NON VOLATILE, ET MEMOIRE NON VOLATILE**
- (71) Spansion LLC, Technology Law Dep. M/s 68 3625 Peterson Way, Santa Clara CA 95054, US
Spansion Japan Limited, 6, Kogyodanchi, Monden-machi, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima 965-0845, JP
- (72) TAOKA, Hideho, SPANSION JAPAN LIMITED, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0845, JP
SUZUMURA, Yoshihiro, SPANSION JAPAN LIMITED, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0845, JP
HIRANO, Kanji, SPANSION JAPAN LIMITED, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0845, JP
KAWAMOTO, Satoru, SPANSION JAPAN LIMITED, Aizuwakamatsu-shi, Fukushima, 965-0845, JP
- (74) Brookes Batchellor LLP, 102-108 Clerkenwell Road, London EC1M 5SA, GB

G11C 17/16 → (51) **G11C 16/20**

(51) **G21F 5/02** (11) **1 788 583 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 07004512.5 (22) 11.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (30) 13.10.2000 US 687554
- (54) • **Radiographische Kamera**
• **Radiographic camera**
• **Caméra radiographique**

- (71) AEA Technology QSA Inc., 40 North Avenue, Burlington, MA 01803, US
- (72) Grenier, Steven J., Arlington MA 02474, US
- (74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsanwálte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE 01979981.6 / 1 325 501

H01B 1/22 → (51) **H01B 5/00**

H01B 3/00 → (51) **C09C 3/06**

H01B 3/30 → (51) **B25D 17/04**

(51) **H01B 5/00** (11) **1 788 584 A1**
H01B 1/22 **H01B 13/00**
C23C 18/50 **C23C 18/31**
H01R 11/01 **B22F 1/02**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05760136.1 (22) 14.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/013091 14.07.2005
- (87) WO 2006/006688 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004208913
- (54) • **LEITFÄHIGES MIKROPARTIKEL, HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR UND ANISOTROPES LEITFÄHIGES MATERIAL**
• **CONDUCTIVE MICROPARTICLE, PROCESS FOR PRODUCING THE SAME AND ANISOTROPIC CONDUCTIVE MATERIAL**
• **MICROPARTICULE CONDUCTRICE, SON PROCEDE DE FABRICATION, ET MATERIAU CONDUCTEUR ANISOTROPIQUE**
- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD., 4-4, Nishitemma 2-cho-me, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8565, JP
- (72) KUBOTA, Takashi Sekisui Chemical Co., Ltd., Koka-shi, Shiga 5288585, JP
- (74) Hart Davis, Jason, et al, Cabinet Beau de Loménie, 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

(51) **H01B 5/02** (11) **1 788 585 A1**
H01B 13/00 **C25D 7/00**
H01R 13/03

- (25) Ja (26) En
- (21) 05778496.9 (22) 08.09.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/016553 08.09.2005
- (87) WO 2006/028189 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264749
27.12.2004 JP 2004375212
- (54) • **LEITFÄHIGES MATERIAL ZUR TEILEVERBINDUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES LEITFÄHIGEN MATERIALS**
• **CONDUCTIVE MATERIAL FOR CONNECTING PART AND METHOD FOR MANUFACTURING THE CONDUCTIVE MATERIAL**
• **MATÉRIAU CONDUCTEUR POUR PIÈCE DE CONNEXION ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DU MATÉRIAU CONDUCTEUR**
- (71) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-cho-me, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
- (72) SUZUKI, Motohiko, Chofu Plant in Kobe Steel, Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
SAKAMOTO, Hiroshi, Chofu Plant in Kobe Steel, Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
SUGISHITA, Yukio, Chofu Plant in Kobe Steel, Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
TSUNO, Riichi, Chofu Plant in Kobe Steel, Ltd., Shimonoseki-shi, Yamaguchi 752-0953, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

H01B 5/14 → (51) **B32B 7/02**

H01B 13/00 → (51) **B05D 3/14**

H01B 13/00 → (51) **H01B 5/00**

H01B 13/00 → (51) **H01B 5/02**

H01B 13/00 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01B 13/012** (11) **1 788 586 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767383.2 (22) 26.07.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/013656 26.07.2005
 (87) WO 2006/022109 2006/09 02.03.2006
 (30) 24.08.2004 JP 2004243428
 (54) • **KABELBAUM-HERSTELLUNGSVORRICHTUNG**
 • **HARNESS MANUFACTURING APPARATUS**
 • **DISPOSITIF DE FABRICATION DE HARNAIS**
 (71) Murata Kogyo Kabushiki Kaisha, 5-7, Toyohara-cho, Suruga-ku, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8505, JP
 (72) MURATA, Osamu Murata Kogyo Kabushiki Kaisha, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8505, JP
 KUREBAYASHI, Akihiko Murata Kogyo Kabushiki Kaisha, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8505, JP
 NONAKA, Fumio Murata Kogyo Kabushiki Kaisha, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8505, JP
 SATO, Takumi Murata Kogyo Kabushiki Kaisha, Shizuoka-shi, Shizuoka 422-8505, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01B 17/56 → (51) **C09C 3/06**

H01C 10/14 → (51) **H01H 19/14**

(51) **H01F 1/06** (11) **1 788 587 A1**
H01F 1/09 **G11B 5/706**
 (25) En (26) En
 (21) 05025340.0 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Ferromagnetisches Pulver für ein magnetisches Aufzeichnungsmedium, Verfahren zum Herstellen von Pulver und magnetisches Aufzeichnungsmedium, das dieses Pulver verwendet**
 • **Ferromagnetic powder for a magnetic recording medium, method of producing the powder, and magnetic recording medium using the powder**
 • **Poudre ferromagnétique pour support d'enregistrement magnétique, procédé de production de la poudre et support d'enregistrement magnétique utilisant cette poudre**
 (71) Dowa Mining Co., Ltd., 8-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8282, JP
 (72) Konno, Shinichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8282, JP
 Inoue, Kenichi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8282, JP
 Ueyama, Toshihiko, Chiyoda-ku Tokyo 100-8282, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01F 1/09 → (51) **H01F 1/06**

H01F 1/20 → (51) **H01F 1/33**

H01F 1/26 → (51) **H01F 1/33**

(51) **H01F 1/33** (11) **1 788 588 A1**
H01F 1/20 **H01F 1/26**
H01F 41/02
 (25) Ja (26) En
 (21) 05777029.9 (22) 31.08.2005
 (84) DE ES FR IT
 (86) JP 2005/015871 31.08.2005
 (87) WO 2006/025430 2006/10 09.03.2006
 (30) 01.09.2004 JP 2004254650
 (54) • **WEICHMAGNETISCHES MATERIAL, PULVERKERN UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES PULVERKERNS**
 • **SOFT MAGNETIC MATERIAL, DUST CORE AND METHOD FOR PRODUCING DUST CORE**
 • **MATÉRIAU MAGNÉTIQUE SOUPLE, NOYAU DE FER PULVÉRULENT ET MÉTHODE DE FABRICATION DU NOYAU DE FER PULVÉRULENT**
 (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
 (72) TOKUOKA, T., Sumitomo Electric Industries, Ltd., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 HIROSE, K., Sumitomo Electric Industries, Ltd., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 TOYODA, H., Sumitomo Electric Industries, Ltd., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 NISHIOKA, Takao, Sumitomo Electric Industries, Ltd., Itami-shi, Hyogo 6648611, JP
 SAWADA, Kouhei, NOF CORPORATION, Amagasaki-shi, Hyogo 6600095, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01F 1/40** (11) **1 788 589 A1**
C30B 29/48 **H01L 21/8246**
H01L 27/105 **H01L 29/82**

(25) Ja (26) En
 (21) 05783704.9 (22) 09.09.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (86) JP 2005/017100 09.09.2005
 (87) WO 2006/028299 2006/11 16.03.2006
 (30) 10.09.2004 JP 2004263479
 (54) • **ANTIFERROMAGNETISCHER HALBMETALLHALBLEITER UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR**
 • **ANTIFERROMAGNETIC HALF METALLIC SEMICONDUCTOR AND METHOD FOR FORMING THE SAME**
 • **SEMI-CONDUCTEUR SEMI-METALLIQUE ANTIFERROMAGNETIQUE ET PROCEDE DE FORMATION**
 (71) OSAKA UNIVERSITY, 1-1, Yamadaoka, Suita-shi, Osaka 565-0871, JP
 (72) AKAI, Hisazumi, c/o OSAKA UNIVERSITY, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
 OGURA, Masako, c/o OSAKA UNIVERSITY, Suita-shi, Osaka 5650871, JP
 (74) Parkinson, Neil Scott, Marks & Clerk Sussex House 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB

(51) **H01F 7/06** (11) **1 788 590 A1**
H02K 33/04 **G11B 7/09**
 (25) De (26) De
 (21) 05025120.6 (22) 17.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Tauchspulensystem**
 • **Moving coil system**
 • **Système de bobine mobile**
 (71) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE
 (72) Vetter, Thomas, 79189 Bad Krozingen, DE
 (74) Patentanwälte Westphal, Mussnug & Partner, Am Rietter 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

(51) **H01F 7/16** (11) **1 788 591 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05782235.5 (22) 07.09.2005
 (84) FR

(86) JP 2005/016409 07.09.2005
 (87) WO 2006/028126 2006/11 16.03.2006
 (30) 07.09.2004 JP 2004260142
 25.02.2005 JP 2005051702
 (54) • **ELEKTROMAGNETISCHES BETÄTIGUNGSGLIED**
 • **ELECTROMAGNETIC ACTUATOR**
 • **ACTIONNEUR ÉLECTROMAGNÉTIQUE**
 (71) KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA, 1-1 Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
 (72) MATSUMOTO, Yasuhiro Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 KUBOTA, Nobutaka Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 NODA, Takeshi Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 MATSUO, Kazuhiro Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 KATO, Kenji Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 HOMMA, Mitsutaka Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 WAKABAYASHI, Takao Int. Prop. Div. Toshiba Corp., Tokyo 1058001, JP
 (74) Delumeau, François Guy, et al, Cabinet Beau de Loménie 158 Rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR

H01F 10/16 → (51) **G11B 5/66**

H01F 17/00 → (51) **H01F 27/28**

(51) **H01F 17/04** (11) **1 788 592 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05110860.3 (22) 17.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (54) • **Abgeschirmte Spule für induktive drahtlose Anwendungen**
 • **Shielded coil for inductive wireless applications**
 • **Bobine blindée pour des applications sans fil inductives**
 (71) OTICON A/S, Kongebakken 9, 2765 Smørum, DK
 (72) Müllenborn, Matthias, DK-2765, Smørum, DK
 Rasmussen, Frank Engel, DK-2765, Smørum, DK
 Ølgaard, Mogens, DK-2765, Smørum, DK
 Nielsen, Christian, DK-2765, Smørum, DK
 Essabar, Mohamad, DK-2765, Smørum, DK

(51) **H01F 27/28** (11) **1 788 593 A2**
H01F 17/00
 (25) En (26) En
 (21) 06014610.7 (22) 13.07.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 US 283634

- (54) • *Planare Induktivität in MEMS-Flüssigmetalltechnologie*
- *Planar inductor using liquid metal mems technology*
- *Inducteur plan utilisant métal liquide et la technologie MEMS*

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Beerling, Timothy, P.O.Box 7599 Loveland CO 80537-0599, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **H01F 41/02** (11) **1 788 594 A1**
B22F 3/00 **B22F 3/02**
B22F 3/087 **C22C 1/04**
C22C 33/02

(25) Ja (26) En

(21) 05765338.8 (22) 30.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

(86) JP 2005/012123 30.06.2005

(87) WO 2006/004014 2006/02 12.01.2006

(30) 01.07.2004 JP 2004195935

- (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR MAGNETISCH ANISOTROPEN SELTENERD-SINTERMAGNET UND HERSTELLUNGSVORRICHTUNG DAFÜR*
- *PRODUCTION METHOD FOR MAGNETIC ANISOTROPY RARE-EARTH SINTERED MAGNET AND PRODUCTION DEVICE THEREFOR*
- *PROCEDE DE PRODUCTION POUR AIMANT FRITTE DE TERRE RARE D'ANISOTROPIE MAGNETIQUE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE CELUI-CI*

(71) INTERMETALLICS CO., LTD., 1-36 Ohara, Goryo, Nishikyoyu-ku, Kyoto-shi Kyoto 6158245, JP

(72) Sagawa, Masato, c/o Intermetallics Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158245, JP

(72) Nagata, Hiroshi, c/o Intermetallics Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158245, JP

(72) Itatani, Osamu, c/o Intermetallics Co., Ltd., Kyoto-shi, Kyoto 6158245, JP

(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhländstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H01F 41/02 → (51) **H01F 1/33**

H01F 41/16 → (51) **D06N 7/00**

H01F 41/18 → (51) **G11B 5/66**

(51) **H01G 4/12** (11) **1 788 595 A1**
(25) En (26) En
(21) 05025181.8 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Festkondensator und dessen Herstellungsverfahren*
- *Solid capacitor and manufacturing method thereof*
- *Condensateur solide et méthode de sa production*

(71) Ctech Corporation, 6F., No. 31 Wucyuan 8th Road Wugu Township, Taipei County, TW

(72) Shang, Mei Lee, Taipei County, TW

Ting Keng Lin, Taipei County, TW

Yung, Sheng Huang, Taipei County, TW

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **H01G 4/38** (11) **1 788 596 A1**

(25) En (26) En

(21) 06023950.6 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005332897

- (54) • *Kondensatormodul, Leistungswandler und fahrzeugmontiertes elektromechanisches System*
- *Capacitor module, power converter and vehicle-mounted electrical-mechanical system*
- *Module de condensateur, convertisseur de puissance et système électromécanique monté dans un véhicule*

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Azuma, Katsunori c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Inaba, Masamitsu c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Mori, Mutsuhiro c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(72) Nakajima, Kenichiro c/o Hitachi, Ltd., Intellectual Property Group, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE

H01G 13/00 → (51) **C23C 14/04**

H01H 3/02 → (51) **H01H 19/14**

(51) **H01H 9/06** (11) **1 788 597 A1**
B25F 5/02

(25) De (26) De

(21) 06023399.6 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 DE 102005054498

- (54) • *Elektrowerkzeug, insbesondere Akku-Elektrowerkzeug*
- *Battery-operated electric handtool*
- *Outil à main électrique alimenté par batterie*

(71) Marquardt GmbH, Schlossstrasse 16, 78604 Rietheim-Weilheim, DE

(72) Bachmann, Peter, 78647 Trossingen, DE

(72) Broghammer, Peter, 78573 Wurmlingen, DE

(74) Otten, Herbert, Patentanwälte Eisele, Otten, Roth & Dobler Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE

(51) **H01H 9/16** (11) **1 788 598 A1**
H01H 71/04

(25) Fr (26) Fr

(21) 06354031.4 (22) 10.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0511811

- (54) • *Vorrichtung und Prozeß der Überwachung einer Position mindestens eines beweglichen Teils bei einer Mehrzahl von elektrischen Geräten und einer Anzeigetafel, die solch eine Vorrichtung enthält.*
- *Device and process of monitoring a position of at least a moving part of a plurality of electrical appliances and display panel incorporating such a device*
- *Dispositif et procédé de surveillance de position d'au moins une partie mobile d'une pluralité d'appareils électriques et tableau incorporant un tel dispositif*

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Roudet, Fabrice Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(72) Bruel, Marc Schneider Electric Industries SAS, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H01H 9/16** (11) **1 788 599 A1**

(25) Fr (26) Fr

(21) 06354032.2 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 FR 0511810

(54) • *Vorrichtung und Überwachungsverfahren für elektrische Einrichtungen*- *Apparatus and monitoring method for electrical plants*
- *Dispositif et procédé de surveillance pour appareillage électrique*

(71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS, 89 boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

(72) Vernay, Marc, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(72) Robichon, Christophe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(72) Clement, Philippe, 38050 Grenoble Cedex 09, FR

(74) Tripodi, Paul, et al, Schneider Electric Industries SAS Propriété Industrielle - E1, 38050 Grenoble Cédex 09, FR

(51) **H01H 13/704** (11) **1 788 600 A2**

(25) En (26) En

(21) 06023713.8 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005334085

- (54) • *Tastentolie*
- *Key sheet*
- *Support souple des touches d'un clavier*

(71) POLYMATECH CO., LTD., 8-16, Nihonbashi-honcho 4-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP

(72) Senzui, Akira, Kita-ku, Tokyo, JP

(72) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

(74) Schmid, Wolfgang, Lorenz & Kollegen Patent- und Rechtsanwaltskanzlei Alte Ulmer Strasse 2, D-89522 Heidenheim, DE

(51) **H01H 13/83** (11) **1 788 601 A2**

(25) En (26) En

(21) 06024042.1 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 KR 20050110760

- (54) • *Tastenstruktur*
- *Key structure*

- *Structure de touches*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Kim, Ki-Yeung, Yeongtong-gu Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

- (51) **H01H 19/14** (11) **1 788 602 A1**
H01H 3/02 **H01C 10/14**
- (25) En (26) En
(21) 06023344.2 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 202005018008 U
- (54) • *Drehschalter*
• *Rotary switch*
• *Commutateur rotatif*
- (71) TRW Automotive Electronics & Components GmbH & Co. KG, Industriestrasse 2-8, 78315 Radolfzell, DE
Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (84) DE
- (72) Bornhorst, Dieter, 78333 Stockach, DE
Müller, Klaus, 78267 Aach, DE
Frohne, Hans-Joachim, 38165 Lehre, DE
- (74) Degwert, Hartmut, Prinz & Partner GbR Rundfunkplatz 2, 80335 München, DE

H01H 36/00 → (51) **G01H 11/08**

H01H 43/02 → (51) **B62M 25/08**

- (51) **H01H 57/00** (11) **1 788 603 A1**
H01H 59/00 **H01P 1/12**
- (25) En (26) En
(21) 06122879.7 (22) 24.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 21.11.2005 KR 20050111380
- (54) • *HF MEMS Schalter und zugehöriges Herstellungsverfahren*
• *RF MEMS switch and method for fabricating the same*
• *Commutateur RF MEMS et procédé de fabrication correspondant*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetandong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Kim, Jong-seok, Taen-gu, Hwaseong-si, Gyeonggi-do, KR
Kwon, Sang-wook, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Dong-kyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Che-heung, Gyeonggi-do, KR
Lee, Sang-hun, Seocho-gu, Seoul, KR
Houng, Young-tack, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn, Gyunggi-do 449-712, KR
Lee, Chang-seung, Gyeonggi-do, KR
Song, In-sang, Gwanak-gu, Seoul, KR
- (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01H 59/00 → (51) **H01H 57/00**

H01H 71/04 → (51) **H01H 9/16**

H01J 1/308 → (51) **H01J 1/312**

- (51) **H01J 1/312** (11) **1 788 604 A2**
H01J 1/308 **H01J 61/30**
H01J 17/49

- (25) En (26) En
(21) 06124513.0 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050111982
- (54) • *Beleuchtungsrichtung zur Verwendung als Anzeigevorrichtung oder flache Lampe, und Methode zu ihrer Herstellung*
• *Illumination device for use as a display device or flat lamp and method of fabricating the same*
• *Dispositif d'éclairage à utiliser comme dispositif d'affichage ou lampe plate, et son procédé de fabrication*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Hyoung-Bin, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Son, Seung-Hyun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Jang, Sang-Hun, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Gi-Young, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ho-Nyeon, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Read, Matthew Charles, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 5/04 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **H01J 5/18** (11) **1 788 605 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06123713.7 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 281638
- (54) • *Membranfenster für einen Detektor und Analysator, sowie Verfahren für die Herstellung eines Membranfensters*
• *Window membrane for detector and analyzer devices, and a method for manufacturing a window membrane*
• *Fenêtre à membrane pour un dispositif détecteur ou analyseur, et procédé de fabrication d'une fenêtre à membrane*
- (71) Oxford Instruments Analytical Oy, Nihtisilankuja 5, 02630 Espoo, FI
- (72) Meilähti, Tomi, 00550, HELSINKI, FI
- (74) Brax, Matti Juhani, et al, Berggren Oy Ab, P. O. Box 16, 00101 Helsinki, FI

H01J 9/20 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **H01J 17/04** (11) **1 788 606 A2**
H01J 17/49
- (25) En (26) En
(21) 06124514.8 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050111984
- (54) • *Plasma-Bildschirm*
• *Plasma Display Panel*
• *Ecran plasma*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575 Shin-dong Yeongtong-Gu, Suwon-Si Gyeonggi-do 442-742, KR
- (72) Son, Seung-Hyun c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR

- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01J 17/16 → (51) **H01J 17/49**

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 788 607 A2**
H01J 17/16 **H01J 5/04**

- (25) En (26) En
(21) 06124515.5 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050111980
- (54) • *Vorrichtung zur Lichtemittierung durch Gaserregung*
• *Device for Emitting Light by Gas Excitation*
• *Dispositif émetteur de lumière par excitation de gaz*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Park, Hyoung-Bin c/o Samsung SDI Co., Ltd, Gyeonggi-do, KR
Son, Seung-Hyun c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Jang, Sang-Hun c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Kim, Gi-Young c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Kim, Sung-Soo c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR
Hatanaka, Hidekazu c/o Samsung SDI Co., Ltd., Gyeonggi-do, KR

- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 788 608 A1**
H01J 9/20

- (25) En (26) En
(21) 06124517.1 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050111985
- (54) • *Anzeigetafel und Herstellungsverfahren*
• *Flat Panel Display Device and Method of Manufacture*
• *Panneau d'affichage et procédé de fabrication*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Son, Seung-Hyun, c/o Samsung SDI Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Park, Hyoung-Bin c/o Samsung SDI Co., LTD., Suwon-si, Gyeonggi, KR
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

- (51) **H01J 17/49** (11) **1 788 609 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06255959.6 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 KR 20050011911
- (54) • *Plasmaanzeigetafel mit höherem Integrationsgrad der Pixel*
• *Plasma display panel with increased integration degree of pixels*
• *Panneau d'affichage plasma à degré d'intégration supérieur des pixels*
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Yim, Sanghoon, Yongin-si Gyeonggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 788 610 A2**
(25) En (26) En
(21) 06255963.8 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 KR 20050112014
03.01.2006 KR 20060000516
05.01.2006 KR 20060001488

(54) • Grünfolie und Methode und Vorrichtung zu ihrer Herstellung, Plasmaanzeigetafel mit Grünfolie und Methode zur Herstellung der Plasmaanzeigetafeln

• Green sheets, method and apparatus for producing the green sheets, plasma display panel using the green sheets, and methods for fabricating the plasma display panels

• Feuille verte, methode et dispositif de fabrication d'une feuille verte, panneau d'affichage à plasma avec feuille verte, et procédé de fabrication d'un panneau d'affichage à plasma

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong, Yongdangpo-gu Seoul, KR

(72) Park, Dae Hyun, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Kyung Ku, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Seo, Byung Hwa, Seoul, KR

Park, Min Soo, Seoul, KR

Jeon, Won Seok, Jangan-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

Shin, Dong Oh, Gyeonggi-do, KR

Park, Deok Hai, Daegu, KR

Lee, Hong Cheol, Gyeongsangnam-do, KR

Kim, Je Seok, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

Ryu, Byung Gil, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR

Bae, Bum Jin, Yongin-si, Gyeonggi-do, KR

Kang, Nam Seok, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR

(74) Camp, Ronald, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H01J 17/49** (11) **1 788 611 A2**
(25) En (26) En
(21) 06291783.6 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 KR 20050110235
25.01.2006 KR 20060007633
25.01.2006 KR 20060007642

(54) • Anzeigevorrichtungsfiler und Plasmaanzeigevorrichtung damit

• Display apparatus filter and plasma display apparatus using the same

• Filtre pour appareil d'affichage et appareil d'affichage à plasma avec un tel

(71) LG Electronics Inc., 20, Yoido-dong Youngdangpo-gu, Seoul 150-721, KR

(72) Choi, Chul Chae, Bucheon-si, Gyeonggi-do, KR

Yee, Youngjoo, Bundang-gu, Seongnam-si Gyeonggi-do, KR

Kwon, Hyouk, Seoul, KR

Kim, Sang-Cheon, Deokyang-gu Goyang-si 412-717 Gyeonggi-do, KR

(74) Cabinet Plasseraud, 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H01J 17/49 → (51) **H01J 1/312**

H01J 17/49 → (51) **H01J 17/04**

(51) **H01J 29/76** (11) **1 788 612 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255909.1 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 KR 20050110678

(54) • Ablenkungsvorrichtung und Kathodenstrahlröhre mit dieser Ablenkungsvorrichtung

• Deflection apparatus and cathode ray tube with the deflection apparatus

• Dispositif de déflexion et tube à rayons cathodiques avec ce dispositif de déflexion

(71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Jin, Jong-Pill; c/o Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR

Yoon, Sang-Hyuk; c/o Samsung SDI Co., Ltd., Yongin-si, Kyunggi-do, KR

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H01J 37/26** (11) **1 788 613 A2**

(25) En (26) En

(21) 06005290.9 (22) 15.03.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 26.10.2005 CN 200510114167

(54) • Verfahren zur Untersuchung einer lebenden Zelle unter einem Elektronenmikroskop

• Method of observing live cells under electron microscope

• Méthode pour observer des cellules vivantes sous un microscope électronique

(71) Lee, Bing-Huan, 1F., NO.2, Lane 46 Bengan Rd., Niaoosong Township Kao hsiung 833, TW

(72) Chao, Chih-Yu, Da-an District, Taipei City 106, TW

Hsieh, Wen-Jiunn, Jhonghe City Taipei County 235, TW

(74) Becker Kurig Straus, Patentanwälte Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

H01J 37/317 → (51) **G03F 7/20**

(51) **H01J 49/04** (11) **1 788 614 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255787.1 (22) 10.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 US 280710

(54) • Massenkaliierungsvorrichtung

• Mass calibration apparatus

• Appareil de calibrage en masse

(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Fischer, Steven, Hayward CA 94544, US

Russ IV, Charles W., Sunnyvale CA 94087, US

Barry, William, Sunnyvale, CA 94087, US

(74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H01J 61/30 → (51) **H01J 1/312**

(51) **H01L 21/00** (11) **1 788 615 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255848.1 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005332336

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Substratbehandlung

• Substrate treatment apparatus and substrate treatment method

• Dispositif et procédé de traitement de substrat

(71) E-Beam Corporation, 12-26 Konan 2-chome, Minato-ku Tokyo 108-0075, JP

(72) Shinozaki, Hiroyuki, e-BEAM Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Yamaguchi, Norihiro, e-BEAM Corporation, Tokyo 108-0075, JP

Watanabe, Katuhide, e-BEAM Corporation, Tokyo 108-0075, JP

(74) Waldren, Robin Michael, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC2A 1LW, GB

(51) **H01L 21/00** (11) **1 788 616 A2**

(25) En (26) En

(21) 06255964.6 (22) 22.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK RS

(30) 22.11.2005 US 738864 P

16.11.2006 US 601136

(54) • Dickfilmleiterzusammensetzungen und Verarbeitungstechnik dafür zum Gebrauch in mehrschichtigen elektronischen Schaltungen und Vorrichtungen

• Thick film conductor compositions and processing technology thereof for use in multilayer electronic circuits and devices

• Compositions de conducteur à couche épaisse et technique de traitement correspondante, pour une utilisation dans ces circuits et dispositifs électroniques multicouches

(71) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) Nair, Kumaran Manikantan, Head of the Harbor, New York 11780-1232, US

McCombs, Mark Frederick, Clayton, North Carolina 27520, US

(74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H01L 21/00 → (51) **C23C 16/44**

H01L 21/00 → (51) **G03F 7/075**

(51) **H01L 21/027** (11) **1 788 617 A1**
G03F 9/00 **H01L 21/68**

(25) Ja (26) En

(21) 05748927.0 (22) 08.06.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/010458 08.06.2005

(87) WO 2005/122219 2005/51 22.12.2005

(30) 09.06.2004 JP 2004171116

12.07.2004 JP 2004205008

(54) • SUBSTRATHALTEEINRICHTUNG, BELICHTUNGSVORRICHTUNG DAMIT, BELICHTUNGSVERFAHREN, VERFAHREN ZUR BAUELEMENTEHERSTELLUNG UND FLÜSSIGKEITSAUFWÄRMPLATTE

- *SUBSTRATE HOLDING DEVICE, EXPOSURE APPARATUS HAVING SAME, EXPOSURE METHOD, METHOD FOR PRODUCING DEVICE, AND LIQUID REPELLENT PLATE*
 - *DISPOSITIF DE MAINTIEN DE SUBSTRAT, APPAREIL D'EXPOSITION AYANT LEDIT DISPOSITIF, PROCEDE D'EXPOSITION, PROCEDE DE FABRICATION DU DISPOSITIF ET PLAQUE HYDROPHOBE*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
 (72) SHIBAZAKI, Yuichi, NIKON CORPORATION, Tokyo 1008331, JP
 (74) Wiebusch, Manfred, TER MEER STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617 Bielefeld, DE

- (51) **H01L 21/027** (11) **1 788 618 A1 G03F 7/20**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05767254.5 (22) 29.07.2005
 (84) DE FR
 (86) JP 2005/013938 29.07.2005
 (87) WO 2006/016489 2006/07 16.02.2006
 (30) 09.08.2004 JP 2004232085
 (54) • *SUBSTRATVERARBEITUNGSVERFAHREN*
 • *SUBSTRATE PROCESSING METHOD*
 • *METHODE DE TRAITEMENT D'UN SUBSTRAT*

- (71) Tokyo Electron Ltd., TBS Broadcast Center 3-6 Akasaka 5-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8481, JP
 (72) SHIMOAOKI, Takeshi, Tokyo Electron Kyushu Ltd., Kumamoto861-1116, JP
 KYOUDA, Hideharu, Tokyo Electron Kyushu Ltd., Kumamoto 8611116, JP
 NIWA, Takafumi, Tokyo Electron kyushu Ltd., Kumamoto 8611116 1116, JP
 (74) Goddar, Heinz J., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

H01L 21/027 → (51) **G03F 7/11**

H01L 21/027 → (51) **H02K 41/03**

- (51) **H01L 21/205** (11) **1 788 619 A2 H01S 5/323**
 (25) En (26) En
 (21) 06123926.5 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 KR 20050110882
 19.10.2006 KR 20060102046

- (54) • *Halbleiterbauelement und Verfahren zu dessen Herstellung*
 • *Semiconductor device and method of fabricating the same*
 • *Dispositif semi-conducteur et procédé de fabrication*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
 (72) Paek, Ho-sun, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Yongin-sin, Gyeonggi-do, KR
 Lee, Sung-nam, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Yongin-sin, Gyeonggi-do, KR
 Son, Joong-kon, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Yongin-sin, Gyeonggi-do, KR
 Sakong, Tan, c/o Samsung Adv. Inst. of Techn., Yongin-sin, Gyeonggi-do, KR
 (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H01L 21/306** (11) **1 788 620 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05781387.5 (22) 02.09.2005
 (84) DE FR
 (86) JP 2005/016121 02.09.2005
 (87) WO 2006/028017 2006/11 16.03.2006
 (30) 06.09.2004 JP 2004257886
 18.08.2005 JP 2005237520
 (54) • *HERSTELLUNGSVERFAHREN FÜR SILIKONWAFER*
 • *METHOD FOR PRODUCING SILICON WAFER*
 • *PROCÉDÉ SERVANT À PRODUIRE UNE PLAQUE DE SILICIUM*

- (71) SUMCO Corporation, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8634, JP
 (72) KOYATA, Sakae, Minato-ku, Tokyo 1058634, JP
 HASHII, Tomohiro, Minato-ku, Tokyo 1058634, JP
 MURAYAMA, Katsuhiko, Minato-ku, Tokyo 1058634, JP
 TAKAISHI, Kazushige, Minato-ku, Tokyo 1058634, JP
 KATOH, Takeo, Minato-ku, Tokyo 1058634, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, Kraus & Weisert Patent- und Rechtsanwälté Thomas-Wimmer-Ring 15, D-80539 München, DE

H01L 21/336 → (51) **H01L 29/786**

H01L 21/56 → (51) **A61B 1/04**

H01L 21/68 → (51) **H01L 21/027**

- (51) **H01L 21/762** (11) **1 788 621 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06022406.0 (22) 26.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU

- (30) 21.11.2005 JP 2005335118
 (54) • *Verfahren zur Herstellung von gebundenen Substraten und dazugehöriges Substrat*
 • *Method for manufacturing bonded substrate and bonded substrate manufactured by the method*
 • *Méthode pour fabriquer des substrats liés et substrat utilisé dans cette méthode*
- (71) SUMCO CORPORATION, 2-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Endo, Akihiko, Minato-ku Tokyo, JP
 Kusaba, Tatsumi, Minato-ku Tokyo, JP
 (74) Albrecht, Thomas, et al, Kraus & Weisert, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE

H01L 21/8246 → (51) **H01F 1/40**

H01L 23/31 → (51) **H05K 3/28**

- (51) **H01L 23/32** (11) **1 788 622 A1 H05K 7/10**
 (25) En (26) En
 (21) 05025328.5 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Speichermodul umfassend einen oder mehreren festen Steckverbinder mit einer gleitenden Abdeckung und einem mit einer oder mehreren Siliziumchip-Vertiefungen versehenen Sockel, deren Vertiefungen eine Anordnung leitender und elastischer Anschlussstifte umfasst*

- *Memory module comprising one or more embedding seats with a sliding cover and a body with one or more IC containers having an array of conducting elastic pin units*
 - *Module de mémoire comprenant une ou plusieurs embases avec une fermeture coulissante et un corps avec une ou plusieurs cavités à puce munies d'un réseau d'unités de contact conductrices et élastiques*
- (71) Lih Duo International Co., Ltd., 8F., No. 18, Wu Chuan 7 Road, Wu Gu Shiang, Taipei Hsien, TW
 (72) Wang, Sung-Lai, WU Gu Shiang Taipei Hsien, TW
 (74) Helms, Joachim, Patentanwalt Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H01L 23/32** (11) **1 788 623 A1 H05K 7/00**
 (25) En (26) En
 (21) 05025329.3 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Fester Steckverbinder umfassend eine gleitende Abdeckung und einen mit einer oder mehreren Siliziumchip-Vertiefungen versehenen Sockel, deren Vertiefungen eine Anordnung leitender und elastischer Anschlussstifte umfasst*

- *Embedding seat comprising a sliding cover and a body with one or more IC containers having an array of conducting elastic pin units*
 - *Embase comprenant une fermeture coulissante et un corps avec une ou plusieurs cavités à puce munies d'un réseau d'unités de contact conductrices et élastiques*
- (71) Lih Duo International Co., Ltd., 8F., No. 18, Wu Chuan 7 Road, Wu Gu Shiang, Taipei Hsien, TW
 (72) Wang, Sung-Lai, WU Gu Shiang Taipei Hsien, TW
 (74) Helms, Joachim, Patentanwalt Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 788 624 A1**
 (25) It (26) En
 (21) 05425807.4 (22) 16.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
 (54) • *Herstellungsprozess für "deep through vias" in einem Halbleiterbauelement*
 • *Process for manufacturing deep through vias in a semiconductor device, and semiconductor device made thereby.*
 • *Procédé de fabrication des "deep through vias" dans un composant semi-conducteur*
- (71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
 (72) Marchi, Mauro, 20013 Magenta, IT
 Ferrera, Marco, 20081 Abbiategrasso, IT
 Riva, Caterina, 20090 Cusago, IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H01L 23/48** (11) **1 788 625 A1 H02M 7/00**
 (25) De (26) De
 (21) 06023026.5 (22) 06.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 DE 102005055608
 (54) • *Modul mit elektrisch druckkontaktierten Kondensatoren*
 • *Module with electrical pressure contacted capacitors*
 • *Module avec condensateurs à contact électrique par pression*
 (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG
 Patentabteilung, Sigmundstrasse 200, 90431 Nürnberg, DE
 (72) Beckedahl, Peter, 90522 Oberasbach, DE
 Hager, Ludwig, 90491 Nürnberg, DE

H01L 23/48 → (51) G06K 19/077

(51) **H01L 23/522** (11) **1 788 626 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 05025101.6 (22) 17.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Mehrlagenschaltung mit variablem Induktor sowie Verfahren zu ihrer Herstellung*
 • *Multilayer circuit with variable inductor, and method of manufacturing it*
 • *Circuit multi-couche ayant une inductance variable et son procédé de fabrication*
 (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 (72) Cairo Molins, Josep Ignasi, Epsom Europe El. GmbH, Mod. C 2a Pl. 08190 Sant Cugat del Valle, ES
 (74) Carpintero Lopez, Francisco, et al, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

H01L 27/105 → (51) H01F 1/40

(51) **H01L 27/14** (11) **1 788 627 A1**
G02B 5/20 H04N 5/335
H04N 9/07

(25) Ja (26) En
 (21) 05751395.4 (22) 20.06.2005
 (84) DE FI FR GB IT
 (86) JP 2005/011275 20.06.2005
 (87) WO 2006/003807 2006/02 12.01.2006
 (30) 30.06.2004 JP 2004193151
 (54) • *BILDGEBUNGSELEMENT*
 • *IMAGING ELEMENT*
 • *ÉLÉMENT DE TRAITEMENT DE L'IMAGE*
 (71) Toppan Printing Co., Ltd., 5-1, Taito 1-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0016, JP
 (72) FUKUYOSHI, Kenzo, c/o TOPPAN PRINTING CO., LTD., Tokyo, 110-0016, JP
 (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 27/14 → (51) G01T 1/20

H01L 27/14 → (51) H01L 31/10

(51) **H01L 27/142** (11) **1 788 628 A2**
H01L 31/072

(25) En (26) En
 (21) 06016118.9 (22) 02.08.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR
 AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 US 280379
 (54) • *Via-Struktur in Solarzellen mit Bypassdiode*
 • *Via structures in solar cells with bypass diode*

• *Structures de trous d'interconnexion de cellules solaires comprenant une diode de protection*
 (71) Emcore Corporation, 145 Belmont Drive, Somerset, NJ 08873, US
 (72) Meck, Robert, Placitas, NM 87043, US
 Sharps, Paul R., Albuquerque, NM 87112, US
 (74) Geyer, Ulrich F., WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

H01L 27/144 → (51) H01L 27/146

(51) **H01L 27/146** (11) **1 788 629 A1**
H03K 21/12

(25) En (26) En
 (21) 05025326.9 (22) 21.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Auslesechip für Einzelphotonenzählung*
 • *A readout chip for single photon counting*
 • *Indicateur optique d' une limite horaire*
 (71) PAUL SCHERRER INSTITUT, 5232 Villigen PSI, CH
 (72) Schmitt, Bernd, 8055 Zürich, CH
 (74) Fischer, Michael, et al, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 788 630 A2**

(25) En (26) En
 (21) 06122645.2 (22) 20.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 JP 2005331670
 (54) • *Bildaufnahmegerät und sein Herstellungsverfahren*
 • *Solid-state image pickup device and method for manufacturing the same*
 • *Capteur d'images et son procédé de fabrication*
 (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
 (72) Uchida, Mikiya c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 Miyagawa, Ryohei c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 788 631 A2**
H01L 31/0232 H01L 27/144
H01L 33/00

(25) En (26) En
 (21) 06124328.3 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 US 286123
 (54) • *Fotonische Einrichtung mit integrierter hybrider Mikrolinsenanordnung*
 • *Photonic device with integrated hybrid microlens array*
 • *Dispositif photonique avec réseau de microlentille hybride intégré*
 (71) Palo Alto Research Center Incorporated, 3333 Coyote Hill Road, Palo Alto, California 94304, US

(72) Chua, Christopher L., San Jose, CA 95123, US
 Rosa, Michel A., San Jose, CA 95134, US
 Maeda, Patrick Y., Mountain View, CA 94040, US
 Peeters, Eric, Fremont, CA 94555, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01L 27/146** (11) **1 788 632 A2**
H01L 31/117 H01L 31/0352
H01L 31/0224 G01T 1/24

(25) En (26) En
 (21) 07004047.2 (22) 31.03.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR

AL LT LV MK
 (30) 02.04.2002 JP 2002099477
 (54) • *Strahlungsdetektor und Strahlungsgerät*
 • *Radiation detector and radiation apparatus*
 • *Détecteur de rayonnement et appareil de radiation*
 (71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
 (72) Yokoi, Kazuma, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Kitaguchi, Hiroshi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Umegaki, Kikuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Amemiya, Kensuke, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Ueno, Yuuichirou, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Yanagita, Norihito, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 Kojima, Shinichi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
 (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
 (62) 03007292.0 / 1 351 309

H01L 27/146 → (51) H04N 5/335

(51) **H01L 27/32** (11) **1 788 633 A2**
H01L 51/56 H01L 51/05

(25) En (26) En
 (21) 06023269.1 (22) 08.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 17.11.2005 JP 2005333207
 (54) • *Anzeigevorrichtung und Verfahren zu deren Herstellung*

• *Display device and manufacturing method of the same*
 • *Dispositif d'affichage et son procédé de fabrication*
 (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD., 398 Hase, Atsugi-shi, Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (72) Fujikawa, Saishi, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 Hosoya, Kunio, Atsugi-shi Kanagawa-ken 243-0036, JP
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H01L 27/32 → (51) H01L 51/52

H01L 29/423 → (51) H01L 29/778

(51) **H01L 29/778** (11) **1 788 634 A1**
H01L 29/423

(25) En (26) En
(21) 05110828.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Feldefeffekttransistor und Verfahren zur Herstellung*
• *Field effect transistor and method for manufacturing the same*
• *Transistor à effet de champ et procédé pour sa fabrication.*

(71) Forschungsverbund Berlin e.V., Rudower Chaussee 17, 12489 Berlin, DE
(72) Lossy, Richard, 14197, Berlin, DE
(74) Hengelhaupt, Jürgen, Anwaltskanzlei Gulde Hengelhaupt Ziebig & Schneider Wallstrasse 58/59, 10179 Berlin, DE

H01L 29/78 → (51) G01N 27/414

(51) **H01L 29/786** (11) **1 788 635 A1**
H01L 21/336

(25) Fr (26) Fr
(21) 06124271.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 FR 0553510
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Transistors mit selbst justierten Doppel-Gates durch Schrumpfung der Gatestruktur*
• *Method of manufacturing a self-aligned dual-gates transistor through gate pattern reduction*
• *Procédé de réalisation de transistor a double grilles auto-alignées par reduction de motifs de grille*

(71) Commissariat à l'Energie Atomique, 25, rue Leblanc Immeuble Le Ponant D, 75015 Paris, FR
(72) Licitra, Christophe, 38100, GRENOBLE, FR Vinet, Maud, 38140, RIVES, FR
(74) Poulin, Gérard, Société BREVATOME 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

H01L 29/82 → (51) H01F 1/40

H01L 31/02 → (51) G01T 1/20

H01L 31/0224 → (51) H01L 27/146

H01L 31/0232 → (51) H01L 27/146

(51) **H01L 31/032** (11) **1 788 636 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05770451.2 (22) 09.08.2005
(84) DE ES IT
(86) JP 2005/014570 09.08.2005
(87) WO 2006/016577 2006/07 16.02.2006
(30) 09.08.2004 JP 2004232238
(54) • *VERBUND-HALBLEITER-DÜNNFILM-SOLARZELLE DES CIS-TYPS UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER LICHTABSORPTIONSSCHICHT DER SOLARZELLE*
• *CIS TYPE COMPOUND SEMICONDUCTOR THIN FILM SOLAR CELL AND METHOD FOR PREPARING LIGHT-ABSORBING LAYER OF SAID SOLAR CELL*
• *CELLULE SOLAIRE SEMI-CONDUCTRICE A COUCHE MINCE A BASE DE COMPOSE DE TYPE CIS ET PROCEDE POUR LA FABRICATION D'UNE COUCHE D'ABSORPTION DE LA LUMIERE DE LADITE CELLULE SOLAIRE*

(71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha, 2-3-2 Daiba, Minato-ku Tokyo 1358074, JP

(72) KURIYAGAWA, Satoru Showa Shell Sekiyu K. K., Tokyo 135-8074, JP
NAGOYA, Yoshinori Makkari High School, Hokkaido 048-1611, JP
TANAKA, Yoshiaki Showa Shell Sekiyu K. K., Tokyo 135-8074, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 31/0352 → (51) H01L 27/146

H01L 31/04 → (51) H01M 14/00

H01L 31/042 → (51) F24J 2/54

H01L 31/072 → (51) H01L 27/142

H01L 31/09 → (51) G01T 1/20

(51) **H01L 31/10** (11) **1 788 637 A1**
G01R 29/08 H01L 27/14

(25) Ja (26) En
(21) 05757808.0 (22) 06.07.2005
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2005/012486 06.07.2005
(87) WO 2006/006469 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203879
20.12.2004 JP 2004368579
(54) • *INFRAROTDETEKTOR*
• *INFRARED DETECTOR*
• *DÉTECTEUR INFRAROUGE*

(71) Japan Science and Technology Agency, 4-1-8-, Honcho, Kawaguchi-shi, Saitama 332-0012, JP
(72) KOMIYAMA, Susumu, Park City Tsurumaki C-101, Tokyo 1540016, JP
AN, Zhenghua, The University of Tokyo, Minato-ku, Tokyo 1080071, JP
CHENG, Jeng-Chung, Tokyo 1550032, JP
(74) Serjeants, 25, The Crescent King Street, Leicester, LE1 6RX, GB

H01L 31/117 → (51) H01L 27/146

H01L 31/16 → (51) G01D 5/347

(51) **H01L 31/18** (11) **1 788 638 A2**

(25) En (26) En
(21) 06123479.5 (22) 03.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 IT UD20050196
(54) • *Vorrichtung zur Herstellung einer dünnen photovoltaischen Zelle und einer elektronischen Schaltung aus flexiblem oder steifem Material*
• *Apparatus for the production of thin silicon photovoltaic cells and electronic circuits made of rigid and flexible material*
• *Appareil pour la production de cellules photovoltaiques  couches minces et de circuits électroniques en matériaux rigide et flexible*

(71) Baccini, Gisulfo, Via Duca d'Aosta 1, I-31030 Mignagola di Carbonera (TV), IT
(72) Baccini, Gisulfo, I-31030 Mignagola di Carbonera (TV), IT
(74) Petraz, Gilberto Luigi, et al, GLP S.r.l. Piazzale Cavedalis 6/2, 33100 Udine, IT

(51) **H01L 33/00** (11) **1 788 639 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05766454.2 (22) 22.07.2005
(84) DE FR GB SE
(86) JP 2005/013456 22.07.2005
(87) WO 2006/009242 2006/04 26.01.2006

(30) 22.07.2004 JP 2004214944
(54) • *LED-TREIBERSCHALTUNG*
• *LED DRIVE CIRCUIT*
• *CIRCUIT DIRECTEUR DE LED*

(71) HAMAMATSU PHOTONICS K. K., 1126-1, Ichino-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(72) SUZUKI, Takayuki, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
MEGURI, Shintaro, Hamamatsu Photonics K. K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
ASAHARA, Takashi, Hamamatsu Photonics K.K., Hamamatsu-shi, Shizuoka 435-8558, JP
(74) Frost, Alex John, Boulton Wade Tennant, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H01L 33/00** (11) **1 788 640 A1**
F21S 2/00

(25) Ja (26) En
(21) 05767394.9 (22) 27.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/013752 27.07.2005
(87) WO 2006/011522 2006/05 02.02.2006
(30) 28.07.2004 JP 2004220850
(54) • *LICHEMITTIERENDES MODUL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *LIGHT EMITTING MODULE AND PRODUCTION METHOD THEREFOR*
• *MODULE D'ÉMISSION DE LUMIÈRE ET MÉTHODE DE FABRICATION DE CELUI-CI*
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
(72) TACHIBANA, Shinsuke, Nara 639-0266, JP
TANAMURA, Hiromasa, Nara 633-0004, JP
SANNOMIYA, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka 546-0033, JP
(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H01L 33/00 → (51) A61B 1/00

H01L 33/00 → (51) C30B 29/40

H01L 33/00 → (51) H01L 27/146

(51) **H01L 39/14** (11) **1 788 641 A2**
H01L 39/24

(25) En (26) En
(21) 06124246.7 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334988
(54) • *Oxidsupraleiter mit niedrigen Wechselstromverlusten und dessen Herstellungsverfahren*
• *Low alternating-current loss oxide superconductor and fabricating method thereof*
• *Supraconducteur en oxyde  faibles pertes de courant alternatif et son procédé de fabrication*
(71) RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE, 8-38, Hikari-cho 2-chome, Kokubunji-shi, Tokyo 185-8540, JP
International Superconductivity Technology Center, The Juridical Foundation, Eishin Kaihatsu Bldg., 6th Floor, 34-3, Shinbashi 5-chome, Minato-ku, Tokyo 105-0004, JP
Kyushu University, National University Corporation, 6-10-1 Hakozaki, Higashi-ku Fukuoka-shi Fukuoka 812-8581, JP
(72) Suzuki, Kenji, Tokyo 135-0062, JP
Hoshi, Saburo, Tokyo 135-0062, JP
Matsuda, Junko, Tokyo 135-0062, JP

Izumi, Teruo, Tokyo 135-0062, JP
Shiohara, Yuh, Tokyo 135-0062, JP
Iwakuma, Masataka, Fukuoka-shi, Fukuoka-ken 812-8581, JP
(74) Rupprecht, Kay, Meissner, Bolte & Partner GbR Widenmayerstrasse 48, 80538 München, DE

(51) **H01L 39/24** (11) **1 788 642 A2**
(25) En (26) En
(21) 06124206.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334716
(54) • *Nb3Sn supraleitende Drähte und Vorläuferzusammensetzungen dafür*
• *Nb3Sn superconducting wire and precursor for the same*
• *Supraconducteur à base de Nb3Sn et matériau précurseur pour celui-ci*
(71) Japan Superconductor Technology Inc., 2-2-1 Komorie Moji-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 800-0007, JP

Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 10-26, Wakinohama-cho 2-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-8585, JP
(72) Hase, Takashi, Moji-ku, Kitakyushu-shi Hyogo 800-0007, JP
Murakami, Yukinobu, Moji-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 800-0007, JP
Yasunaka, Hiroyuki, Moji-ku, Kitakyushu-shi Fukuoka 800-0007, JP
Miyazaki, Takayoshi Kobe CRL in Kobe Steel Ltd., Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Kato, Hiroyuki Kobe C. R. L. in Kobe Steel Ltd, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
Zaitzu, Kyoji Kobe C. R. L. in Kobe Steel Ltd, Kobe-shi Hyogo 651-2271, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H01L 39/24 → (51) **H01L 39/14**

(51) **H01L 41/00** (11) **1 788 643 A2**
(25) En (26) En
(21) 06006178.5 (22) 24.03.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.09.2005 JP 2005288632
24.11.2005 JP 2005338919
24.11.2005 JP 2005338926
24.11.2005 JP 2005338935
02.02.2006 JP 2006026244
(54) • *Antriebsmechanismus*
• *Driving mechanism*
• *Mécanisme de commande*
(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Manabe, Mitsuo, Saitama-shi Saitama, JP
Sasaki, Ryota, Saitama-shi Saitama, JP
Ichimiya, Takeshi, Saitama-shi Saitama, JP
Eguro, Tohru, Saitama-shi Saitama, JP
Tokumiyu, Motoyoshi, Saitama-shi Saitama, JP
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer-erstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01L 41/04** (11) **1 788 644 A2**
G02B 7/08
(25) En (26) En
(21) 06024056.1 (22) 20.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336138
21.11.2005 JP 2005336174
21.11.2005 JP 2005336229

(54) • *Aktorantriebssteuereinrichtung, Aktorant-riebssteuerungsverfahren und tragbares opti-sches Gerät*
• *Actuator driving control device, actuator driving control method and portable optical apparatus*
• *Dispositif et procédé de commande d'en-înement d'un actionneur et appareil optique portable*

(71) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kita-ku, Saitama-shi, Saitama, JP
(72) Akiba, Makoto Fujinon Corporation, Saitama-shi Saitama, JP
Yoshida, Hideo Fujinon Corporation, Sai-tama-shi Saitama, JP
(74) Höhfeld, Jochen, Klunker Schmitt-Nilson Hirsch Patentanwälte Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **H01L 41/04** (11) **1 788 645 A1**
F02M 51/06 **F02M 59/46**
F02M 61/16 **F16K 31/00**
F02M 63/00

(25) En (26) En
(21) 06076997.3 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 283455
(54) • *Aktuator mit verstärkter Hublänge*
• *Actuator with amplified stroke length*
• *Actuateur avec la longueur amplifiée de course*
(71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
(72) Jensen, Eric Lee, Dayton, OH 45429, US
Kruckemeyer, William C., Beavercreek, OH 45434, US

(74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

H01L 41/053 → (51) **F02M 59/46**

H01L 41/08 → (51) **G01H 11/08**

(51) **H01L 41/09** (11) **1 788 646 A2**
B64C 3/38

(25) Fr (26) Fr
(21) 06291754.7 (22) 13.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 FR 0511787
(54) • *Planarer Aktor mit Sandwich-Aufbau und Anwendung zur Torsion einer Struktur*
• *Planar sandwich type actuator and appli-cation for torsion of a structure*
• *Actionneur plan à structure sandwich et application à la torsion de structure*
(71) ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aérospatiales), 29, Avenue de la Division-Leclerc, 92300 Châtillon, FR
(72) Mercier des Rochettes, Hugues, 59910 Bondues, FR
Buchaniek, Léon, 59890 Quesnoy sur Deule, FR

Joly, Didier, 59184 Sainghin en Weppes, FR
(74) Bonnetat, Christian, CABINET BONNETAT 29, rue de St. Pétersbourg, 75008 Paris, FR

H01L 41/09 → (51) **G02B 7/08**

H01L 41/113 → (51) **A61N 1/30**

H01L 41/113 → (51) **F03D 11/00**

H01L 51/00 → (51) **B41M 5/26**

H01L 51/05 → (51) **H01L 27/32**

(51) **H01L 51/52** (11) **1 788 647 A1**
H01L 27/32

(25) De (26) De
(21) 05025417.6 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Licht emittierendes Bauteil*
• *Light emitting device*
• *Dispositif électroluminescent*
(71) Novaled AG, Tatzberg 49, 01307 Dresden, DE
(72) Werner, Ansgar, 01277 Dresden, DE
Vehse, Martin, 01324 Dresden, DE
Wellmann, Philipp, 01277 Dresden, DE
(74) Bittner, Thomas L., Forrester & Boehmert Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE

(51) **H01L 51/52** (11) **1 788 648 A2**
H01L 27/32

(25) En (26) En
(21) 06023619.7 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005336650
(54) • *Lichtemittierende Vorrichtung und elekt-ronisches Gerät*
• *Light-emitting device and electronic apparatus*
• *Dispositif électroluminescent et appareil électronique*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishi-shinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Hayashi, Kenji, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
Yamauchi, Yukio, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITLÉ, Patent- und Rechtsan-wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01L 51/56 → (51) **H01L 27/32**

H01M 2/10 → (51) **B25F 5/00**

H01M 2/16 → (51) **B32B 27/32**

H01M 4/02 → (51) **H01M 10/40**

(51) **H01M 4/86** (11) **1 788 649 A1**
C08G 65/40 **H01M 8/10**

(25) Ja (26) En
(21) 05766321.3 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/013389 21.07.2005
(87) WO 2006/009206 2006/04 26.01.2006
(30) 23.07.2004 JP 2004215469

- (54) • BINDEMittel FÜR Brennstoffzelle, ZUSAMMENSETZUNG ZUR ELEKTRODENBILDUNG, ELEKTRODE UND DIE ELEKTRODE VERWENDEnde Brennstoffzelle
 - BINDER FOR FUEL CELL, COMPOSITION FOR ELECTRODE FORMATION, ELECTRODE, AND FUEL CELL USING THE ELECTRODE
 - LIANT POUR PILE À COMBUSTIBLE, COMPOSITION POUR FORMATION D'ÉLECTRODE, ÉLECTRODE ET PILE À COMBUSTIBLE UTILISANT L'ÉLECTRODE
- (71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (72) Toriida, Masahiro, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
Ishikawa, Junichi, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
Omi, Takehiko, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
Fujiyama, Satoko, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
Takamatsu, Kuniyuki, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
Tamai, Shoji, Mitsui Chemicals, Inc., Sodegaura-shi, Chiba 2990265, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/88 → (51) **H01M 4/96**

- (51) **H01M 4/90** (11) **1 788 650 A1**
H01M 8/04 **H01M 8/06**
H01M 8/10 **H01M 8/00**
B60L 11/18
- (25) Ja (26) En
(21) 05758348.6 (22) 07.07.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/012593 07.07.2005
(87) WO 2006/006501 2006/03 19.01.2006
(30) 09.07.2004 JP 2004203147
06.09.2004 JP 2004258507
08.12.2004 JP 2004355268
30.05.2005 JP 2005157449
13.06.2005 JP 2005172229
- (54) • BRENnstoffzellensystem UND ZUSAMMENSETZUNG FÜR EINE ELEKTRODE
- FUEL CELL SYSTEM AND COMPOSITION FOR ELECTRODE
- SYSTÈME À PILE À COMBUSTIBLE ET COMPOSITION POUR ELECTRODE
- (71) Nissan Motor Company Limited, 2 Takaracho, Kanagawa-ku Yokohama-shi, Kanagawa 221-0023, JP
- (72) ITO, Masashi, c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
MARUYAMA, Takao, c/o Nissan Motor Co., Ltd, Kanagawa 243-0192, JP
- (74) Schaeberle, Steffen, Hoefler & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

- (51) **H01M 4/96** (11) **1 788 651 A1**
H01M 4/88
- (25) Ja (26) En
(21) 05753364.8 (22) 21.06.2005
(84) GB
(86) JP 2005/011380 21.06.2005
(87) WO 2005/124907 2005/52 29.12.2005
(30) 21.06.2004 JP 2004182408
21.06.2004 JP 2004182409
- (54) • PORÖSE ELEKTRODENBASISMaterial UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- POROUS ELECTRODE BASE MATERIAL AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME

- MATÉRIAU POREUX DE BASE D'ÉLECTRODE ET PROCÉDÉ POUR LA FABRICATION DE CELUI-CI
- (71) MITSUBISHI RAYON CO., LTD., 6-41, Konan 1-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8506, JP
- (72) NAKAMURA, Makoto, c/o Toyohashi Plants, Toyohashi-shi, Aichi-ken, JP
OHASHI, Hidehiko, c/o MitsubishiRayon Co. Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
HAMADA, Mitsuo, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
MIHARA, Kazushige, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Toyohashi-shi, Aichi 4408601, JP
SUMIOKA, Kazuhiro, c/o Mitsubishi Rayon Co. Ltd., Otake-shi, Hiroshima 7390693, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01M 4/96 → (51) **D06M 15/53**

H01M 8/00 → (51) **A01M 1/20**

H01M 8/00 → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 8/02** (11) **1 788 652 A1**
H01M 8/12 **C04B 41/89**
- (25) Ja (26) En
(21) 05770524.6 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014695 10.08.2005
(87) WO 2006/016627 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004233724
- (54) • AUS FILM GEBILDETER ARTIKEL UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- FILM-FORMED ARTICLE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- ARTICLE FORME A PARTIR D'UN FILM ET PROCEDE DE PRODUCTION DUDIT ARTICLE
- (71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyodaku, Tokyo 100-8126, JP
- (72) YASUMOTO, Kenji, c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE OF, Yokosuka-shi, Kanagawa 2400196, JP
ITOH, Hibiki, c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE OF, Yokosuka-shi, Kanagawa 2400196, JP
YAMAMOTO, Tohru, c/o CENTRAL RESEARCH INSTITUTE OF, Yokosuka-shi, Kanagawa 2400196, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 788 653 A1**
H01M 8/12 **C04B 41/89**

- (25) Ja (26) En
(21) 05770558.4 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) JP 2005/014696 10.08.2005
(87) WO 2006/016628 2006/07 16.02.2006
(30) 10.08.2004 JP 2004233740
- (54) • AUS FILM GEBILDETER ARTIKEL
- FILM-FORMED ARTICLE
- ARTICLE FORME A PARTIR D'UN FILM
- (71) Central Research Institute of Electric Power Industry, 6-1, Otemachi 1-Chome, Chiyodaku, Tokyo 100-8126, JP
- (72) YASUMOTO, Kenji, INST. OF ELECT. POWER INDUSTRY, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196, JP
ITOH, Hibiki, INST. OF ELECT. POWER INDUSTRY, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196, JP

- YAMAMOTO, Tohru, INST. OF ELECT. POWER INDUSTRY, Yokosuka-shi, Kanagawa 240-0196, JP
- (74) Khan, Mohammed Saiful Azam, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham, NG1 5DD, GB

(51) **H01M 8/02** (11) **1 788 654 A1**
H01B 13/00 **H01M 8/10**

- (25) Ja (26) En
(21) 05778564.4 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/016555 08.09.2005
(87) WO 2006/028190 2006/11 16.03.2006
(30) 09.09.2004 JP 2004262649
24.12.2004 JP 2004373829
06.01.2005 JP 2005001509
- (54) • FESTE POLYMERELEKTROLYTMEMBRAN UND HERSTELLUNGSVERFAHREN DAFÜR
- SOLID POLYMER ELECTROLYTE MEMBRANE AND METHOD FOR PRODUCING SAME
- MEMBRANE ÉLECTROLYTIQUE POLYMÈRE SOLIDE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION DE LADITE MEMBRANE
- (71) Asahi Kasei Chemicals Corporation, 1-2, Yuraku-cho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
- (72) YANAGITA, Yoshinori, Kanagawa 241-0813, JP
KITA, Kohei, Kanagawa 240-0035, JP
SAKAMOTO, Naoki, Shizuoka 416-0933, JP
KOGA, Takehiro, Shizuoka 416-0933, JP
- (74) Blake, John Henry Francis, Brookes Batchellor LLP 102-108 Clerkenwell Road, GB-London EC1M 5SA, GB

H01M 8/02 → (51) **H01M 8/24**

H01M 8/04 → (51) **H01M 4/90**

H01M 8/06 → (51) **H01M 4/90**

- (51) **H01M 8/10** (11) **1 788 655 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06124571.8 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 KR 20050111653
- (54) • Polymer Membran für Brennstoffzellen, Verfahren zur Herstellung derselben und Membran-Elektroden Einheit für Brennstoffzellen diese Membran enthaltend
- Polymer membrane for fuel cell, method of preparing same, and membrane-electrode assembly for fuel cell comprising same
- Membrane polymère, procédé de fabrication de ladite membrane et assemblage membrane-électrode pour un système de pile à combustible la comprenant
- (71) Samsung SDI Co., Ltd., 575, Shin-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) An, Sung-Guk Samsung SDI Co., LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Song, Min-Kyu Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Park, Young-Mi Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Kim, You-Mee Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Han, Sang-Il Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Kweon, Ho-Jin Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR
Lee, Si-Hyun Samsung SDI Co LTD. Legal & IP Team, Kyunggi-do, KR

(74) Killin, Stephen James, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/86**

H01M 8/10 → (51) **H01M 4/90**

H01M 8/10 → (51) **H01M 8/02**

H01M 8/12 → (51) **H01M 8/02**

(51) **H01M 8/24** (11) **1 788 656 A1**
H01M 8/02

(25) En (26) En
(21) 06024210.4 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 JP 2005337230

(54) • *Festoxid-Brennstoffzellenstapel mit einem Gasflussregelungselement zwischen Gehäuse und Brennstoffzellenstapel*
• *Solid oxide fuel cell stack with a gas flow regulating member between casing and stack*
• *Assemblage de piles à combustible à oxyde solide avec un élément de régulation de débit entre le boîtier et l'assemblage de piles à combustible*

(71) NISSAN MOTOR CO., LTD., 2 Takara-cho, Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(72) Kushibiki, Keiko, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-192, JP
Yaguchi, Tatsuya, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-192, JP
Ibuka, Shigeo, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-192, JP

Komatsu Hirokazu, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-192, JP
Nakajima, Yasushi, c/o Nissan Motor Co., Ltd., Atsugi-shi Kanagawa 243-192, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H01M 10/40** (11) **1 788 657 A1**
H01M 4/02

(25) Ja (26) En
(21) 06730490.7 (22) 29.03.2006
(84) DE FR GB
(86) JP 2006/006542 29.03.2006
(87) WO 2006/106771 2006/41 12.10.2006
(30) 04.04.2005 JP 2005107255

(54) • *ZYLINDRISCHE LITHIUM-SEKUNDÄRBATTERIE*
• *CYLINDRICAL LITHIUM SECONDARY BATTERY*
• *BATTERIE SECONDAIRE AU LITHIUM CYLINDRIQUE*

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) FUJIKAWA, Masato c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SUZUKI, Kohei c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
INOUE, Kaoru c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
SHIMADA, Mikinari c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd. Intellectual Property Rights, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H01M 14/00** (11) **1 788 658 A1**
H01L 31/04

(25) Ja (26) En
(21) 05767148.9 (22) 01.08.2005
(84) DE ES IT
(86) JP 2005/014053 01.08.2005
(87) WO 2006/013830 2006/06 09.02.2006
(30) 04.08.2004 JP 2004228122

(54) • *PHOTOELEKTRODE, FARBSTOFFSENSIBILISIERUNGS-SOLARZELLE DAMIT UND FARBSTOFFSENSIBILISIERUNGS-SOLARZELLENMODUL*

• *PHOTOELECTRODE, DYE SENSITIZING SOLAR CELL USING THE SAME, AND DYE SENSITIZING SOLAR CELL MODULE*

• *PHOTOELECTRODE, CELLULE SOLAIRE A COLORANT SOUPLE UTILISANT LE MEME, ET MODULE DE CELLULE*

(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP

(72) FUKUI, Atsushi, Kashiba-shi, Nara 6390225, JP
YAMANAKA, Ryohsuke, Gojo-shi, Nara 6370014, JP

HAN, Liyuan, Kitakatsuragi-gun, Nara 6350833, JP

(74) Müller, Frithjof E., Müller Hoffmann & Partner Patentanwälte Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H01Q 1/12** (11) **1 788 659 A1**
H01Q 1/24 **H01R 35/00**
H04B 1/38

(25) Ja (26) En
(21) 05765749.6 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/012944 13.07.2005

(87) WO 2006/027895 2006/11 16.03.2006

(30) 10.09.2004 JP 2004264175

(54) • *ANTENNENSPEISUNGSSTRUKTUR*
• *ANTENNA FEEDING STRUCTURE*
• *STRUCTURE D'ALIMENTATION D'ANTENNE*

(71) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-8555, JP

(72) KANAGAWA, Kiyoshi, MURATA MANUFACTURING CO., LTD., Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP

OKADA, Masanobu, MURATA MANUFACTURING CO., LTD, Nagaokakyo-shi, Kyoto, 617-8555, JP

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 1/22 → (51) **G06F 3/033**

H01Q 1/22 → (51) **G06K 19/04**

(51) **H01Q 1/24** (11) **1 788 660 A1**
H01Q 9/04

(25) Fr (26) Fr
(21) 06354037.1 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 FR 0511656

(54) • *PIFA-Antenne mit gewickeltem Strahlelement und tragbares Telefon mit einer derartigen Antenne*

• *Inverted-F antenna with folded radiating element and mobile telephone comprising the same*

• *Antenne en F inversé à élément rayonnant enroulé et téléphone portable la comportant*

(71) Purple Labs, Bat. Athéna Parc de Technolac, 73370 Le Bourget du Lac, FR

(72) Fabre, Pascal, 73000 Chambéry, FR

(74) Jouvray, Marie-Andrée, et al, Cabinet Hecké, World Trade Center - Europole, 5, place Robert Schuman, B.P. 1537, 38025 Grenoble Cedex 1, FR

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/12**

H01Q 1/24 → (51) **H01Q 1/36**

(51) **H01Q 1/32** (11) **1 788 661 A2**

(25) En (26) En
(21) 06122577.7 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005333528

(54) • *Antenne für Kraftfahrzeugtürgriff*
• *Internal antenna device for a vehicle door handle*
• *Antenne de poignée de véhicule automobile*

(71) Kabushiki Kaisha Honda Lock, 3700 Shimonaka Sadowara-cho, Miyazaki Miyazaki-shi, JP

(72) Hashiguchi, Kenji, c/o Kabushiki Kaisha Honda Lock, Miyazaki-shi, Miyazaki, JP
Kawano, Hitoshi, c/o Kabushiki Kaisha Honda Lock, Miyazaki-shi, Miyazaki, JP

Kuriyama, Kazuyuki, Kabushiki Kaisha Honda Lock, Miyazaki-shi, Miyazaki, JP

(74) Weydert, Robert, et al, Denemeyer & Associates Sàrl P.O. Box 1502, 1015 Luxembourg, LU

H01Q 1/32 → (51) **G01S 5/14**

(51) **H01Q 1/36** (11) **1 788 662 A1**
H01Q 1/24 **H01Q 21/30**

(25) En (26) En
(21) 06023350.9 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 JP 2005337483

(54) • *Breitband-Empfangs-Antennenvorrichtung*
• *Wideband receiving antenna device*
• *Dispositif d'antenne de réception à large bande*

(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD., 1-7 Yukigaya, Otsuka-cho, Ota-ku, Tokyo 145-8501, JP

(72) Nakamura, Yusuke, Ota-ku Tokyo 145-8501, JP

(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzerstraße 106, D-80797 München, DE

H01Q 1/38 → (51) **G06K 19/04**

H01Q 1/40 → (51) **G06K 19/04**

H01Q 1/48 → (51) **G06K 19/04**

H01Q 1/52 → (51) **G06F 3/033**

H01Q 1/52 → (51) **G06K 19/04**

H01Q 3/26 → (51) **G01S 7/40**

H01Q 3/30 → (51) **G01S 13/44**

H01Q 5/00 → (51) **H01Q 9/26**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 9/26****H01Q 9/04** → (51) **H01Q 1/24**(51) **H01Q 9/26** (11) **1 788 663 A1**
H01Q 5/00 **H01Q 7/00**(25) En (26) En
(21) 06124346.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005333783

(54) • *Faltdipolantenne und Mobilfunkendgerät*
• *Folded dipole antenna device and mobile*
radio terminal
• *Antenne doublet replié et terminal mobile*
de radiocommunication(71) Sony Ericsson Mobile Communications
Japan, Inc., 1-8-15, Konan, Minato-ku,
Tokyo, JP(72) Ishimiya, Katsunori c/o Sony Ericsson
Mobile, Minato-Ku Tokyo, JP(74) Thévenet, Jean-Bruno, et al, Cabinet Beau de
Loménie 158, rue de l'Université, 75340
Paris Cédex 07, FR**H01Q 9/42** → (51) **G06K 19/04**(51) **H01Q 13/10** (11) **1 788 664 A1**(25) Es (26) En
(21) 04766898.3 (22) 03.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(86) ES 2004/000359 03.08.2004

(87) WO 2006/030034 2006/12 23.03.2006

(54) • *FLACHANTENNE*
• *FLAT ANTENNA*
• *ANTENNE A PROFIL PLAT*(71) Fundacion Labein, C/ Geldo, Edificio 700
Parque Tecnológico de Bizkaia, 48160 Derio,
ESUNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA,
Campus Arrosadia, 31006 Pamplona, ES(72) BERUETE, Miguel, E-31006 Pamplona, ES
SOROLLA, Mario, E-31006 Pamplona, ES
CAMPILLO, Igor, E-48160 Derio, ES
SANCHEZ, Jorge, E-48160 Derio, ES**H01Q 21/06** → (51) **G01S 13/44****H01Q 21/28** → (51) **G01S 5/14****H01Q 21/28** → (51) **G01S 7/40****H01Q 21/29** → (51) **G01S 5/14****H01Q 21/30** → (51) **H01Q 1/36****H01Q 25/02** → (51) **G01S 13/44**(51) **H01R 11/01** (11) **1 788 665 A2**
H01R 13/04 **H01R 13/648**(25) De (26) De
(21) 06123742.6 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 202005018326 U
28.10.2006 DE 202006016545 U(54) • *Elektrische Verbindungsanordnung*
• *Electrical connecting device*
• *Dispositif de connexion électrique*(71) Weidmüller Interface GmbH & Co. KG,
Klingenbergstrasse 16, 32758 Detmold, DE(72) Vianden, Peter, 32689 Kalletal, DE
Huiskamp, Gerhard, 32791 Lage, DE(74) Neumann, Genadi, 32756 Detmold, DE
Dantz, Jan Henning, et al, Am Zwinger 2,
33602 Bielefeld, DE**H01R 11/01** → (51) **H01B 5/00**(51) **H01R 12/16** (11) **1 788 666 A2**(25) En (26) En
(21) 07003501.9 (22) 20.12.2003
(84) DE FR GB
(30) 20.12.2002 US 325222
(54) • *Verbindungseinrichtung mit verbesserten*
Hoch-Frequenz Eigenschaften
• *Interconnection system with improved high*
frequency performance
• *Système d'interconnexion à performance*
haute fréquence améliorée(71) Amphenol Corporation, 358 Hall Avenue,
Wallingford, CT 06492, US

(72) Gailus, Mark W., Somerville, MA 02143, US

(74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer
Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
(62) 03814231.1 / 1 606 859**H01R 13/03** → (51) **H01B 5/02****H01R 13/04** → (51) **H01R 11/01**(51) **H01R 13/426** (11) **1 788 667 A1**
H01R 13/64 **H01R 13/502**(25) En (26) En
(21) 06124042.0 (22) 14.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 284447

(54) • *Elektrische Kontaktvorrichtung*
• *Electrical contact assembly*
• *Dispositif de contact électrique*(71) TYCO Electronics Corporation, 2901 Fulling
Mill Road, Middletown, PA 17057-3163, US(72) Yohn, Brent David, Newport, PA 17074, US
Bernhart, William Henry, Monroe, WA
98272, US
Walter, Richard Paul, Elizabethtown, PA
17022, US(74) Johnstone, Douglas Ian, et al, Baron &
Warren, 19 South End, Kensington, London
W8 5BU, GB**H01R 13/502** → (51) **H01R 13/426****H01R 13/64** → (51) **H01R 13/426****H01R 13/648** → (51) **H01R 11/01**(51) **H01R 13/658** (11) **1 788 668 A2**(25) En (26) En
(21) 07004923.4 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR(54) • *Verbinder in dünner Bauweise*• *A connector with a thinner design*• *Connecteur à épaisseur réduite*(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000
Versailles, FR(72) Van der Steen, Henrikus, Den Dungen Noord
Brabant, NLMeijer, Marcel, 5235 GV's Hertogenbosch,
NL
Potters, Paul, 5616 AG Eindhoven, NL
Fonteneau, Michel, 72000 Le Mans, FR(74) Domenego, Bertrand, et al, Cabinet Lavoix 2,
place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex
09, FR

(62) 04290401.1 / 1 575 133

H01R 13/703 → (51) **H01R 24/02**(51) **H01R 24/02** (11) **1 788 669 A2**
H01R 13/703(25) En (26) En
(21) 06023825.0 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005334135

(54) • *Koaxialer Verbinder mit einem Schalter*
• *Coaxial connector having a switch*
• *Connecteur coaxial comportant un inter-*
rupteur(71) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-
chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP(72) Nakawaga, Tsuyoshi Hirose Electric Co., Ltd.,
Tokyo, JP(74) Pätzold, Herbert, Steubstrasse 10, 82166
Gräfelfing, DE**H01R 35/00** → (51) **H01Q 1/12**(51) **H01R 39/38** (11) **1 788 670 A1**(25) De (26) De
(21) 05025221.2 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Bürstenhalter für Elektromotor eines*
Werkzeuggeräts
• *Brush holder for electrical toll motor*
• *Porte-balai pour le moteur électrique d'un*
outil(71) Metabowerke GmbH, Metabo-Allee 1, 72622
Nürtingen, DE(72) Johnen, Markus, Dr.-Ing., 72581 Dettingen/
Erms, DE(74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker,
Patentanwälte, Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart, DE(51) **H01S 3/042** (11) **1 788 671 A2**
H01S 3/0941 **H01S 3/07**(25) En (26) En
(21) 07002995.4 (22) 21.11.2002

(84) DE FR GB

(30) 21.11.2001 US 332085 P

06.08.2002 US 401411 P

(54) • *Laser mit einem verteilten Verstärkungs-*
medium
• *Laser containing a distributed gain medium*
• *Laser contenant un milieu de gain distribué*(71) GENERAL ATOMICS, 3550 General Atomics
Court, San Diego, CA 92121-1194, US(72) Perry, Michael, D., Poway CA 92064, US
Banks, Paul, S., San Marcos CA 92069, US
Zweiback, Jason, San Diego CA 92122, US
Schleicher, Robert, W., Jr., Carlsbad CA
92008, US(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(62) 02804015.2 / 1 454 386

(51) **H01S 3/042** (11) **1 788 672 A2**
H01S 3/0941 **H01S 3/07**(25) En (26) En
(21) 07002996.2 (22) 21.11.2002

(84) DE FR GB

- (30) 21.11.2001 US 332085 P
06.08.2002 US 401411 P
- (54) • *Laser mit einem verteilten Verstärkungsmedium*
• *Laser containing a distributed gain medium*
• *Laser contenant un milieu de gain distribué*
- (71) GENERAL ATOMICS, 3550 General Atomics Court, San Diego, CA 92121-1194, US
- (72) Perry, Michael, D., Poway CA 92064, US
Banks, Paul, S., San Marcos CA 92069, US
Zweiback, Jason, San Diego CA 92122, US
Schleicher, Robert, W., Jr., Carlsbad CA 92008, US
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 02804015.2 / 1 454 386

H01S 3/083 → (51) **G01C 19/66**

H01S 3/30 → (51) **H04B 10/17**

H01S 5/02 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **H01S 5/022** (11) **1 788 673 A1**
G02B 6/42
- (25) En (26) En
(21) 06023735.1 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 JP 2005334303
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines optischen Modules*
• *Method of manufacturing an optical module*
• *Procédé de fabrication d'un module optique*
- (71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP
- (72) Nagasaka, Kimio, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Kikushima, Masayuki, Hino-shi Tokyo 191-8501, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

H01S 5/022 → (51) **H01S 5/40**

H01S 5/024 → (51) **H01S 5/40**

- (51) **H01S 5/026** (11) **1 788 674 A2**
H01S 5/18
- (25) De (26) De
(21) 06090192.3 (22) 18.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 01.11.2005 DE 102005052772
- (54) • *Laserdiode mit integrierter Monitordiode*
• *Laserdiode with integrated monitordiode*
• *Laser à diode avec monitor à diode intégré*
- (71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) Grote, Norbert, 14052 Berlin, DE
Möhrle, Martin, 12683 Berlin, DE
Sigmund, Ariane, 10243 Berlin, DE
- (74) Rudolph, Margit, et al, Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der Angewandten Forschung e.V. Hansastr. 27c, 80686 München, DE

H01S 5/026 → (51) **G02B 6/42**

- (51) **H01S 5/14** (11) **1 788 675 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06255903.4 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 737925 P
- (54) • *Einfache Mehrmodus-Interferenzlaserdiode mit räumlichem Modusausgang und externem Resonator*
• *A single spatial mode output multi-mode interference laser diode with external cavity*
• *Procédé de production de produits chimiques fins*
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (72) Muendel, Martin H., Oakland, CA 94611, US
Rossin, Victor, Mountain View, CA 94041, US
- Acklin, Bruno, Mountain View, CA 94040, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

H01S 5/18 → (51) **H01S 5/026**

H01S 5/323 → (51) **H01L 21/205**

H01S 5/343 → (51) **H01S 5/40**

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 788 676 A1**
H01S 5/024 **H01S 5/022**
- (25) En (26) En
(21) 06023378.0 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 739185 P
20.12.2005 US 313068
17.03.2006 US 378570
17.03.2006 US 378667
17.03.2006 US 378696
17.03.2006 US 378697
27.09.2006 US 527964
- (54) • *Modulare Anordnung verwendend Laserdiodenbaugruppen mit Montageblöcken mit Flügeln*
• *Modular assembly utilizing laser diode subassemblies with winged mounting blocks*
• *Ensemble modulaire utilisant des sous-ensembles de diodes laser avec blocs de montage à ailes*
- (71) nLight Photonics Corporation, 5408 NE 88th Street Bldg. E, Vancouver WA 98665, US
- (72) Schulte, Derek E., Portland OR 97210, US
Yan, Yu, Vancouver WA 98683, US
Martinsen, Robert J., West Linn OR 97068, US
Hodges, Aaron L., Hillsboro OR 97123, US
Karlsen, Scott R., Battle Ground WA 98604, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 788 677 A1**
H01S 5/022 **H01S 5/024**
G02B 27/09

- (25) En (26) En
(21) 06023379.8 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 739185 P
20.12.2005 US 313068
17.03.2006 US 378570
17.03.2006 US 378667
17.03.2006 US 378696
17.03.2006 US 378697
20.03.2006 US 384940
04.05.2006 US 417581
24.07.2006 US 492140
08.09.2006 US 517628
- (54) • *Stapel aus vertikal versetzten Mehrmoden-Einzelemmitter-Laserdioden*
• *Stack of vertically displaced multi-mode single emitter laser diodes*
• *Pile de diodes laser multimodes à émetteur unique verticalement décalées*
- (71) nLight Photonics Corporation, 5408 NE 88th Street Bldg. E, Vancouver WA 98665, US
- (72) Farmer, Jason Nathaniel, Vancouver WA 98663, US
Schulte, Derek E., Portland OR 97210, US
Yan, Yu, Vancouver WA 98683, US
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 788 678 A1**
H01S 5/14

- (25) En (26) En
(21) 06255902.6 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 737925 P
- (54) • *Wellenlängenstabilisierte Hochleistungslaserdiode mit Wellenleitergittern (AWG) und Struktur zu ihrer Kombination unter Erhaltung der Helligkeit*
• *High efficiency, wavelength stabilized laser diode using arrayed waveguide gratings (AWG) and architecture for combining same with brightness conservation*
• *Diode laser à haut rendement à longueur d'onde stabilisée avec réseau de guides d'ondes (AWG) et structure pour leur combinaison avec préservation de la luminosité*
- (71) JDS Uniphase Corporation, 430 N. McCarthy Boulevard, Milpitas CA 95035, US
- (72) Muendel, Martin H., Oakland California, 94611, US
Dougherty, David J., Mountain View California, 94043, US
Peters, Matthew Glenn, Menlo Park California, 94025, US
Rossin, Victor, Mountain View California, 94041, US
Sargent, Robert B., Santa Rosa California, 95404, US
Marabella, Len, Santa Rosa California, 95403, US
Tai, Kuochou, Fremont California, 94539, US
Acklin, Bruno, Mountain View California, 94040, US
Wu, Yongan, San Jose California, 95117, US
Dzurko, Kenneth M., Monte Sereno California, 95030, US
- (74) McKechnie, Neil Henry, et al, Kennedys Patent Agency Limited 185 St Vincent Street, Glasgow G2 5QD, GB

- (51) **H01S 5/40** (11) **1 788 679 A2**
H01S 5/343

- (25) En (26) En
(21) 07002825.3 (22) 30.09.2004
- (84) DE FR GB
- (30) 30.09.2003 JP 2003339768

- (54) • *Monolithischer Halbleiterlaser und Herstellungsverfahren dafür*
• *Monolithic semiconductor laser and method of manufacturing the same*
• *Laser monolithique à semi-conducteur et procédé de fabrication correspondant*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) Nishida, Takehiro, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
Miyashita, Motoharu, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
Yamaguchi, Tsutomu, c/o Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohnckestrasse 12, 81479 München, DE
- (62) 04023331.4 / 1 521 341

H01T 4/10 → (51) **H01T 4/12**

- (51) **H01T 4/12** (11) **1 788 680 A1**
H01T 4/10
- (25) Ja (26) En
(21) 05759951.6 (22) 14.07.2005
- (84) DE FR
- (86) JP 2005/012993 14.07.2005
- (87) WO 2006/009055 2006/04 26.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004208467
04.08.2004 JP 2004227773
04.08.2004 JP 2004227774
- (54) • **ÜBERSpannungSSCHUTZ**
• **SURGE ABSORBER**
• **PARASURTENSEUR**
- (71) MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION, 5-1, Ohtemachi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8117, JP
- (72) ADACHI, Miki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Ibaraki 3110102, JP
UEDA, Toshiaki c/o Mitsubishi Materials Corporation, Ibaraki 3110102, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H01T 13/20 → (51) **F02P 9/00**

- (51) **H02G 3/06** (11) **1 788 681 A2**
- (25) Es (26) En
(21) 06124191.5 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 ES 200502541 U
- (54) • **Einrastkabelrinnendehnung**
• **Engageable stretch of cable trays**
• **Supports de câbles accouplables**
- (71) Interflex, S.A., C. Muga 1 Pol. Ind. Pla d'en Coll, 08110 Montcada I Reixac, ES
- (72) Canal Torrell, Jordi, 08110, Montcada I Reixac, ES
- (74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Oficina Ponti C. Consell de Cent, 322, 08007 Barcelona, ES

- (51) **H02G 3/18** (11) **1 788 682 A1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05360046.6 (22) 17.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • **Schnellbefestigungshalter für elektrische Geräte**
• **Quick fixing support for electrical apparatus**
• **Support de fixation rapide pour appareillages électriques**

- (71) AB Plast S.r.l., Via Grazia Deledda, 23, 25018 Montichiari, IT
- (72) Poli, Massimiliano, 25080 Calvagese della Riviera (Bs), IT
Gatto, Davide, 25015 Desenzano del Garda (Bs), IT
- (74) Nuss, Pierre, et al, Cabinet Nuss 10, rue Jacques Kablé, 67080 Strasbourg Cédex, FR

- (51) **H02G 3/32** (11) **1 788 683 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06124278.0 (22) 17.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 282875

- (54) • **Kabelverwaltungsvorrichtung zur Nutzung bei Verbindung mit einer Steckerleiste für Daten- und Leistungsnetze, und Kabelverwaltungssystem dafür**
• **Cable management device for use in connection with a connector device for data and power network, and cable management system comprising same**
• **Dispositif d'arrangement de câbles pour usage avec une barrette de connexion à un réseau informatique et un réseau d'énergie, et système d'arrangement de câbles pour celui ci**

- (71) Belkin Corporation, 501 West Walnut Street, Compton, CA 90220, US
- (72) Mori, Kenneth, Los Angeles, CA 90065, US
Wadsworth, John, Los Angeles, CA 90027, US
- (74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

- (51) **H02G 15/013** (11) **1 788 684 A1**
H02G 15/192

- (25) Es (26) En
(21) 06380292.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 ES 200502821
- (54) • **Isolierungssystem für elektrische Kabelenden**
• **An insulation system for the ends of electric cables**
• **Système d'isolation pour les extrémités de câbles électriques**

- (71) Ridelin, S.L., Sallent, s/n-Pol. Ind. "Els Dolors", 08240 Manresa (Barcelona), ES
- (72) Capelles de la Fuente, Rosa, c/o RIDELIN, S.L., 08240 Manresa (Barcelona), ES
- (74) Aragones Forner, Rafael Angel, Pastells & Aragones, S.L. Pau Claris, 138 5o 1a, 08009 Barcelona, ES

H02G 15/192 → (51) **H02G 15/013**

- (51) **H02H 7/08** (11) **1 788 685 A2**
H02P 6/16

- (25) De (26) De
(21) 06023400.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 DE 102005055274
10.06.2006 DE 102006027091

- (54) • **Elektronikeinheit zur Steuerung und/oder Regelung eines elektrischen Antriebsmotors**
• **Electronic Unit for controlling an electric drive**

- **Unité électronique pour le contrôle d'un moteur électrique**
- (71) Diehl AKO Stiftung & Co. KG, Pfannerstrasse 75, 88239 Wangen, DE
- (72) Weinmann, Martin, 88339 Bad Waldsee, DE
- (74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H02J 3/38 → (51) **H02J 9/06**

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 788 686 A2**
- (25) En (26) En
(21) 06023688.2 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005333282

- (54) • **Ladbare Batterie für ein Kraftwerkzeug**
• **Rechargeable battery pack for a power tool**
• **Batterie rechargeable pour un outil motorisé**

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) Sainomoto, Yoshinori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Ohashi, Toshiharu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Miyazaki, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H02J 7/00** (11) **1 788 687 A1**
- (25) En (26) En
(21) 06023689.0 (22) 14.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005333283

- (54) • **Wiederaufladbare Batterieeinheit für eine Elektrowerkzeugmaschine**
• **Rechargeable battery pack for a power tool**
• **Boîtier à piles rechargeables pour outil électrique**

- (71) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8686, JP
- (72) Sainomoto, Yoshinori, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Ohashi, Toshiharu, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
Miyazaki, Hiroshi, Kadoma-shi Osaka 571-8686, JP
- (74) Appelt, Christian W., FORRESTER & BOEHMERT Anwaltssozietät Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

- (51) **H02J 9/06** (11) **1 788 688 A2**
H02J 3/38

- (25) En (26) En
(21) 06124502.3 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 US 285587

- (54) • **Vorrichtung zur Synchronisation einer unterbrechungsfreien Stromversorgung**
• **Apparatus for synchronizing uninterruptible power supplies**
• **Dispositif pour synchroniser une alimentation sans coupure modulaire**
- (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady, NY 12345, US

- (72) Colombi, Silvio, 6616, Losone, CH
- Borgeaud, Nicolas, 6932, Breganzona, CH
- (74) Illingworth-Law, William Illingworth, GE International Inc. London Patent Operation 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **H02K 1/22** (11) **1 788 689 A1**
D06F 37/30

- (25) En (26) En
- (21) 06023750.0 (22) 15.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 KR 20050110837
- (54) • *Induktionsmotor für eine Trommelwaschmaschine*
- *Induction motor for a drum washing machine*
- *Moteur à induction pour une machine à laver à tambour*
- (71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20 Yeouido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Jun, Cha Seung, Seoul, KR
- Min, Byoung Wook, Seoul, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H02K 1/27** (11) **1 788 690 A1**

- (25) It (26) En
- (21) 05425815.7 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines permanentmagnetischen Läufers für einen Synchronmotor insbesondere für eine Waschmaschinenpumpe für den Hausgebrauch und industrielle Anwendungen und ähnliches, und entsprechender Läufer*
- *Method for realising a permanent magnet rotor for a synchronous motor particularly for a washing machine pump for industrial and domestic use and the like, and relative rotor*
- *Procédé de fabrication d'un rotor à aimant permanent pour moteur synchrone en particulier pour une pompe de machine à laver à usage domestique et industriel et autres, et rotor correspondant*
- (71) Askoll Holding S.r.l., Via Industria, 30, 36031 Povolaro di Dueville (Vicenza), IT
- (72) Marioni, Elio, 36031 Dueville (Vicenza), IT
- (74) Botti, Mario, et al, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H02K 3/12** (11) **1 788 691 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06023059.6 (22) 06.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 JP 2005336783
- (54) • *Stator*
- *Stator*
- *Stator*
- (71) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
- (72) Imai, Nobuyuki, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Takahashi, Todanobu, Wako-shi Saitama 351-0193, JP

- Tajima, Shigeru, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- Inoue, Junji, Wako-shi Saitama 351-0193, JP
- (74) Jordan, Volker Otto Wilhelm, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 860 820, 81635 München, DE

(51) **H02K 7/118** (11) **1 788 692 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06123755.8 (22) 09.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 KR 20050109786
- (54) • *Elektromotor*
- *Electric motor*
- *Moteur électrique*
- (71) LG ELECTRONICS INC., LG Twin Towers 20, Yoido-dong, Youngdungpo-gu Seoul 150-721, KR
- (72) Lee, Dong Il 2221-1002 Jindalrae Village, 420-030, Kyunggi-do, KR
- Kim, Han Gee 206-501 Hanil Uni Apt., 621-060, Kyungsangnam-do, KR
- Shin, Hyoun Jeong, 405-240, Inchun-si, KR
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H02K 11/04** (11) **1 788 693 A1**

- (25) En (26) En
- (21) 06254822.7 (22) 15.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 US 280126
- (54) • *Aufbau eines rotierenden Gleichrichters*
- *Rotating rectifier assembly*
- *Assemblage rotatif de redresseurs*
- (71) Hamilton Sundstrand Corporation, One Hamilton Road, Windsor Locks, CT 06096-1010, US
- (72) Osborn, Mark A., Cherry Valey Illinois 61016, US
- Turner, Douglas J., Rockford Illinois 61016, US
- Grell, Brandon M., Cherry Valley Illinois 61016, US
- (74) Leckey, David Herbert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

H02K 33/04 → (51) **H01F 7/06**

H02K 41/02 → (51) **H02K 41/03**

(51) **H02K 41/03** (11) **1 788 694 A1**
G03F 7/20 **H01L 21/027**
H02K 41/02

- (25) Ja (26) En
- (21) 05766499.7 (22) 13.07.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013339 13.07.2005
- (87) WO 2006/006730 2006/03 19.01.2006
- (30) 15.07.2004 JP 2004208574
- (54) • *PLANARMOTORGERÄT, BÜHNENGERÄT, BELICHTUNGSGERÄT UND BAUELEMENTHERSTELLUNGSVERFAHREN*
- *PLANAR MOTOR EQUIPMENT, STAGE EQUIPMENT, EXPOSURE EQUIPMENT AND DEVICE MANUFACTURING METHOD*

- *EQUIPEMENT POUR MOTEUR PLANAIRE, EQUIPEMENT A ETAGES, EQUIPEMENT D'EXPOSITION ET METHODE DE FABRICATION DU DISPOSITIF*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) ONO, Kazuya c/o Nikon Corporation, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältte Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H02M 3/155** (11) **1 788 695 A1**

- (25) Ja (26) En
- (21) 05741481.5 (22) 23.05.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/009390 23.05.2005
- (87) WO 2006/018923 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 JP 2004237743
- (54) • *STROMVERSORGUNGS-VORRICHTUNG*
- *POWER SUPPLY APPARATUS*
- *APPAREIL D'ALIMENTATION ELECTRIQUE*
- (71) ROHM CO., LTD., 21, Saiin Mizosaki-cho Ukyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 615-8585, JP
- (72) NISHINO, Tatsuki, Tokyo 194-0013, JP
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H02M 3/335** (11) **1 788 696 A2**

- (25) De (26) De
- (21) 06020040.9 (22) 25.09.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 18.11.2005 DE 102005055160
- (54) • *Regelschaltung zur Strom- und Spannungsregelung in einem Schaltnetzteil*
- *Regulation circuit for current and voltage regulation in a switched mode power supply*
- *Circuit de régulation pour la régulation du courant et de la tension dans un circuit d'alimentation de puissance à découpage*
- (71) FRIWO Mobile Power GmbH, Von-Liebig-Str. 11, 48346 Ostbevern, DE
- (72) Schröder, Ralf, 49219 Glandorf, DE
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H02M 5/42 → (51) **H02M 7/44**

H02M 5/458 → (51) **H02M 7/44**

H02M 7/00 → (51) **H01L 23/48**

H02M 7/12 → (51) **B60L 9/18**

(51) **H02M 7/44** (11) **1 788 697 A1**
H02M 5/42 **H02M 5/458**
H02P 27/06 **H02P 27/02**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 06123658.4 (22) 08.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 22.11.2005 FR 0553546
- (54) • *Gerät zur Korrektur des Leistungsfaktors für einen drehzahlgeregelten Antrieb*
- *Power-factor correction device for variable speed drive*
- *Dispositif de correction de facteur de puissance pour variateur de vitesse*
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS, 33, rue André Blanchet, 27120 Pacy sur Eure, FR

(72) Grbovic, Petar, 27200, VERNON, FR
(74) Dufresne, Thierry, et al, Schneider Electric Industries SAS Service Propriété Industrielle 89,boulevard Franklin Roosevelt, 92500 Rueil-Malmaison, FR

H02M 7/48 → (51) **B60L 9/18**

(51) **H02M 7/5387** (11) **1 788 698 A1**
B60L 11/18

(25) En (26) En
(21) 06124139.4 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005334088
(54) • *Elektromotor angetriebenes Fahrzeug und Steuerverfahren dafür*
• *Electrically powered vehicle mounting electric motor and control method therefor*
• *Un véhicule à propulsion électrique et méthode de contrôle associée*

(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
(72) Kutsuna, Masaki, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Muta, Koichiro, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H02N 1/00 → (51) **A61N 1/30**

(51) **H02P 5/68** (11) **1 788 699 A1**
H02P 7/00

(25) De (26) De
(21) 06121271.8 (22) 26.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 102005055471
(54) • *Schaltungsanordnung und Verfahren zum Betreiben einer Schaltungsanordnung*
• *Circuit arrangement and method for operating a circuit arrangement*
• *Ensemble circuit et procédé pour faire fonctionner un ensemble circuit*
(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Heimburger, Stefan, 77731, Willstaett-Legelshurst, DE
Krueger, Hartmut, 77830, Buehlertal, DE
Fricker, David, 67500, Hagenau, FR
Lieblang, Florian, 77830, Buehlertal, DE

H02P 5/74 → (51) **A01K 5/02**

H02P 6/16 → (51) **H02H 7/08**

H02P 7/00 → (51) **H02P 5/68**

H02P 27/02 → (51) **H02M 7/44**

H02P 27/06 → (51) **H02M 7/44**

H03F 1/32 → (51) **H03F 1/34**

(51) **H03F 1/34** (11) **1 788 700 A1**
H03F 1/32 **H03F 3/20**

(25) Zh (26) En
(21) 05774340.3 (22) 10.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/001223 10.08.2005
(87) WO 2006/021142 2006/09 02.03.2006

(30) 27.08.2004 CN 200410051246

(54) • *VERFAHREN FÜR DOPPELABTASTUNGS-SCHLEIFEN-NEGATIV-RÜCKKOPPLUNG UND DOPPELABTASTUNGS-NEGATIV-RÜCKKOPPLUNGSVERSTÄRKER*
• *METHOD FOR DOUBLE SAMPLING LOOP NEGATIVE FEEDBACK AND DOUBLE SAMPLING NEGATIVE FEEDBACK AMPLIFIER*
• *PROCEDE DE CONTRE-REACTION EN BOUCLE A DOUBLE D'ECHANTILLONNAGE ET AMPLIFICATEUR A CONTRE-REACTION A DOUBLE ECHANTILLONNAGE*

(71) Zhou, Zongshan, Room 704, C Stair No. 66 Yandu Road, Guangzhou, Guangdong 510507, CN
(72) Zhou, Zongshan, Guangzhou, Guangdong 510507, CN
(74) Beier, Ralph, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

H03F 3/20 → (51) **H03F 1/34**

(51) **H03F 3/217** (11) **1 788 701 A1**

(25) It (26) En
(21) 05425811.6 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Klasse-D Audioverstärker*
• *Class-D audio amplifier*
• *Amplificateur audio de classe D*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Guanziroli, Federico, 20030 Lentate sul Seveso (Milano), IT
Nicollini, Germano, 29100 Piacenza, IT
Confalonieri, Pierangelo, 20040 Caponago (Milano), IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

H03H 3/007 → (51) **H03H 9/24**

(51) **H03H 9/21** (11) **1 788 702 A2**

(25) En (26) En
(21) 07002621.6 (22) 21.12.2001
(84) CH DE FR GB IT LI
(30) 25.12.2000 JP 2000392934
(54) • *Schwingelement, Vibrator, Oszillator und elektronisches Gerät*
• *Vibrating piece, vibrator, oscillator, and electronic equipment*
• *Élément vibrant, vibreur, oscillateur et équipement électronique*
(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Kitamura, Fumitaka, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Sakata, Junichiro, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Tanaya, Hideo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP

(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
(62) 01130683.4 / 1 223 674

(51) **H03H 9/24** (11) **1 788 703 A2**
H03H 3/007

(25) En (26) En
(21) 06023918.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 JP 2005332444
17.11.2005 JP 2005332445
26.09.2006 JP 2006261135

(54) • *Mikroelektromechanischer Resonator und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Micro-electro-mechanical-system (MEMS) resonator and manufacturing method thereof*
• *Résonateur microélectromécanique et son procédé de fabrication*

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Inaba, Shogo, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
Sato, Akira, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

(51) **H03K 4/06** (11) **1 788 704 A1**

(25) It (26) En
(21) 05425812.4 (22) 17.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Dreieckwellengenerator*
• *Triangular wave generator*
• *Générateur d'onde triangulaire*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Guanziroli, Federico, 20030 Lentate sul Seveso (MI), IT
Nicollini, Germano, 29100 Piacenza, IT
Confalonieri, Pierangelo, 20040 Caponago (MI), IT
(74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via Senato, 8, 20121 Milano, IT

(51) **H03K 5/1252** (11) **1 788 705 A2**

(25) En (26) En
(21) 06122955.5 (22) 25.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 27.10.2005 US 262081
(54) • *Abstimmungsschaltung für analoge Signale*
• *Voting scheme for analog signals*
• *Circuit voteur pour signaux analogiques*
(71) Honeywell International Inc., P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07962, US
(72) Erstad, David O., Minnetonka, MN 55305, US
Ohme, Bruce W., Minneapolis, MN 55305, US
(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H03K 19/177** (11) **1 788 706 A1**

(25) En (26) En
(21) 06255868.9 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 737868 P
18.01.2006 US 335437
(54) • *Programmierbare logische Gerätespeicherelemente mit erhöhten Energieversorgungsstufen*
• *Programmable logic device memory elements with elevated power supply levels*
• *Éléments de mémoire de dispositif logique programmable avec niveaux d'alimentation électrique élevés*

- (71) Altera Corporation, 101 Innovation Drive, San Jose CA 94301, US
- (72) Liu, Lin-Shih, Fremont, CA 94539, US Chan, Mark T., San Jose, CA 95134, US
- (74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H03K 21/12 → (51) **H01L 27/146**

- (51) **H03M 1/12** (11) **1 788 707 A1**
H04L 7/02 **H04L 7/033**
- (25) De (26) De
- (21) 06022606.5 (22) 30.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 DE 102005055543
- (54) • *Verfahren zum Einstellen von Abtast-Zeitpunkten eines Abtasttakts in einem Bild-signal-Abtastsystem bzw. Schaltung zum Durchführen eines solchen Verfahrens*
• *Method of setting sampling times of a sample clock in an image signal sampling system & circuit for carrying out same.*
• *Procédé et circuit pour régler les points d'échantillonnage par un signal d'horloge dans un système d'échantillonnage de signaux d'image.*
- (71) Micronas GmbH, Hans-Bunte-Strasse 19, 79108 Freiburg i. Br., DE
- (72) Waldner, Markus, 9020 Klagenfurt, AT
- (74) Göhring, Robert, Westphal - Mussgnug & Partner Patentanwälte Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **H03M 13/15** (11) **1 788 708 A1**
H03M 13/47
- (25) En (26) En
- (21) 05025053.9 (22) 16.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Methode und Gerät für das Dekodieren von kodierten Symbolen*
• *Method and device for decoding encoded symbols*
• *Méthode et dispositif pour le décodage des symboles codés*
- (71) BenQ Corporation, 157 Shan-Ying Road, Gueishan Taoyuan 333, TW
- (72) The designation of the inventor has not yet been filed
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Patentanwalts-gesellschaft mbH Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

- (51) **H03M 13/19** (11) **1 788 709 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05765754.6 (22) 13.07.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/012949 13.07.2005
- (87) WO 2006/027897 2006/11 16.03.2006
- (30) 03.09.2004 JP 2004012830

- (54) • *VERFAHREN ZUR LPDC-CODE-ERZEUGUNG, KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR CODE-SEQUENZ-ERZEUGUNG*
• *LDPC CODE CREATING METHOD, COMMUNICATION DEVICE, AND CODE SEQUENCE CREATING METHOD*
• *MÉTHODE DE CRÉATION DE CODE LDPC, DISPOSITIF DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE CRÉATION DE SÉQUENCE DE CODE*

- (71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) UCHIDA, Shigeru, Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 1008310, JP
- OTSUKA, Akira, Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 1008310, JP
- MATSUMOTO, Wataru, Mitsubishi Electric Corp., Tokyo 1008310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

- (51) **H03M 13/27** (11) **1 788 710 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 04787808.7 (22) 09.09.2004
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2004/013145 09.09.2004
- (87) WO 2006/027838 2006/11 16.03.2006

- (54) • *FEHLERKERREKTUR KODIERANORDNUNG UND FEHLERKERREKTUR DEKODIERAN-ORDNUNG*
• *ERROR CORRECTION CODING APPARATUS AND ERROR CORRECTION DECODING APPARATUS*
• *APPAREIL DE CODAGE DE CORRECTION D'ERREUR ET APPAREIL DE DECODAGE DE CORRECTION D'ERREUR*
- (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
- (72) MIYATA, Yoshikuni c/o Mitsubishi Electric Coporation, Tokyo 1008310, JP
- YOSHIDA, Hideo c/o Mitsubishi Electric Coporation, Tokyo 1008310, JP
- OUCHI, Kazuhide c/o Mitsubishi Electric Coporation, Tokyo 1008310, JP
- SHIMIZU, Katsuhiro c/o Mitsubishi Electric Coporation, Tokyo 1008310, JP
- KOBAYASHI, Tatsuya c/o Mitsubishi Electric Coporation, Tokyo 1008310, JP

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

H03M 13/35 → (51) **H04N 7/64**

- (51) **H03M 13/47** (11) **1 788 711 A1**
H04L 1/00
- (25) Ja (26) En
- (21) 05770403.3 (22) 05.08.2005
- (84) DE FR GB
- (86) JP 2005/014857 05.08.2005
- (87) WO 2006/022155 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 JP 2004243436

- (54) • *FEHLERKORREKTURVORRICHTUNG*
• *ERROR CORRECTION DEVICE*
• *DISPOSITIF DE CORRECTION D'ERREURS*
- (71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 1538654, JP
- (72) HOSHINO, Hironobu c/o Pioneer Corp. Kawagoe Works, Saitama 3508555, JP
- UCHIYAMA, Kazuhiko c/o Pioneer Corp. Kawagoe Works, Saitama 3508555, JP
- SHIBATA, Koji c/o Pioneer Corp. Kawagoe Works, Saitama 3508555, JP

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

H03M 13/47 → (51) **H03M 13/15**

- (51) **H04B 1/18** (11) **1 788 712 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124221.0 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 JP 2005336477
- (54) • *Funkempfänger*
• *Radio receiver*
• *Récepteur radio*
- (71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Kimura, Yuji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Yoshino, Yoshitaka, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Mukai, Koichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Komori, Chisato, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04B 1/38 → (51) **H01Q 1/12**

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 788 713 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06016875.4 (22) 11.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 US 737258 P
- 15.03.2006 US 376531
- (54) • *Multimodus-Kommunikationseinrichtung mit konfigurierbarem Frontend und Verfahren dafür*
• *Multimode communication device using configurable front-end and related method*
• *Dispositif de communication multimode à étage avant configurable et procédé correspondant*
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Behzad, Arya, CA 92064, US
- Rofougaran, Ahmadreza, Newport Coast, CA 92657, US
- (74) Jehle, Volker Armin, Bosch Graf von Stosch Jehle Patentanwalts-gesellschaft mbH Flüg-genstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 788 714 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252372.5 (22) 04.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 KR 20050110549
- (54) • *Funkempfänger und Verfahren zum Entfernen eines Leckkomponenten in einem Empfangssignal unter Verwendung eines lokalen Signals*
• *RF receiving apparatus and method for removing leakage component of received signal using local signal*
• *Récepteur radio et procédé pour éliminer les signaux de fuite dans un signal reçu utilisant un signal local*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kwon, Ick Jin, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-901, KR
- Lee, Heung Bae, n° 323-902, Daewoo Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do 441-740, KR

- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 788 715 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06252815.3 (22) 31.05.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (30) 22.11.2005 KR 20050111564
- (54) • *Funkempfänger und Verfahren zum Entfernen eines Leckkomponenten in einem Empfangssignal*
- *RF receiving apparatus and method for removing leakage component of received signal*
- *Récepteur radio et procédé pour éliminer les signaux de fuite dans un signal reçu*
- (71) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR
- (72) Kwon, Ick Jin, Yongin-si, Gyeonggi-do, 449-901, KR
- Eo, Yun Seong, Yeongtong-gu, Suwon-si Gyeonggi 443-370, KR
- Lee, Heung Bae c/o Samsung Adv. Institute of Tech., Gyeonggi-do 449-712, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 788 716 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06253323.7 (22) 26.06.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 KR 20050110550
- (54) • *Funkempfänger und Verfahren unter Verwendung eines gleichspannungsoffset-freien Basisbandsignals*
- *RF receiving apparatus and method using DC offset free baseband signal*
- *Récepteur radio et procédé utilisant un signal de bande de base sans décalage de courant continu*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd, 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-Si, Gyeonggi-Do 443-742, KR
- (72) Kwon, Ick Jin, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-901, KR
- Eo, Yun Seong, 420-401, Jugong 4-danji Apt., Suwon-si, Gyeonggi-do, 443-370, KR
- Lee, Heung Bae c/o Samsung Adv. Institute of Tech., Gyeonggi-do 449-712, KR
- Bang, Hee Mun, 102-502, Donga Apt., Seocho-gu, Seoul 137-948, KR
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 788 717 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 06124205.3 (22) 16.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 KR 20050111864
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen eines empfangenen Impulsfunksignals*
- *Method and apparatus for acquiring a received impulse radio signal*
- *Procédé et dispositif pour l'acquisition d'un signal radioélectrique pulse reçu*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Woo-jong, Samsung Advanced Inst. of Tech. Mt, Yongin-si, Gyunggi-do 449-712, KR
- Ma, Joong-soo, Samsung Advanced Inst. of Tech. Mt, Yongin-si, Gyunggi-do 449-712, KR
- Seo, Myung-hwan, Samsung Adv. Inst. of Tech. Mt, Yongin-si, Gyunggi-do 449-712, KR

- Na, Jae-eun, Samsung Advanced Inst. of Tech. Mt, Yongin-si, Gyunggi-do 449-712, KR
- Jeong, Min-seop, Samsung Adv. Inst. of Tech. Mt, Yongin-si, Gyunggi-do 449-712, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/69** (11) **1 788 718 A2**
- H04B 1/707**
- (25) En (26) En
- (21) 07102530.8 (22) 17.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 27.12.2001 US 34874
- (54) • *Verbesserte Rake-Struktur*
- *Enhanced rake structure*
- *Structure rake améliorée*
- (71) Interdigital Technology Corporation, 3411 Silverside Road, Concord Plaza, Suite 105, Wilmington, DE 19810, US
- (72) Hackett, William C., Doylestown, PA 18901, US
- (74) Engdahl, Stefan, AWAPATENT AB P.O. Box 45086, 104 30 Stockholm, SE
- (62) 02806165.3 / 1 459 456

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 788 719 A1**
- (25) Ja (26) En
- (21) 05743380.7 (22) 23.05.2005
- (84) DE FR GB IT
- (86) JP 2005/009825 23.05.2005
- (87) WO 2005/114860 2005/48 01.12.2005
- (30) 21.05.2004 AU 2004902745
- 28.04.2005 AU 2005201793

- (54) • *ZELLENSUCH-EINTEILUNGSVERFAHREN*
- *CELL SEARCH SCHEDULING METHOD*
- *MÉTHODE DE PLANIFICATION DE RECHERCHE DE CELLULE*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
- (72) ZALIO, Filip, 3150, AU
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

H04B 1/707 → (51) **H04B 1/69**

H04B 3/04 → (51) **H04J 11/00**

H04B 3/56 → (51) **H04L 25/02**

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 788 720 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07004545.5 (22) 20.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (30) 24.06.2002 US 179677
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Rückwärts-Sendeleistungsregelung mittels einer äusseren Schleife während unbalanzierter Verbindungen*
- *Apparatus and method for outer loop uplink power control during link imbalance*
- *Appareil et procédé de régulation de puissance en voie montante de la boucle extérieure pendant un déséquilibre de liaison*
- (71) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Malladi, Durga, P., San Diego, CA 92128, US
- Willenegger, Serge, 1425 Onnens, CH
- Chen, Tao, San Diego, CA 92121, US

- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 03761173.8 / 1 516 440

H04B 7/005 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/005 → (51) **H04L 12/56**

- (51) **H04B 7/04** (11) **1 788 721 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06124489.3 (22) 21.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 US 739081 P
- 19.06.2006 KR 20060054832
- (54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bestimmung von Sender-/Empfängerantenne in einem Kommunikationssystem unter Verwendung von mehreren Antennen*
- *Apparatus and method for determining transmit/receive antenna in communication system using multiple antennas*
- *Appareil et procédé pour déterminer une antenne d'émission/réception dans un système de communication utilisant des antennes multiples*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Hwang, In-Soo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- You, Cheol-Woo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Nam, Seung-Hoon, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Kim, Yung-Soo, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- Vahid, Tarokh, Cambridge, Massachusetts 02139, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04B 7/04 → (51) **H04J 15/00**

- (51) **H04B 7/06** (11) **1 788 722 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05292463.6 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Übertragungsverfahren und entsprechende Basisstation*
- *Transmission method and related base station*
- *Procédé de transmission et station de base correspondante*
- (71) Nortel Networks Limited, 2351 Boulevard Alfred-Nobel, St Laurent, Québec H4S 2A9, CA
- (72) Ben Rached, Nidham, 75017 Paris, FR
- Lucidarme, Thierry, 78180 Montigny- Le Bretonneux, FR
- De Lannoy, Arnaud, 78000 Versailles, FR
- (74) Verdure, Stéphane, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

H04B 7/08 → (51) **G01S 5/14**

- (51) **H04B 7/185** (11) **1 788 723 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07004785.7 (22) 09.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

AL LT LV MK RO SI

- (30) 10.05.2001 US 290264
03.05.2002 US 137977
- (54) • *Multimodus-Kommunikationsvorrichtung mit Positionsbestimmung*
• *Multi-mode communication device with position location*
• *Dispositif de communication multi-mode avec emplacement de position*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Robinett, Robert, L., San Diego, CA 92121-1714, US
- (74) Carstens, Dirk Wilhelm, Wagner & Geyer Gewürzmühlstraße 5, D-80538 München, DE
- (62) 02734385.4 / 1 393 471

H04B 7/208 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/24 → (51) **G08G 1/00**

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 788 724 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05783909.4 (22) 07.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001420 07.09.2005
- (87) WO 2006/026919 2006/11 16.03.2006
- (30) 07.09.2004 CN 200410074568
- (54) • *TRAGBARE VORRICHTUNG ZUR VERLÄNGERUNG DER BETRIEBSZEIT UND EINSATZVERFAHREN DAFÜR*
• *A HAND-HELD EQUIPMENT FOR PROLONGING OPERATING TIME AND IMPLEMENTATION METHOD THEREOF*
• *EQUIPEMENT PORTATIF SERVANT A PROLONGER LE TEMPS DE FONCTIONNEMENT ET PROCEDE DE MISE EN OEUVRE CORRESPONDANT*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
- (72) WANG, Hai, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Thun, Clemens, et al, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 788 725 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07100721.5 (22) 20.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (30) 20.01.2004 US 537955 P
- (54) • *Synchronisierte Broadcast-/Multicast-Kommunikation*
• *Synchronized Broadcast/Multicast Communication*
• *Communication de diffusion/multidiffusion synchronisée*
- (71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) Grob, Matthew S. Qualcomm Incorporated, La Jolla, CA 92037, US
Black, Peter J., San Diego, CA 92103, US
Jayaraman, Srikant Qualcomm Incorporated, San Diego, CA 92109, US
Jacobs, Paul E., La Jolla, CA 92037, US
- (74) Richardt, Markus Albert, Richardt Patents & Trademarks Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
- (62) 05711606.3 / 1 658 688

- (51) **H04B 7/26** (11) **1 788 726 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 07103008.4 (22) 05.10.1999
- (84) DE FR GB IT

- AL BA HR MK YU
- (30) 29.10.1998 GB 9823605
- (54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Datenkodierung mit Verwürfelungskodes in einem CDMA-slotted-System*
• *Method and stations for encoding data with scrambling codes in a CDMA slotted system*
• *Procédé et dispositifs pour le codage de données avec des codes de brouillage dans un système CDMA à intervalles*
- (71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Mousley, Timothy J., 5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Roche, Denis, et al, Société Civile SPID, 156, Boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
- (62) 99952529.8 / 1 044 519

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

- (51) **H04B 10/08** (11) **1 788 727 A1**
- (25) Zh (26) En
- (21) 05714851.2 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/000326 17.03.2005
- (87) WO 2006/017962 2006/08 23.02.2006
- (30) 17.08.2004 CN 200410051118
- (54) • *VERFAHREN ZUM SCHUTZ MENSCHLICHER AUGEN IN OPTISCHEM KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD TO PROTECT HUMAN EYES IN OPTICAL COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE PROTECTION DE L'OEIL HUMAIN DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION OPTIQUE*
- (71) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (72) XIA, Yan, Nanshan Dist.Shenzhen, Guangdong 518-057, CN
- (74) Hayden, Nicholas Mark, Murgitroyd & Company 165-169 Scotland Street, Glasgow G5 8PL, GB

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 788 728 A1**
H01S 3/30
- (25) En (26) En
- (21) 05292459.4 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Ramanverstärker und optisches Übertragungssystem*
• *Raman amplifier and optical transmission system*
• *Amplificateur Raman et système de transmission optique*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Martinelli, Catherine, 91120 Palaiseau, FR
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 788 729 A1**
H01S 3/30 **H04J 14/02**
- (25) En (26) En
- (21) 05292482.6 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verfahren und optische Verstärkervorrichtung zur Einstellung der Ramanverstärkung*

- *A method and an optical amplifier assembly for adjusting Raman gain*
• *Méthode et ensemble amplificateur optique pour régler le gain Raman*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Mongardien, Dominique A., 92160 Antony, FR
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 788 730 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05292483.4 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Optische Verstärkungseinrichtung mit Kompensation von Faserabschnittverlusten*
• *Optical amplification unit with span loss tilt compensation*
• *Dispositif d'amplification optique avec compensation d'inclinaison de perte de tronçons*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Simonneau, Christian, 92106 Antony, FR
Charlet, Gabriel, 91190 Villiers-Le-Baclo, FR
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 788 731 A1**
- (25) En (26) En
- (21) 05292484.2 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Optisches Übertragungssystem und optischer Filteraufbau für Unterwasseranwendung*
• *Optical transmission system and optical filter assembly for submarine applications*
• *Système de transmission optique et ensemble filtre optique pour applications sous-marines*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Charlet, Gabriel, 91190 Villiers-le-Baclo, FR
Simonneau, Christian, 92160 Antony, FR
Becouarn, Loic, 76015 Paris, FR
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

- (51) **H04B 10/17** (11) **1 788 732 A2**
- (25) En (26) En
- (21) 06007682.5 (22) 12.04.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 JP 2005331269
- (54) • *Optischer Verstärker*
• *Optical amplifier*
• *Amplificateur optique*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Komaki, Kosuke, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Itoh, Hiroyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

- H04B 10/17** → (51) **G02F 1/35**
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 788 733 A1**
(25) En (26) En
(21) 05292480.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Faseroptisches Übertragungssystem und Verfahren zu synchroner Polarisationsverwüfelung in einem solchen System*
• *Fiber optical system and method for synchronized polarization scrambling*
• *Système de communication par fibres optiques et méthode pour brouillage synchrone de polarisation dans un tel système*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Junginger, Bernhard, 71229 Leonberg, DE
Lach, Eugen, Dr., 71672 Marbach, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04B 10/18** (11) **1 788 734 A1**
H04B 10/158
(25) En (26) En
(21) 05292481.8 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Verfahren zur Übertragung eines optischen Signals und entsprechendes Übertragungssystem*
• *Method of transmitting an optical signal and transmission system*
• *Méthode de transmission d'un signal optique et système de transmission correspondant*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Franz, Bernd, 74336 Brackenheim, DE
Veith, Gustav, 75378 Bad Liebenzell, DE
Bülow, Henning, 70806 Kornwestheim, DE
Dischler, Roman, 70469 Stuttgart, DE
(74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmannstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE
-
- (51) **H04B 10/20** (11) **1 788 735 A1**
H04L 12/56 **H04Q 11/04**
(25) En (26) En
(21) 06124211.1 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 JP 2005333172
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Bandbreitenteilung*
• *Equipment and method for bandwidth allocation*
• *Dispositif et méthode pour l'allocation de largeur de bande*
- (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-8001, JP
(72) Ozaki, Hirokazu, Tokyo, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **H04B 10/26** (11) **1 788 736 A1**
H04B 10/20
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301089.6 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 FR 0553489
(54) • *Verbesserte Datenübertragungsvorrichtung zur Kommunikationseinrichtungen in einem passiven optischen Netzwerk*
• *Improved data transmission apparatus for communication devices in a passive optical network*
• *Dispositif perfectionnés de transmission de données pour des équipements de communication d'un réseau optique passif*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Zami, Thierry, 91300 Massy, FR
Chiaroni, Dominique, 92160 Antony, FR
(74) Chaffraix, Sylvain, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
-
- (51) **H04B 17/00** (11) **1 788 737 A1**
H04Q 7/32
(25) En (26) En
(21) 05257076.9 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (54) • *Einrichtung und Verfahren zur Frequenzband-Abtastung und Dekodieren für ein mobiles Kommunikationsgerät*
• *Scanning and decoding methods and apparatus for mobile communication devices*
• *Dispositif et procédé de balayage et décodage pour un appareil de communication mobile*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Wandel, Matthias, Waterloo, Ontario, N2L 1S3, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB
-
- (51) **H04H 1/00** (11) **1 788 738 A2**
(25) En (26) En
(21) 07003562.1 (22) 26.11.1993
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
- (30) 27.11.1992 AU PL608092
13.08.1993 AU PM054993
20.08.1993 AU PM074293
30.09.1993 AU PM157093
30.09.1993 AU PM157193
01.10.1993 AU PM162193
- (54) • *Verteiltes Datenbanksystem und Datenbankempfänger dafür*
• *Distributed database system and database receiver thereof*
• *Système à base de données distribuée et son récepteur de base de données*
- (71) IO RESEARCH PTY. LIMITED, Level 3, 30 Kings Park Road, West Perth, W.A. 6005, AU
(72) The designation of the inventor has not yet been filed
(74) Fiener, Josef, Patentantw. J. Fiener et col. Postfach 12 49, 87712 Mindelheim, DE
(62) 94900642.3 / 0 671 103
-
- (51) **H04J 11/00** (11) **1 788 739 A1**
H04B 3/04 **H04B 7/005**
(25) Ja (26) En
(21) 05772502.0 (22) 16.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/014956 16.08.2005
(87) WO 2006/027937 2006/11 16.03.2006
(30) 08.09.2004 JP 2004261673

- (54) • *DRAHTLOSE ÜBERTRAGUNGSVORRICHTUNG UND VORENTZERRUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *WIRELESS TRANSMITTING APPARATUS AND PRE-EQUALIZATION METHOD THEREOF*
• *APPAREIL DE TRANSMISSION SANS FIL ET SON PROCÉDE DE PRE-EGALISATION*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) MATSUMOTO, Atsushi., Matsushita El.Ind. Co.Ltd, Osaka 540-6319, JP
NISHIO, Akihiko., Matsushita Electric.Ind.Co. Ltd, Osaka 540-6319, JP
MIYOSHI, Kenichi., Matsushita El. Ind. Co. Ltd, Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
-
- (51) **H04J 11/00** (11) **1 788 740 A1**
H04B 7/26 **H04B 7/208**
(25) Ja (26) En
(21) 05788203.7 (22) 29.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (86) JP 2005/018019 29.09.2005
(87) WO 2006/035902 2006/14 06.04.2006
(30) 29.09.2004 JP 2004285468
(54) • *FUNKKOMMUNIKATIONSEINRICHTUNG UND FUNKKOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
• *RADIO COMMUNICATION DEVICE AND RADIO COMMUNICATION METHOD*
• *DISPOSITIF DE COMMUNICATION RADIO ET PROCÉDE DE COMMUNICATION RADIO*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) HORIUCHI, Ayako c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
NISHIO, Akihiko c/o Matsushita Electric Industrial Co. Ltd., IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- H04J 11/00** → (51) **H04J 15/00**
- (51) **H04J 14/02** (11) **1 788 741 A1**
H04Q 11/00
(25) En (26) En
(21) 06021730.4 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 US 283097
(54) • *Dynamische Blockierung von Token-gesteuerten Datenübertragungen in Kommunikationsnetzwerken*
• *Dynamic blocking of token-controlled data transmissions in communication networks*
• *Blocage dynamique de transmission de données commandée par jeton dans des réseaux de communication*
- (71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Su, Ching-Fong, Milpitas, California 95035-4721, US
Tian, Cechan, Plano, Texas 75025, US

(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04J 14/02 → (51) **H04B 10/17**

H04J 14/02 → (51) **H04Q 11/00**

(51) **H04J 15/00** (11) **1 788 742 A1**
H04J 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 04772990.0 (22) 13.09.2004
(84) DE FR GB
(86) JP 2004/013308 13.09.2004
(87) WO 2006/030478 2006/12 23.03.2006

- (54) • **STEUERSYSTEM FÜR AUTOMATISCHE ÜBERTRAGUNGSWIEDERHOLUNGSANFORDERUNG UND ÜBERTRAGUNGSWIEDERHOLUNGSVERFAHREN IN MIMO-OFDM-SYSTEMEN**
- **AUTOMATIC RETRANSMISSION REQUEST CONTROL SYSTEM AND RETRANSMISSION METHOD IN MIMO-OFDM SYSTEM**
- **SYSTÈME AUTOMATIQUE DE COMMANDE DE REQUÊTE DE RE-TRANSMISSION ET MÉTHODE DE RE-TRANSMISSION POUR SYSTÈME MIMO-OFDM**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YAP, Choo Eng., Panasonic Singp. Pte.Ltd, BLK 1022, Tai Seng Ind. Estate Singapore 534415, SG
LOH, Lee Ying., Panasonic Singapore Lab. Pte Ltd, Tai Seng Ind.Estate Singapore 534415, SG

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE

(51) **H04J 15/00** (11) **1 788 743 A1**
H04B 7/04 **H04J 11/00**

(25) Ja (26) En
(21) 05781568.0 (22) 05.09.2005
(84) DE FI FR GB SE
(86) JP 2005/016229 05.09.2005
(87) WO 2006/028036 2006/11 16.03.2006
(30) 10.09.2004 JP 2004263915
05.10.2004 JP 2004293029

- (54) • **EMPFANGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG SOWIE KOMMUNIKATIONSSYSTEM DAMIT**
- **RECEIVING METHOD AND APPARATUS AND COMMUNICATION SYSTEM USING THE SAME**
- **APPAREIL ET MÉTHODE DE RÉCEPTION ET SYSTÈME DE COMMUNICATION LES UTILISANT**

(71) SANYO ELECTRIC CO., LTD., 5-5, Keihan-Hondori 2-chome, Moriguchi-shi, Osaka 570-8677, JP

(72) NAKAO, Seigo, Gifu 5008381, JP

(74) Glawe, Delfs, Moll, Patent- und Rechtsanwältin Postfach 26 01 62, D-80058 München, DE

(51) **H04L 1/00** (11) **1 788 744 A2**

(25) En (26) En
(21) 06024211.2 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 US 739039 P
07.06.2006 KR 20060051173

- (54) • **Verfahren und System zur Steuerung der Datenrate in einem Kommunikationssystem**
- **Method and system for controlling data rate in a communication system**

• **Méthode et système pour la régulation du débit de données dans un système de communication**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Nam, Seung-Hoon, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
You, Cheol-Woo, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR

Hwang, In-Soo, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Kim, Yung-Soo, c/o Samsung El. Co., Ltd., Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Vahid, Tarokh, MA 02139, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H03M 13/47**

H04L 7/02 → (51) **H03M 1/12**

H04L 7/033 → (51) **H03M 1/12**

(51) **H04L 9/32** (11) **1 788 745 A1**
G09C 1/00 **H04L 12/28**
H04L 12/56

(25) Ja (26) En
(21) 05782216.5 (22) 06.09.2005

(84) DE FR GB
(86) JP 2005/016335 06.09.2005
(87) WO 2006/028094 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 JP 2004259213

- (54) • **KOMMUNIKATIONSVORRICHTUNG**
- **COMMUNICATION APPARATUS**
- **APPAREIL DE COMMUNICATION**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) USUKI, Naoshi Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

AYAKI, Yasushi Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

IITSUKA, Hiroyuki Matsushita Electric Ind. Co. Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(74) Pautex Schneider, Nicole Véronique, et al, Novagraaf International SA 25, Avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04L 9/32** (11) **1 788 746 A2**

(25) En (26) En
(21) 06124173.3 (22) 16.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 CN 200510123543

- (54) • **Benutzerauthentifikationssystem und -verfahren für Kommunikationsnetzwerk**
- **User authentication system and method for a communications network**
- **Système et procédé d'authentification d'utilisateurs pour un réseau de communication**

(71) NEC (China) Co., Ltd., Suite 1201, Tower E3 Oriental Plaza No. 1 East Chang An Ave. Dong Cheng District Beijing 100738, CN

(72) Zeng, Ke, Park, Beijing 100738, CN
Fujita, Tomoyuki, Park, Beijing 100738, CN
Hsueh, Min-Yu, Park, Beijing 100738, CN

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **H04L 12/24** (11) **1 788 747 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05783992.0 (22) 07.09.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/001421 07.09.2005

(87) WO 2006/026920 2006/11 16.03.2006

(30) 08.09.2004 CN 200410079929

- (54) • **VERFAHREN UND SYSTEM ZUR DYNAMISCHEN KONSULTATION DER SERVICEQUALITÄT IN NETZWERKEN DER NÄCHSTEN GENERATION**
- **A METHOD AND SYSTEM FOR DYNAMIC CONSULTING QoS IN NGN**
- **METHODE ET SYSTEME POUR UNE CONSULTATION DYNAMIQUE DE QUALITE DE SERVICE DANS UN RESEAU DE LA PROCHAINE GENERATION (NGN)**

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bujiantian, Longang District Shenzhen 518129, CN

(72) LIU, Enhui, c/o Huawei Adm. Building, Guangdong 518129, CN

(74) Stenger, Watzke & Ring, Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

H04L 12/26 → (51) **G06F 1/00**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 788 748 A1**
H04Q 7/24

(25) De (26) De
(21) 05025230.3 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Verfahren zum Betrieb einer Vorrichtung in einem Funkzugangsnetz eines Funkkommunikationssystems sowie Funkzugangsnetz und Vorrichtung**

• **Method of operating a device in a radio access network of a radio communication system as well as radio access network and device**

• **Procédé d'utilisation d'un dispositif dans un réseau d'accès radio d'un système de communication radio et réseau d'accès radio et dispositif**

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) Brenner, Jörg, 22303 Hamburg, DE
Dembski-Minssen, Ricklef, 27419 Sittensen, DE

Schwenke, Dirk, 21129 Hamburg, DE

Wolff, Florian, 22459 Hamburg, DE

Von der Heide, Stefan, 22846 Norderstedt, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 788 749 A1**
G08G 1/16 **G08G 1/123**

(25) En (26) En
(21) 05292447.9 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Fahrzeug-zu-Fahrzeug multi-hop Broadcast Kommunikation**

• **Method and apparatus for vehicle-to-vehicle multi-hop broadcast communication**

• **Procédé et Dispositif de communication multi-hop entre véhicules**

(71) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP

(72) Osafune, Tatsuaki, 06400 Cannes, FR

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 788 750 A1**

(25) En (26) En
(21) 06123725.1 (22) 09.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.11.2005 GB 0523145

(54) • Verfahren zur Feststellung verfügbarer Konfigurationsdaten in einem drahtlosen Hotspot

- A method of determining available configuration information at a wireless hotspot
- Procédé pour la détermination d'information de configuration disponible dans des points chauds

(71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE

(72) McDonald, Andrew, Romsey, Hampshire SO51 7UN, GB
Hancock, Robert, Southampton, Hampshire SO18 1NW, GB

(74) Payne, Janice Julia, Siemens AG, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04L 12/28 → (51) **H04L 9/32**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/46 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 751 A1**

(25) En (26) En
(21) 05025057.0 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Ein Verfahren zum Bearbeiten von RLC SDUs während eines RLC Resets und RLC-Wiederherstellung in einem UMTS System

- A method of handling RLC SDUs during RLC reset and RLC re-establishment in a UMTS system
- Un procédé de traitement des SDUs RLC lors d'une remise à zéro des RLC et d'une re-mise en place des RLC dans un système UMTS

(71) High Tech Computer Corp., No. 23, Hsin Hua Rd., Kwei-Shan Industrial Park, Tao-Yuan City, TW

(72) Wu, Chih-Hsiang, Hsin-Tien City Taipei Hsien, TW

(74) Schmitz, Hans-Werner, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 752 A1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 05292477.6 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Netzknotten mit Überlastschutz des Prozessors der Kontrollebene

- Network node with control plane processor overload protection
- Noeud de réseau avec protection de surcharge de processeur de plan de contrôle

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Verzijp, Nico Victor, 2018 Antwerpen, BE

Six, Erwin Alfons Constant, 9270 Kalken, BE
Dequeker, Hans Maurice Felix Corneel, 3020 Herent, BE

Gilon, Edith Béatrice Louise M.B., 1030 Bruxelles, BE
Huysegems, Rafael, 2800 Walem (Mechelen), BE

(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, et al, Alcatel Bell N.V. Intellectual Property Department Copernicuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 753 A1**
H04L 12/46 **H04L 12/66**
H04M 11/00

(25) Ja (26) En
(21) 05783162.0 (22) 13.09.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/016820 13.09.2005
(87) WO 2006/033264 2006/13 30.03.2006
(30) 22.09.2004 JP 2004275948

(54) • ELEKTRISCHES GERÄT, SERVERVORRICHTUNG, MOBILES ENDGERÄT, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND -VERFAHREN SOWIE PROGRAMM

- ELECTRIC DEVICE, SERVER APPARATUS, MOBILE TERMINAL, COMMUNICATION SYSTEM, COMMUNICATION METHOD AND PROGRAM
- DISPOSITIF ELECTRIQUE, APPAREIL DE SERVEUR, TERMINAL MOBILE, SYSTEME DE COMMUNICATION, PROGRAMME ET PROCÉDE DE COMMUNICATION

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) KANEKO, Tomoharu c/o Matsushita Electric Industrial Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

KITO, Tsutomu c/o Matsushita Electric Industrial Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

AOYAMA, Yasuhiro c/o Matsushita Electric Industrial Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

IWAMA, Tomohiro c/o Matsushita Electric Industrial Ltd, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 754 A2**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 06023761.7 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 KR 20050109512

(54) • Mobiles Kommunikationsendgerät für drahtlosen Internetzugang und Verfahren zum drahtlosen Internetzugang

- Mobile communication terminal for wireless internet access and wireless internet access method
- Terminal de communication mobile pour accéder à internet sans fil et procédé d'accès à internet sans fil

(71) LG - Nortel Co., Ltd., 7th, 8th Floor, GS Kangnam Tower, 679, Yeoksam-dong Gangnam-gu Seoul, KR

(72) Lee, Jung Hyun, Seoul 110-101, KR

(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 755 A1**
(25) En (26) En

(21) 06124120.4 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 CN 200510101482

(54) • Verfahren für die Anpassung der Reihenfolge von Zellen, Verfahren und Vorrichtung für die Verarbeitung von Zellen unter Verwendung des gleichen Verfahrens

- Method for cell reordering, method and apparatus for cell processing using the same
- Procédé pour l'adaptation de l'ordre des cellules, procédé et dispositif pour traitement de cellules utilisant ce procédé

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Tang, Dezhi Huawei Administration Bldg., Guangdong Prov. 518129, CN

(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 756 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En
(21) 06124164.2 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 KR 20050109906

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Übertragung von Paketen im Drahtlosnetzwerk

- Apparatus and method for transmitting packets in wireless network
- Appareil et procédé pour la transmission de paquets de données dans un réseau sans fil

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR

(72) Jung., Hye-young, Mangpo-dong Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 757 A1**

(25) En (26) En
(21) 06124285.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 CN 200510114859

(54) • Verfahren und Vorrichtung für die Implementierung von Gruppensicherheit in einem MPLS Netzwerk

- METHOD AND DEVICES FOR IMPLEMENTING GROUP PROTECTION IN MPLS NETWORK
- Procédé et appareil pour l'implémentation d'une protection de groupe dans un réseau MPLS

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN

(72) Zhai, Suping, 518129, Shenzhen, Guangdong, CN

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 758 A2**
(25) En (26) En

(21) 06255809.3 (22) 13.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(30) 14.11.2005 US 273009
(54) • *Netzvorrichtung, die redundante Datenströme in Computernetzen intelligent filtert*
• *Network device that intelligently filters redundant data streams within computer networks*
• *Appareil de réseaux qui filtre intelligemment les flux de données redondantes dans un réseau d'ordinateur*
(71) Juniper Networks, Inc., 1194 North Mathilda Avenue, Sunnyvale, CA 94089-1206, US
(72) Pusateri, Thomas J., Wake Forest, NC 27587, US
(74) Harris, Ian Richard, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 759 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255924.0 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 22.11.2005 KR 20050111979
(54) • *Drahtlose Vorrichtung in einem Netz und sein Verfahren zur Zuordnung von Ressourcen*
• *Wireless network device and resource allotting method for the same*
• *Dispositif de réseau sans fil et son procédé d'allocation de ressources*
(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
(72) Shin, Dong-yun, 901-102 Mujigaemaoul Dong-A Apt., Seongnam-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Jong-won, Gwangji, KR
Kim, Giu-yeol, 109-807 Dongsuwon LG Village 1-Cha, Suwon-si Gyeonggi-do, KR
Yoon, Ha-young, 5302 Residence Hall, Buk-gu Gwangju, KR
(74) Clark, David James, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 760 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06290646.6 (22) 20.04.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 FR 0511591
(54) • *System und statisches Paketdatenflusswegeleitverfahren in einem Verbindungsnetzwerk*
• *System and method for static packet data flow routing in an interconnection network*
• *Système et procédé de routage statique de flux de paquets de données dans un réseau d'interconnexion*
(71) ARTERIS, Immeuble Mercure 6 Parc Ariane, 78280 Guyancourt, FR
(72) Kok, Sophana, 78960 Voisins Le Bretonneux, FR
Boucard, Philippe, 78150 Le Chesnay, FR
(74) Casalonga, Axel, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

(51) **H04L 12/56** (11) **1 788 761 A1**
H04B 7/005 **H04Q 7/28**
(25) En (26) En
(21) 07102167.9 (22) 19.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(30) 21.11.2003 US 823989 P
29.09.2004 US 954846
(54) • *Kanalauswahl für Peer-to-Peer-Kommunikationen*
• *Channel selection for peer-to-peer communications*
• *Sélection de canal pour des communications pair à pair*
(71) Qualcomm, Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121, US
(72) Grob, Matthew S., La Jolla, CA 92037, US
Attar, Rashid A., San Diego, CA 92127, US
Pfister, Henry D., San Diego, CA 92122, US
Gilhousen, Klein S., Bozeman, MT 59718, US
Rezaifar, Ramin, San Diego, CA 92131, US
(74) Richardt, Markus Albert, Leergasse 11, 65343 Eltville am Rhein, DE
(62) 04811520.8 / 1 690 386

H04L 12/56 → (51) **H04B 10/20**

H04L 12/56 → (51) **H04L 9/32**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/32**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/38**

(51) **H04L 12/58** (11) **1 788 762 A1**
(25) En (26) En
(21) 05257146.0 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren für das Regulieren des sofortigen Nachrichtenübermittlungsverkehrs*
• *A method for regulating instant messaging traffic*
• *Une méthode pour régler le trafic de messages instantanés*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Klassen, Gerhard D., Waterloo, Ontario N2T 1H7, CA
(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04L 12/58** (11) **1 788 763 A1**
H04L 29/08
(25) En (26) En
(21) 06021895.5 (22) 19.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 282914
(54) • *Implementierung von Sammelruf-Gruppen für Instant Messaging*
• *Implementation of instant messaging hunting groups*
• *Mise en oeuvre de groupes de recherche pour la messagerie instantanée*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Ozugur, Timucin, Fairview, TX 75069, US
Jachner, Jack, Lexington, MA 02420, US
(74) Schäfer, Wolfgang, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

H04L 12/58 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/66** (11) **1 788 764 A1**
(25) Zh (26) En
(21) 05749626.7 (22) 26.05.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(86) CN 2005/000734 26.05.2005
(87) WO 2006/026901 2006/11 16.03.2006
(30) 07.09.2004 CN 200410079901
(54) • **PROZESSSYSTEM FÜR DAS PAKETBE-REICHS-DIENSTSIGNAL UND VERFAHREN ZU SEINER VERWENDUNG**
• **THE PROCESS SYSTEM FOR THE PACKET DOMAIN SERVICE SIGNAL AND THE METHOD USING THE SAME**
• **SYSTEME DE TRAITEMENT DE SIGNAL DE SERVICE DE DOMAINE DE PAQUET ET PROCEDE UTILISANT CE SYSTEME**
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) SHI, Youzhu, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
ZHU, Dongming, Shenzhen, Guang Dong 518129, CN
(74) Thun, Clemens, Mitscherlich & Partner Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04L 12/66 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 25/02** (11) **1 788 765 A1**
H04B 3/56
(25) It (26) En
(21) 05425816.5 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(54) • *Übertragungssystem eines digitalen Signals*
• *Transmission system of a digital signal*
• *Système de transmission d'un signal digital*
(71) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(72) Vimercati, Daniele, 20048 Carate Brianza (Milano), IT
Nava, Claudio, 20040 Cornate d'Adda (Milano), IT
Laurent, Christophe, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
(74) Ferrari, Barbara, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

(51) **H04L 27/18** (11) **1 788 766 A2**
(25) En (26) En
(21) 06250837.9 (22) 16.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334793
(54) • *Kommunikationssystem, Kommunikationsverfahren, Sender und Empfänger*
• *Communication system, communication method, transmitter and receiver*
• *Système de communication, méthode de communication, émetteur et récepteur*
(71) Fujitsu Ltd., 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Kawasaki, Toshio, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
(74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04L 27/20** (11) **1 788 767 A1**
A61M 5/142

(25) En (26) En
(21) 06255855.6 (22) 15.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 16.11.2005 US 280084
(54) • *Phasenkontinuierliche Frequenzumtas-
tungsmodulation bei drahtloser Übertra-
gung in einem geschlossenen System mit
Minimierung des Energieverbrauchs*
• *Continuous phase frequency shift keying
modulation during wireless transmissions
in a closed system while minimizing power
consumption*
• *Modulation à déplacement de fréquence à
phase continuée pour communication sans
fil dans un système fermé en minimisant la
consommation d'électricité*
(71) Codman Neuro Sciences Sàrl, rue Girardet
29, 2400 Le Locle, CH
(72) Crivelli, Rocco, 6500 Bellinzona, CH
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carp-
maels & Ransford 43-45 Bloomsbury
Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H04L 27/26** (11) **1 788 768 A2**

(25) En (26) En
(21) 06015814.4 (22) 28.07.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 US 285559
(54) • *System und Verfahren um den Dynamik-
bereich modulierter Signale ohne Ausser-
bandleistungserhöhung zu reduzieren*
• *System and method for reducing dynamic
range of modulated signals without
increasing out-of-band-power*
• *Système et procédé pour la réduction de la
plage dynamique de signaux modulés sans
accroissement de la puissance hors-bande*
(71) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware
Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard,
Santa Clara, CA 95051, US
(72) Corredoura, Paul L., Redwood City, CA,
94062, US
(74) Liesegang, Eva, Boehmert & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04L 29/02** (11) **1 788 769 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05783981.3 (22) 05.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(86) CN 2005/001402 05.09.2005
(87) WO 2006/026913 2006/11 16.03.2006
(30) 06.09.2004 CN 200410074520
(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR IMPLI-
MENTIERUNG EINES DIENSTES IN DIE
TRANSPORTSCHICHT EINES NGN-NETZES*
• *A METHOD AND SYSTEM FOR IMPLI-
MENTING A SERVICE IN THE TRANSPORT
LAYER OF AN NGN NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE MISE EN
OEUVRE D'UN SERVICE DANS LA COU-
CHE DE TRANSPORT D'UN RESEAU NGN*
(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei
Administration Building, Bantian, Longgang
District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LU, Haoze, Huawei Administration Building,
Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Goddar, Heinz J., Forrester & Boehmert
Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München,
DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 770 A1**
H04L 12/58

(25) En (26) En
(21) 05110836.3 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines sicheren E-
mail Kommunikationskanals zwischen
einem Absender und einem Empfänger*
• *A method for establishing a secure e-mail
communication channel between a sender
and a recipient*
• *Procédé pour établir un canal de commu-
nication de courriers électroniques sécuri-
sés entre un émetteur et un destinataire*
(71) Totemo AG, Seestrasse 134a, 8700 Kös-
nacht, CH
(72) Swedor, Olivier, 8004, Zürich, CH
(74) P&TS Patents & Technology Surveys SA,
Rue des Terreaux 7, Postfach 2848, 2001
Neuchâtel, CH

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 771 A1**

(25) En (26) En
(21) 05110948.6 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *System und Verfahren zum Behandeln von
elektronischen Nachrichten*
• *System and method for handling electronic
messages*
• *Système et méthode de gestion des
messages électroniques*
(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip
Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Adams, Neil, Waterloo, Ontario N2K 4E4, CA
MacFarlane, David Victor, Waterloo, Ontario,
N2V 2M2, CA
Robertson, Ian, Waterloo, Ontario, N2J 1H4,
CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson
Road, London SW11 1BP, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 772 A1**

(25) En (26) En
(21) 05292442.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Datenübertragung zu einem
Endgerät mit gleichzeitigen gepufferten und
nicht-gepufferten Sitzungen*
• *Method for transmitting data to a terminal
via simultaneous cached and uncached
transmission sessions*
• *Procédé de transmission de données vers
un terminal au moyen de sessions simul-
tanées avec et sans mémoire tampon*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Faye, Jean-Claude, 91170 Gif sur Yvette, FR
(74) Schäfer, Wolfgang, Dreiss, Fuhlendorf,
Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032
Stuttgart, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 773 A1**

(25) En (26) En
(21) 05292478.4 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und Vorrichtungen zur Anforde-
rung eines Medienpostens und zur Vor-
abstellung eines Tokens*
• *Method and apparatuses to request deliv-
ery of a media asset and to establish a
token in advance*
• *Procédé et appareils pour demander la
délivrance d'un avoir de média et pour
établir d'avance un jeton d'authentification*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Kisel, Andrey, Berkshire SL6 8DH, GB
Robinson, David Cecil, Aldbourne Wiltshire
SN8 2NP, GB
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N.
V. Intellectual Property Department Coperni-
cuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 774 A1**
H04N 7/173

(25) En (26) En
(21) 05292479.2 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren und System zur Einleitung oder
Widerherstellung einer Medien-auf-Anfra-
gen Sitzung*
• *Method and system for initiating or
recovering a media-on-demand session*
• *Procédé et système pour établir ou récu-
pérer une session de média sur demande*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Kisel, Andrey, Berkshire SL 6 8 DH, GB
Robinson, David Cecil, Wiltshire SN8 2NP,
GB
Molloy, Steve, Bristol BS8 3F, GB
(74) Narmon, Gisèle Marie Thérèse, Alcatel Bell N.
V. Intellectual Property Department Coperni-
cuslaan 50, 2018 Antwerpen, BE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 775 A1**
H04L 12/28 **H04L 12/56**
H04Q 7/38

(25) En (26) En
(21) 05300940.3 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Verfahren zur Bereitstellung von Diensten
von einem Server zu einem Client über ein
mobiles drahtloses Kommunikationsnetz,
entsprechende Knoten und Endgerät*
• *Method for providing services from a
server to a terminal over a mobile/wireless
communication network, corresponding
node and terminal*
• *Procédé en vue de la délivrance de services
d'un serveur à un client au travers d'un
réseau mobile sans fil, noeud et terminal
correspondant*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Faye, Jean-Claude, 91170, Gif Sur Yvette, FR
(74) Wetzel, Emmanuelle, Alcatel Lucent Intellec-
tual Property & Standards, 70430 Stuttgart,
DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 776 A2**

(25) En (26) En
(21) 06122355.8 (22) 16.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 14.10.2005 KR 20050096859

(54) • Verfahren zur Übertragung eines IP-Paketes durch heterogene drahtlose Netzwerke
• Method for transmitting an IP packet over heterogeneous wireless networks
• Procédé pour transmettre un paquet IP à travers des réseaux sans fil hétérogènes

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Chang, Young-Bin, Gyeonggi-do, KR
Lim, Eun-Taek, Gyeonggi-do, KR
Ro, Jung-Min, Seoul, KR

Jang, Jae-Hyuk, Deagu, KR
Park, Dong-Seek, Gyeonggi-do, KR
Cho, Young-Kwon, Gyeonggi-do, KR
Choi, Joon-Young, Gyeonggi-do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 777 A2**
H04M 7/00 **H04N 7/52**

(25) En (26) En

(21) 06126529.4 (22) 21.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE
SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.05.2004 IL 16207504

(54) • Senden von Videosignalen über ein IP-Netzwerk
• Transmission of video over IP
• Transmission de signaux vidéo sur un réseau IP

(71) Surf Communication Solutions, Ltd., P.O. Box 343, Yokneam 20692, IL

(72) Fisher, Abraham, 34367 Haifa, IL

(74) van Westenbrugge, Andries, Nederlandsch Octrooibureau Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(62) 05736769.0 / 1 751 951

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 778 A1**
H04L 29/08

(25) En (26) En

(21) 06255637.8 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 04.11.2005 JP 2005321316

(54) • Netzwerksystem, Proxy Server, Sitzungsmanagementverfahren, und entsprechendes Programm

• Network system, proxy server, session management method, and respective program

• Serveur de réseau, serveur proxy, procédé de gestion de séance, et logiciel correspondant

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Saito, Tsuguharu, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(74) Abnett, Richard Charles, REDDIE & GROSE 16 Theobalds Road, London WC1X 8PL, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 779 A2**
H04L 12/28

(25) En (26) En

(21) 06255843.2 (22) 15.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 JP 2005336005

(54) • Kommunikationsvorrichtung und Kommunikationsverfahren zur Detektion von Paketmanipulationen

• Communication apparatus and communication method for packet alteration detection

• Dispositif et procédé pour la détection de altérations de paquets

(71) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP

(72) Moritomo, Kazuo c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

(74) Legg, Cyrus James Grahame, et al, Abel & Imray 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 780 A2**
H04M 7/00

(25) En (26) En

(21) 06394022.5 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 US 737394 P

(54) • Gateway zur Weiterreichung von Berichten
• A message interworking gateway
• Passerelle d'interconnection de messages

(71) Markport Limited, Custom House Plaza 5 Harbourmaster Place, Dublin 1, IE

(72) Brouwer, Sander, 4254 GE Sleenwijk NB, NL
Keijzer, Pieter, 3404 HK IJsselstein, NL
van Wingerde, Gertjan, 7544 TX Enschede OV, NL

(74) Weldon, Michael James, et al, c/o John A. O'Brien & Associates, Third Floor, Duncairn House, 14 Carysfort Avenue, Blackrock, Co. Dublin, IE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 781 A1**
H04Q 7/32

(25) En (26) En

(21) 07102378.2 (22) 24.11.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR

AL HR LT LV MK YU

(54) • System und Verfahren zur Portzuweisung eines persönlichen Freimachungsvermerks an ein mobiles Kommunikationsgerät

• System and method for porting identity information assigned to a mobile communications device

• Système et procédé de portage d'un indice personnalisé attribué à un dispositif de communication mobile

(71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

(72) Lewis, Allan David, New Dundee Ontario N0B 2E0, CA
Godfrey, James, Waterloo Ontario N2L 6E4, CA

Plumb, Marc, Kitchener Ontario N2G 1K1, CA
Whittington, Graeme, Waterloo Ontario N2V 2M1, CA

Little, Herb A., Waterloo Ontario N2T 2V8, CA
Fennell, Gareth Charles, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(62) 04257295.8 / 1 662 744

(51) **H04L 29/06** (11) **1 788 782 A2**
(25) En (26) En

(21) 07103500.0 (22) 07.09.2001

(84) DE FI FR GB SE

(30) 11.09.2000 JP 2000274615
01.12.2000 JP 2000367514

(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Datenkopfdekomprimierung
• Apparatus and method for header decompression
• Appareil et procédé pour décompression d'en-têtes

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) Hata Koichi, Osaka 540-6319, JP
Miyazaki Akihiro, Osaka 540-6319, JP

Imura Koji, Osaka 540-6319, JP
Ido Daiji, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(62) 04009502.8 / 1 447 956
01120765.1 / 1 191 760

H04L 29/06 → (51) **G06F 1/00**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 788 783 A1**

(25) En (26) En

(21) 05292448.7 (22) 18.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Allgegenwärtiges Daten-Backup

• Ubiquitous data backup
• Sauvegarde de données omniprésente

(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP

(72) Aoshima, Hirokazu, 06400 Cannes, FR

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE

(51) **H04L 29/08** (11) **1 788 784 A1**

(25) It (26) En

(21) 05425821.5 (22) 21.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • Einheitliches Verzeichnis und Anwesenheitssystem

• Unified directory and presence system
• Annuaire unifié et système de présence

(71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH

(72) Nocerino, Aurelio, Accenture S.P.A., 22142 Roma, IT

Simongini, Alberto, Accenture S.P.A., 22142 Roma, IT

Orsano, Alessandro, Accenture S.P.A., 22142 Roma, IT

Perta, Francsco, Accenture S.P.A., 22142 Roma, IT

(74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

(51) **H04L 29/08** (11) **1 788 785 A1**

(25) En (26) En

(21) 06021896.3 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 282144
18.11.2005 US 738296 P
11.08.2006 US 463928
- (54) • *System and Verfahren zum Representieren von Anwesenheitszuständen von Kontakten in einer Kontaktliste*
• *System and method for representation of presently presence states for contacts in a contact list*
• *Système et procédé de représentation d'états de présence pour des contacts dans une liste de contacts*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ozugur, Timucin, TX 75069 Fairview, US
Jachner, Jack, MA 02420 Lexington, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 788 786 A1**
(25) En (26) En
(21) 06021897.1 (22) 19.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 US 282144
- (54) • *System und Verfahren zur Darstellung von Benutzerpräferenzen und Richtlinien in Kontaktlisten*
• *System and method for representation of user preference and policy in contact list*
• *Système et procédé de représentation de préférences et politiques utilisateur dans une liste de contact*
- (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Ozugur, Timucin, TX 75069 Fairview, US
Jachner, Jack, MA 02420 Lexington, US
- (74) Schäfer, Wolfgang, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Postfach 10 37 62, 70032 Stuttgart, DE

- (51) **H04L 29/08** (11) **1 788 787 A1**
(25) En (26) En
(21) 06124568.4 (22) 22.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 22.11.2005 KR 20050111670
- (54) • *Kompatible progressives Download-Verfahren und -System*
• *Compatible progressive download method and system*
• *Procédé de téléchargement progressif et son système compatible*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Jin, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 29/08 → (51) **H04L 12/56**

H04L 29/08 → (51) **H04L 29/06**

H04M 1/00 → (51) **G01P 15/00**

- (51) **H04M 1/02** (11) **1 788 788 A1**
H04M 1/21 **G03B 21/00**
(25) Ja (26) En
(21) 05761985.0 (22) 22.07.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/013478 22.07.2005
- (87) WO 2006/027901 2006/11 16.03.2006
- (30) 09.09.2004 JP 2004262420
- (54) • *MIT PROJEKTOR AUSGESTATTETES ELEKTRONISCHES GERÄT*
• *ELECTRONIC DEVICE PROVIDED WITH PROJECTOR*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE MUNI D'UN PROJECTEUR*
- (71) NIKON CORPORATION, 2-3, Marunouchi 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8331, JP
- (72) NOZAKI, Hirotake, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- FUJINAWA, Nobuhiro, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- OHMURA, Akira, NIKON CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 1008331, JP
- (74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner, Shipley LLP 20 Little Britain, GB-London EC1A 7DH, GB

H04M 1/02 → (51) **H04N 7/14**

H04M 1/21 → (51) **H04M 1/02**

H04M 1/22 → (51) **H04M 1/247**

H04M 1/23 → (51) **H04M 1/247**

- (51) **H04M 1/247** (11) **1 788 789 A2**
H04M 1/22 **H04M 1/23**
(25) En (26) En
(21) 07004781.6 (22) 10.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR LV MK YU

- (30) 12.12.2003 KR 20030090512
- (54) • *Mobiles Kommunikationsendgerät mit einer Mehrfacheingabevorrichtung und Verwendungsverfahren dafür*
• *Mobile communication terminal with multi-input device and method of using the same*
• *Terminal de communication mobile doté d'un dispositif à entrées multiples et son procédé d'utilisation*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
- (72) Park, Tae-Won, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Choi, Do-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Ryu, Yeong-Moo, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Kim, Hark-Sang, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Suh, Byung-Hwan, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler Isenbruck Postfach 86 06 20, 81633 München, DE
- (62) 04029291.4 / 1 542 437

- (51) **H04M 1/725** (11) **1 788 790 A1**
G06F 3/033

- (25) En (26) En
(21) 05110947.8 (22) 18.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Tastatur für mobiles Kommunikationsgerät*
• *Keyboard for mobile communication device*
• *Clavier pour un dispositif mobile de communication*
- (71) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA

- (72) Idzik, Jacek, Kenilworth, Ontario N0G 2E0, CA
Lowles, Robert, Waterloo, Ontario N2T 2J5, CA
- (74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) **G03B 17/18**

- (51) **H04M 3/42** (11) **1 788 791 A1**
(25) De (26) De
(21) 06006188.4 (22) 24.03.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Verkehrslenkung von Meldungen von einem an ein paketvermitteltes Netzwerk angeschlossenen Teilnehmer an eine Notrufstelle*
• *Routing of messages from a subscriber connected to a packet-switched network to an emergency station*
• *Routage de messages d'un abonné relié à un réseau à communication de paquets vers un poste de secours*
- (71) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Hoffmann, Klaus, 81735 München, DE
- (74) Kley, Hansjörg, Siemens AG Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

- (51) **H04M 3/493** (11) **1 788 792 A1**
(25) It (26) En
(21) 05425824.9 (22) 21.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • *Vereinheitlichtes Verzeichnissystem und Verfahren zum Verwalten des Zugriffs auf Fernmeldedienste*
• *Unified directory system and method for managing access to telecommunications services*
• *Système et procédé de répertoire unifié pour l'accès aux services de télécommunications*
- (71) Accenture Global Services GmbH, Herrenacker 15, 8200 Schaffhausen, CH
- (72) Nocerino, Aurelio, Accenture S.p.A., 00142 Roma, IT
Simongini, Alberto, Accenture S.p.A., 00142 Roma, IT
Orsano, Alessandro, Accenture S.p.A., 00142 Roma, IT
Perta, Francesco, Accenture S.p.A., 00142 Roma, IT
- (74) Crippa, Paolo Ernesto, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Piazzale Arnaldo, 2, 25121 Brescia, IT

H04M 7/00 → (51) **H04L 29/06**

H04M 11/00 → (51) **H04L 12/56**

H04M 19/04 → (51) **G10H 7/04**

- (51) **H04N 1/00** (11) **1 788 793 A2**
(25) En (26) En
(21) 06018275.5 (22) 31.08.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 18.11.2005 JP 2005333612
- (54) • *Einstellungsbild für eine Bildverarbeitungsrichtung*

- *Setting screen for an image processing device*
 - *Ecran de réglages pour un dispositif de traitement d'image*
- (71) MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA, 3, Minami-Ochiai-cho, Kisshoin, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto, JP
- (72) Motoyoshi, Koichi Murata Kikai K.K., Kyoto 612-8686, JP
- (74) Kirschner, Klaus Dieter, Kirschner Patentanwaltskanzlei Sollner Strasse 38, 81479 München, DE

(51) **H04N 1/00** (11) **1 788 794 A1**
(25) En (26) En
(21) 06255898.6 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334193
27.07.2006 JP 2006205328

- *Bildverarbeitungsvorrichtung, Verfahren zum Versetzen der Vorschautdaten und Computerprogrammprodukt*
- *Image processing apparatus, preview data moving method, and computer program product*
- *Dispositif de traitement d'image, méthode pour déplacer des données de prévisualisation et produit programme d'ordinateur*

(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP

(72) Kato, Yoshinaga, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Takami, Junichi, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Sakayori, Tetsuya, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Yano, Takashi, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Saeki, Iwao, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Shida, Haruo, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

Sakuramata, Yoshifumi, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Mano, Hiroko, Ricoh Co., Ltd., Tokyo 143-8555, JP

(74) Mounteney, Simon James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04N 1/192 → (51) **G02B 26/10**

(51) **H04N 1/407** (11) **1 788 795 A1**
G06T 5/00
(25) Ja (26) En
(21) 05777032.3 (22) 01.09.2005

(84) DE FR GB IT
(86) JP 2005/015995 01.09.2005
(87) WO 2006/025486 2006/10 09.03.2006
(30) 01.09.2004 JP 2004254901

- *BILDKORREKTURVORRICHTUNG UND BILDKORREKTURVERFAHREN*
- *IMAGE CORRECTION SYSTEM AND IMAGE CORRECTION METHOD*
- *SYSTEME DE CORRECTION D'IMAGE ET METHODE DE CORRECTION D'IMAGE*

(71) NEC Corporation, 7-1 Shiba 5-chome, Minato-ku Tokyo 108-8001, JP

(72) Suzuki, Tetsuaki c/o NEC Corporation, Tokyo; 1088001, JP

(74) Wenzel & Kalkoff, Grubensallee 26, Postfach 73 04 66, 22124 Hamburg, DE

(51) **H04N 1/41** (11) **1 788 796 A1**
H04N 7/30

(25) Ja (26) En
(21) 04772444.8 (22) 30.08.2004

(84) DE FR GB
(86) JP 2004/012488 30.08.2004
(87) WO 2006/025090 2006/10 09.03.2006
(54) • *BILDWIEDERHERSTELLUNGSVORRICHTUNG, BILDWIEDERHERSTELLUNGSVERFAHREN UND BILDWIEDERHERSTELLUNGSPROGRAMM*

- *IMAGE RESTORATION DEVICE, IMAGE RESTORATION METHOD, AND IMAGE RESTORATION PROGRAM*
- *DISPOSITIF DE RESTAURATION D'IMAGE, PROCEDE DE RESTAURATION D'IMAGE ET PROGRAMME DE RESTAURATION D'IMAGE*

(71) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(72) OKADA, Masaki, FUJITSU VLSI LIMITED, Kasugai-shi, Aichi 4870013, JP
FUKUOKA, Tomohiro, FUJITSU VLSI LIMITED, Kasugai-shi, Aichi 4870013, JP

(74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H04N 1/417 → (51) **G06T 9/00**

H04N 1/60 → (51) **B41F 13/00**

H04N 1/64 → (51) **G06T 7/40**

H04N 3/00 → (51) **A61B 6/02**

(51) **H04N 3/15** (11) **1 788 797 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123021.5 (22) 26.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 JP 2005334810

- *Festkörper-Bildaufnahmevorrichtung*
- *Solid-state image pickup device*
- *Capteur d'image à l'état solide*

(71) Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo 146-8501, JP

(72) Noda, Tomoyuki, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Inui, Fumihiko, Tokyo Tokyo 146-8501, JP
Takahashi, Hidekazu, Tokyo Tokyo 146-8501, JP

(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H04N 5/00** (11) **1 788 798 A1**
H04N 5/44
G06F 3/048

(25) En (26) En
(21) 06016811.9 (22) 11.08.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 30.08.2005 KR 20050080329

- *Verfahren und Vorrichtung für eine Benutzerschnittstelle in einem Multitaskingsystem*
- *User interface method, system, and device in multitasking environment*
- *Procédé et appareil d'interface utilisateur dans un système d'exploitation multitâches*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Lee, Si-Hyoung, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Park, Nam-Choon, Banghwa-dong Gangseo-gu Seoul, KR

(74) Park, Yi-Sak, Yeongdeungpo-gu Seoul, KR

Kang, Jung-Won, Yangcheon-gu Seoul, KR
Kim, Ji-Hoon, Gangnam-gu Seoul, KR
Shin, So-Young, Hanam-si Gyeonggi-do, KR
(74) Lang, Johannes, Bardehle Pagenberg Dost Altenburg Geissler, Postfach 86 06 20, 81633 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/24**

(51) **H04N 5/20** (11) **1 788 799 A2**
(25) En (26) En
(21) 06123690.7 (22) 08.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 KR 20050110168

- *Vorrichtung und Verfahren zur Bildverarbeitung*
- *Image processing apparatus and image processing method*
- *Appareil et procédé de traitement d'images*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) JO, Gye-wook, bYucksan Apt., Gyeonggi-do, KR

(74) Pisani, Diana Jean, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/222** (11) **1 788 800 A1**
F16M 11/00
G03B 17/56

(25) Ja (26) En
(21) 05737259.1 (22) 26.04.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/007891 26.04.2005
(87) WO 2005/109857 2005/46 17.11.2005
(30) 07.05.2004 JP 2004138289

- *KAMERAINSTALLATIONSEINRICHTUNG*
- *CAMERA INSTALLATION DEVICE*
- *DISPOSITIF D'INSTALLATION DE CAMÉRA*

(71) Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) TAKAHASHI, Masami, c/o Matsushita Ei Ind Co., Ltd, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Balsters, Robert, Novagraaf International S. A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets - Geneva, CH

(51) **H04N 5/225** (11) **1 788 801 A1**
G03B 17/04

(25) En (26) En
(21) 06255899.4 (22) 17.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005335705
21.11.2005 JP 2005335706
06.12.2005 JP 2005352118

- *Bildaufnahmegerät*
- *Image capturing apparatus*
- *Dispositif de capture d'image*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Fukuma, Yohei c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Agata, Kenichi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

Yamamoto, Ryo c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Kashima, Toru c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP

Otake, Naohiko c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ozaki, Nozomi c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Miyashita, Hisaya c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
Ishii, Daisuke c/o Sony Corporation, Tokyo 141, JP
(74) Keston, Susan Elizabeth, D Young & Co 120 Holborn, London EC1 2DY, GB

H04N 5/225 → (51) **G02B 15/173**

H04N 5/232 → (51) **G03B 17/18**

H04N 5/232 → (51) **H04N 5/335**

H04N 5/321 → (51) **G01T 1/20**

(51) **H04N 5/335** (11) **1 788 802 A1**
G06T 7/20 **H01L 27/146**
H04N 5/232

(25) Ja (26) En
(21) 05755738.1 (22) 22.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) JP 2005/011876 22.06.2005
(87) WO 2006/022077 2006/09 02.03.2006
(30) 23.08.2004 JP 2004241785

(54) • **BILDERFASSUNGSVORRICHTUNG, VERARBEITUNGSVERFAHREN FÜR BILDERFASSUNGSRÉSULTAT UND INTEGRIERTE SCHALTUNG**
• **IMAGE PICKUP DEVICE, IMAGE PICKUP RESULT PROCESSING METHOD AND INTEGRATED CIRCUIT**
• **DISPOSITIF DE SÉLECTION D'IMAGE, PROCÉDÉ DE TRAITEMENT DU RÉSULTAT DE LA SÉLECTION D'IMAGE ET CIRCUIT INTÉGRÉ**

(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) MURAYAMA, Jun, SONY CORPORATION, Tokyo, 108-0075, JP
(74) Tyson, Robin Edward, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, GB-London WC1R 5JJ, GB

H04N 5/335 → (51) **H01L 27/14**

(51) **H04N 5/44** (11) **1 788 803 A2**

(25) En (26) En
(21) 06022405.2 (22) 26.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 28.10.2005 JP 2005314217

(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Darstellung von bewegten Bildern**
• **Moving image display device and method**
• **Dispositif et méthode d'affichage d'images animées**

(71) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-0811, JP

(72) Takeuchi, Kesatoshi, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
Sagawa, Takahiro, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP

Iisaka, Hidehito, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
Inazumi, Mitsuhiro, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04N 5/44 → (51) **H04N 5/00**

(51) **H04N 5/74** (11) **1 788 804 A1**
G03B 21/60

(25) En (26) En
(21) 06124520.5 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 KR 20050112006

(54) • **Rückprojektionssystem**
• **Rear projection display**
• **Système à projection arrière**

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

(72) Sokolov, Kirill, Suwon-si Gyeonggi-do, KR Jeong, Tae-hong 513-1202 Jinsan Maeul Samsung, Yongin-si Gyeonggi-do, KR Lee, Young-chol, Gunpo-si Gyeonggi-do, KR Borodouline, Alexei, Suwon-si Gyeonggi-do, KR

(74) Walaski, Jan Filip, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **H04N 5/76** (11) **1 788 805 A2**

(25) En (26) En
(21) 06016709.5 (22) 10.08.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 KR 20050109673

(54) • **Zeitschiebe-Wiedergabefunktionsausführungsverfahren und dieses Verfahren benutzendes Fernsehempfangsgerät**
• **Method of performing time-shift function and television receiver using the same**
• **Procédé d'exécution de fonctionnement de reproduction à décalage et appareil de réception de télévision utilisant ce procédé**

(71) LG Electronics Inc., 20 Yoido-Dong, Yongsungpo-Gu Seoul 150-010, KR

(72) Jang, Won Young, Daegu, KR
(74) Katérle, Axel, Wuesthoff & Wuesthoff Patent- und Rechtsanwälte Schweigerstraße 2, 81541 München, DE

(51) **H04N 5/765** (11) **1 788 806 A1**
G11B 20/10 **H04N 5/91**

(25) Ja (26) En
(21) 05767114.1 (22) 01.08.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/014038 01.08.2005
(87) WO 2006/013820 2006/06 09.02.2006

(30) 03.08.2004 JP 2004226603

(54) • **INFORMATIONSAUFZEICHNUNGSEINRICHTUNG UND -VERFAHREN, INFORMATIONSWIEDERGABEEINRICHTUNG UND -VERFAHREN UND COMPUTERPROGRAMM**
• **INFORMATION RECORDING DEVICE AND METHOD, INFORMATION REPRODUCTION DEVICE AND METHOD, AND COMPUTER PROGRAM**
• **DISPOSITIF ET PROCÉDÉ D'ENREGISTREMENT D'INFORMATIONS, DISPOSITIF ET PROCÉDÉ DE REPRODUCTION D'INFORMATIONS ET PROGRAMME INFORMATIQUE**

(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP

(72) FURUTA, Hirotsuka c/o PIONEER CORPORATION, Tokorozawa-shi, Saitama 3598522, JP

(74) Haley, Stephen, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **H04N 5/782** (11) **1 788 807 A2**

(25) De (26) De
(21) 06124565.0 (22) 22.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 22.11.2005 DE 102005056399

(54) • **Fernsehprogrammaufzeichnungsgerät**
• **Television program recording apparatus**
• **Appareil d'enregistrement de programmes de télévision**

(71) Gattermeyer, Wolfgang, Hessenweg 9, 65182 Bad Soden, DE

(72) Wik, Vladimar, 75004 Paris, FR
Zier, Thomas, Livermore, 94550, US

Müller-Loeffelholz, Georg, 10407 Berlin, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Anna-Louisa-Karsch-Strasse 2, 10178 Berlin, DE

H04N 5/91 → (51) **G11B 27/10**

H04N 5/91 → (51) **H04N 5/765**

H04N 7/01 → (51) **H04N 7/46**

(51) **H04N 7/14** (11) **1 788 808 A1**
H04M 1/02 **G03B 17/04**

(25) En (26) En
(21) 05025486.1 (22) 22.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • **Elektronische Kommunikationsvorrichtung**
• **Electronic communication device**
• **Dispositif de communication électronique**

(71) Asmobile Communication Inc., 2F, No. 54, Sec. 1 ZhongXiao E. Road, ZhongZheng Taipei, TW

(72) Chang, Yu-Chuan, ZhongZheng District Taipei, TW
Chan, Mei-Lin, ZhongZheng District Taipei, TW

Chung, Chung-Jen, ZhongZheng District Taipei, TW
Chang, Hung-Chun, ZhongZheng District Taipei, TW

(74) Schaeberle, Steffen, Hoefer & Partner, Patentanwälte, Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

(51) **H04N 7/14** (11) **1 788 809 A1**

(25) Ja (26) En
(21) 05782307.2 (22) 08.09.2005
(84) DE FR GB

(86) JP 2005/016534 08.09.2005
(87) WO 2006/028181 2006/11 16.03.2006

(30) 09.09.2004 JP 2004262217
16.09.2004 JP 2004270409

(54) • **KOMMUNIKATIONSTERMINAL UND KOMMUNIKATIONSMETHODE DAFÜR**
• **COMMUNICATION TERMINAL AND COMMUNICATION METHOD THEREOF**
• **TERMINAL DE COMMUNICATION ET MÉTHODE DE COMMUNICATION DE CELUI-CI**

(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP

(72) YONEMOTO, Yoshifumi c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04N 7/14 → (51) **G03B 19/16**

(51) **H04N 7/16** (11) **1 788 810 A1**
H04N 7/173

(25) Fr (26) Fr
(21) 05300933.8 (22) 16.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(54) • *Verfahren und System zum Interaktivfernseh mit mehrbenutzer und dafür geeigneten fernsehempfänger*
• *method and system for interactive television involving multi-users and television receiver therefor*
• *Procédé et système de télévision interactive multi-utilisateurs et récepteur de télévision mettant en oeuvre un tel procédé*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Betge-Brezetz, Stéphane, 75015 Paris, FR
Aghasaryan, Armen, 91120 Palaiseau, FR
Andrieu, Xavier, 91220 Bretigny sur Orge, FR
(74) Vigand, Régis Louis Michel, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04N 7/167 → (51) **H04N 7/26**

(51) **H04N 7/173** (11) **1 788 811 A1**

(25) Zh (26) En
(21) 05772524.4 (22) 21.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(86) CN 2005/001093 21.07.2005
(87) WO 2006/007796 2006/04 26.01.2006
(30) 21.07.2004 CN 200410070979
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ONLINE-INFORMATIONEN EINES BENUTZERS*
• *A METHOD FOR OBTAINING USER'S ONLINE INFORMATION*
• *PROCEDES D'OBTENTION D'INFORMATIONS EN LIGNE D'UTILISATEUR*

(71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen Guangdong 518129, CN
(72) LIU, Jinming, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
JU, Degang, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
YAO, Jun, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
XU, Yonghong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
HU, Junling, Shenzhen, Guangdong 518129, CN

(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE

H04N 7/173 → (51) **H04L 29/06**

H04N 7/173 → (51) **H04N 5/00**

H04N 7/173 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 788 812 A1**
H04N 5/00

(25) En (26) En
(21) 06301109.2 (22) 01.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 DE 102005054978
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Aktualisierung von DVB SD&S Daten*
• *Apparatus and method for updating DVB SD&S data*
• *Appareil et procédé d'actualisation des données DVB SD&S*

(71) Thomson Licensing, 46, Quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Brocke, Jens, 30880, Laatzen, DE
Aust, Andreas, 30177, Hannover, DE
Gläser, Frank, 30163, Hannover, DE
Köhler, Ralf, 30455, Hannover, DE
(74) Schäferjohann, Volker, Thomson Holding Germany GmbH & Co. OHG European Patent Operations Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 788 813 A2**
H04N 7/50 **H04N 7/167**

(25) En (26) En
(21) 06124327.5 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 17.11.2005 KR 20050110472
(54) • *Verschlüsselung und Entschlüsselung für skalierbare Videokodierung*
• *Encryption and decryption for scalable video coding*
• *Cryptage et décryptage pour codage vidéo évolutif*

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
Research & Industrial Cooperation Group, 103-6 Munji-dong, Yuseong-gu, Daejeon-si, KR
(72) Ro, Yong-Man, Daejeon, KR
Won, Yong-Geun, Daejeon, KR
Bae, Tae-Meon, Daejeon, KR
(74) Zimmer, Franz-Josef, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04N 7/26** (11) **1 788 814 A2**
H04N 7/46 **H04N 7/50**

(25) En (26) En
(21) 07003727.0 (22) 05.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 05.11.1997 JP 30313297
05.11.1997 JP 30313397
06.11.1997 JP 30462397
07.11.1997 JP 30595997
12.11.1997 JP 31072197
14.11.1997 JP 31407897
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Umwandlung digitaler Signale*
• *Digital signal conversion method and digital signal conversion device technical field*
• *Procédé de conversion d'un signal numérique et champ technique du dispositif de conversion de signal numérique*

(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Yanagihara, Naofumi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Izumi, Nobuaki c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 98951700.8 / O 951 184

(51) **H04N 7/26** (11) **1 788 815 A2**
H04N 7/50 **H04N 7/46**

(25) En (26) En
(21) 07003729.6 (22) 05.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 05.11.1997 JP 30313297
05.11.1997 JP 30313397
06.11.1997 JP 30462397
07.11.1997 JP 30595997
12.11.1997 JP 31072197
14.11.1997 JP 31407897
(54) • *Datenratesteuerung zur Videotranskodierung mit Bildauflösungsumwandlung*
• *Rate control for video transcoding with resolution conversion*
• *Contrôle de débit pour transcoder de données vidéo prévoyant aussi une conversion de la résolution*
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Yanagihara, Naofumi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Izumi, Nobuaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 98951700.8 / O 951 184

(51) **H04N 7/26** (11) **1 788 816 A2**
H04N 7/46 **H04N 7/50**

(25) En (26) En
(21) 07003730.4 (22) 05.11.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI

(30) 05.11.1997 JP 30313297
05.11.1997 JP 30313397
06.11.1997 JP 30462397
07.11.1997 JP 30595997
12.11.1997 JP 31072197
14.11.1997 JP 31407897
(54) • *Frequenzbereich Interpolation im Zusammenhang mit einer Bildauflösungsumwandlung*
• *Transform domain interpolation for resolution conversion of coded video data*
• *Interpolation dans le domaine transformé dans le cadre d'une conversion de résolution vidéo*
(71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(72) Yanagihara, Naofumi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
Izumi, Nobuaki c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
(74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(62) 98951700.8 / O 951 184

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/46**

H04N 7/26 → (51) **H04N 7/50**

H04N 7/30 → (51) **H04N 1/41**

H04N 7/34 → (51) **G06T 9/00**

(51) **H04N 7/46** (11) **1 788 817 A1**
H04N 7/01

(25) Ja (26) En
(21) 05775151.3 (22) 29.08.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) JP 2005/015679 29.08.2005
- (87) WO 2006/025339 2006/10 09.03.2006
- (30) 30.08.2004 EP 04020569
- (54) • *DEKODER, KODIERER, DEKODIERUNGS-VERFAHREN UND KODIERUNGSVERFAHREN*
- *DECODER, ENCODER, DECODING METHOD AND ENCODING METHOD*
- *DECODEUR, ENCODEUR, METHODE DE DECODAGE ET METHODE D'ENCODAGE*
- (71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) SASAI, Hisao c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- KONDO, Satoshi c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- WEDI, Thomas, 63225 Langen, DE
- WITTMANN, Steffen, 63225 Langen, DE
- SCHLOCKERMANN, Martin, 63225 Langen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04N 7/46** (11) **1 788 818 A2**
H04N 7/50 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 07003726.2 (22) 05.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 05.11.1997 JP 30313297
- 05.11.1997 JP 30313397
- 06.11.1997 JP 30462397
- 07.11.1997 JP 30595997
- 12.11.1997 JP 31072197
- 14.11.1997 JP 31407897
- (54) • *Inter-Intra-Kodierungsmoduswahl im Zusammenhang mit einer Bildauflösungsumwandlung*
- *Inter-Intra-coding mode selection within a video resolution conversion scheme*
- *Sélection du mode de codage inter ou intra dans le cadre d'une conversion de résolution vidéo*
- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (72) Yanagihara, Naofumi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- Izumi, Nobuaki c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98951700.8 / 0 951 184

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/46 → (51) **H04N 7/50**

(51) **H04N 7/50** (11) **1 788 819 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06076940.3 (22) 26.10.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 16.11.2005 US 280907
- (54) • *Selective Nachverarbeitung von komprimiertem Digitalvideo*
- *Selective post-processing of compressed digital video*
- *Post-traitement selectif de vidéo numérique compressé*

- (71) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Fetkovich, John E., Kokomo, IN 46902, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cedex, FR

(51) **H04N 7/50** (11) **1 788 820 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06123624.6 (22) 07.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (30) 16.11.2005 KR 20050109632
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Bildkodierung sowie Verfahren und Vorrichtung zur Bilddekodierung unter Ausnutzung von Eigenschaften des menschlichen Auges*
- *Image encoding method and apparatus and image decoding method and apparatus using characteristics of the human visual system*
- *Méthode et appareil de codage d'images et méthode et appareil de décodage d'images par emploi des caractéristiques du système de vision humaine*

- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si 442-742 Gyeonggi-Do, KR

- (72) Han, Woo-jin 108-703 Hwanggol Maeul Jugong, Suwon-shi Gyeonggi-do, KR

- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

(51) **H04N 7/50** (11) **1 788 821 A2**
H04N 7/46 **H04N 7/26**

- (25) En (26) En
- (21) 07003728.8 (22) 05.11.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV MK RO SI
- (30) 05.11.1997 JP 30313297
- 05.11.1997 JP 30313397
- 06.11.1997 JP 30462397
- 07.11.1997 JP 30595997
- 12.11.1997 JP 31072197
- 14.11.1997 JP 31407897

- (54) • *Kombinierte inverse Gewichtung und Gewichtung der Transformationskoeffizienten im Zusammenhang mit einer Videotranskodierung mit Bildauflösungsumwandlung*
- *Combined transform coefficient inverse weighting and weighting within a video transcoding scheme performing resolution conversion*
- *Procédé de conversion d'un signal numérique et champ technique du dispositif de conversion de signal numérique*

- (71) SONY CORPORATION, 6-7-35 Kitashinagawa Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (72) Yanagihara, Naofumi c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
- Izumi, Nobuaki c/o Sony Corporation, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

- (74) Robinson, Nigel Alexander Julian, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
- (62) 98951700.8 / 0 951 184

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/26**

H04N 7/50 → (51) **H04N 7/46**

H04N 7/52 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04N 7/64** (11) **1 788 822 A1**
H03M 13/35

- (25) Zh (26) En
- (21) 05773159.8 (22) 09.08.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (86) CN 2005/001218 09.08.2005
- (87) WO 2006/021141 2006/09 02.03.2006
- (30) 24.08.2004 CN 200410057126
- (54) • *VERFAHREN ZUR WIEDERHERSTELLUNG DER FEHLENDEN DATENPAKETE*
- *METHOD FOR RESTORING THE MISSING DATA PACKETS*
- *PROCEDE DE RECUPERATION DE PAQUETS DE DONNEES MANQUANTS*
- (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (72) LUO, Zhong, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- WANG, Jing, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- AI, Da, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- JIA, Jie, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- CHANG, Yilin, Huawei Administration Building, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
- (74) Brand, Martin G., Epping Hermann Fischer Patentanwaltsgesellschaft mbH Ridlerstraße 55, D-80339 München, DE

H04N 9/07 → (51) **H01L 27/14**

(51) **H04N 9/69** (11) **1 788 823 A2**

- (25) En (26) En
- (21) 06123800.2 (22) 10.11.2006
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR MK YU
- (30) 17.11.2005 KR 20050110324
- (54) • *Videoverarbeitungsverrichtung und Videoverarbeitungsverfahren*
- *Video Processing Apparatus and Video Processing Method*
- *Dispositif de traitement vidéo et procédé de traitement vidéo*
- (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416, Maetan-dong Yeongtong-gu Suwon-si, Seoul 442-742, KR
- (72) LEE, Eun-bae, Samwhan Apt., Gyeonggi-do, KR
- (74) Brandon, Paul Laurence, APPLEYARD LEES 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

H04N 13/00 → (51) **G06T 9/00**

(51) **H04N 13/02** (11) **1 788 824 A1**
G06T 17/40

- (25) Ja (26) En
- (21) 05782234.8 (22) 07.09.2005
- (84) DE FR GB NL SE
- (86) JP 2005/016408 07.09.2005
- (87) WO 2006/028125 2006/11 16.03.2006
- (30) 10.09.2004 JP 2004264002
- (54) • *3D-BILDWIEDERGABEINRICHTUNG*
- *3D IMAGE REPRODUCTION DEVICE*
- *DISPOSITIF DE REPRODUCTION D'IMAGE 3D*
- (71) Era, Kazunari, 4-1-11-201, Matsuba-cho, Kashiwa-shi Chiba 277-0827, JP
- (72) Era, Kazunari, Kashiwa-shi Chiba 277-0827, JP
- (74) Stebbing, Timothy Charles, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H04Q 1/14** (11) **1 788 825 A2**
 (25) En (26) En
 (21) 06255913.3 (22) 20.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 US 737919 P
 07.02.2006 US 765907 P
 15.11.2006 US 560112
 (54) • *Kommunikationssystem mit Verbindungskabel-Identifizierungskreisen*
 • *A communication system with patch cord identification circuitry*
 • *Système de communication avec des circuits d'identification de câbles de raccordement*
 (71) PANDUIT CORPORATION, 17301 Ridgeland Avenue, Tinley Park, Illinois 60477-3091, US
 (72) Caveney, Jack E., Hinsdale, Illinois 60521, US
 Nordin, Ronald A., Naperville, Illinois 60540, US
 (74) Howson, Richard G.B., et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 788 826 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06123978.6 (22) 14.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 JP 2005337103
 (54) • *Kommunikationsendgerät, Verfahren zur positionsbenachrichtigung und Kommunikationssystem*
 • *Communication terminal, position notification method, and communication system*
 • *Terminal de communication, procede pour une notification de position et système de communication*
 (71) NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd., 10 Nisshin-cho 1-chome, Fuchu-shi Tokyo, JP
 (72) Mine, Masaya, Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

H04Q 7/24 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/28 → (51) **H04L 12/56**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 788 827 A1**
H04L 12/56
 (25) De (26) De
 (21) 05025292.3 (22) 18.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Kommunikationssystem mit SIM-Karten Lesemodul*
 • *Communication system with SIM-card reader*
 • *Système de communication avec lecteur de cartes SIM*
 (71) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
 (72) Zollner, Jürgen, 91126 Schwabach, DE
 (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

H04Q 7/32 → (51) **H04B 17/00**

H04Q 7/32 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 788 828 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 04787740.2 (22) 08.09.2004
 (84) DE FR GB
 (86) JP 2004/013057 08.09.2004
 (87) WO 2006/027834 2006/11 16.03.2006
 (54) • *MOBILSTATION, BASISSTATION, KOMMUNIKATIONSSYSTEM UND KOMMUNIKATIONSVERFAHREN*
 • *MOBILE STATION, BASE STATION, COMMUNICATION SYSTEM, AND COMMUNICATION METHOD*
 • *STATION MOBILE, STATION DE BASE, SYSTEME DE COMMUNICATION ET PROCÉDE DE COMMUNICATION*
 (71) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP
 (72) NIWANO, Kazuhito, C/o MITSUBISHI DENKI K.K., Tokyo 100-8310, JP
 (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 788 829 A1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 05770378.7 (22) 11.08.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

(86) JP 2005/014756 11.08.2005
 (87) WO 2006/016652 2006/07 16.02.2006
 (30) 11.08.2004 JP 2004234884
 (54) • *MOBILES KOMMUNIKATIONSSYSTEM, MOBILE VORRICHTUNG UND STEUERUNGSVORRICHTUNG*
 • *MOBILE COMMUNICATION SYSTEM, MOBILE DEVICE, AND CONTROL DEVICE*
 • *SYSTÈME DE COMMUNICATION MOBILE, DISPOSITIF MOBILE, ET DISPOSITIF DE COMMANDE*
 (71) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (72) UMESH, Anil., IP Dep. NTT DoCoMo, Inc, SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 USUDA, Masafumi IP Dep. NTT DoCoMo, Inc, SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 NAKAMURA, Takehiro IP Dep. NTT DoCoMo, Inc, SANNO PARK TOWER, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastraße 4, D-81925 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 788 830 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06122885.4 (22) 24.10.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 22.11.2005 KR 20050111868
 (54) • *System und Verfahren zur Ressourcenallokierung und Endgerät welches das Verfahren verwendet*
 • *System and method for allocating resource and user terminal using the method*
 • *Système et procédé pour allouer des ressources et terminal utilisateur qui utilise le procédé*
 (71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR
 (72) Cho, Sung-woo, Seoul, KR
 (74) Ertl, Nicholas Justin, Elkington and Fife LLP Prospect House 8 Pembroke Road, Sevenoaks, TN13 1XR, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 788 831 A1**
H04L 12/56
 (25) En (26) En
 (21) 06123939.8 (22) 13.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 16.11.2005 JP 2005330947
 (54) • *Mobiles Kommunikationssystem, Anrufüberwachungsrechner und Anrufüberwachungsverfahren zur Unterstützung einer Anrufübertragung zwischen einem paketvermittelten und einem leitungsvermittelten Netzwerk mit unterschiedlichen Telefonnummern*
 • *Mobile communications system, call control server, and call control method supporting call transmission between a packet switched and a circuit switched network having different telephone numbers*
 • *Système de communication mobile, serveur de commande d'appel et procédé de commande d'appel pour transmettre des appels entre un réseau à commutation par paquets et un réseau à commutation par circuits ayant des numéros de téléphone différents*
 (71) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 (72) Sakata, Masayuki, Tokyo, JP
 (74) Betten & Resch, Patentanwälte, Theatinerstrasse 8, 80333 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 788 832 A1**
 (25) En (26) En
 (21) 06356132.8 (22) 17.11.2006
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (30) 18.11.2005 CN 200510123658
 (54) • *System und Verfahren zur Messung und Konfigurierung von schlecht konfigurierten 2G-Nachbarn in 3G-Netzwerken*
 • *System and method for measuring and configuring miss-configured 2G neighbors in 3G networks*
 • *Système et procédé de mesure et de configuration de voisins 2G mal configurés en réseaux 3G*
 (71) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building, Bantian, Longgang District Shenzhen Guangdong 518129, CN
 (72) Cai, Jianyong, Shenzhen, Guangdong 518129, CN
 (74) Colombo, Michel, et al, Cabinet Lavoix, 62 rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 788 833 A1**
H04J 14/02
 (25) En (26) En
 (21) 05300944.5 (22) 18.11.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
 SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
 (54) • *Flexibele Knoten-Architektur mit Vollschutz*
 • *Flexible node architecture with full protection*
 • *Architecture flexible d'un noeud avec protection totale*
 (71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (72) Faure, Jean-Paul, 75014 Paris, FR
Laalaoua, Rachid, 91600 Savigny sur Orge, FR
- (74) Lamoureux, Bernard, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

- (51) **H04Q 11/00** (11) **1 788 834 A1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 06301127.4 (22) 07.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 FR 0553521
(54) • *Anordnung und Verfahren zum Generieren von zusammengesetzten Bursts mit Prioritäts-Erhaltung*
• *Device and method for composite burst generation with preservation of priority*
• *Dispositif et procédé de génération de rafales composites à préservation de priorité*
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
(72) Ciavaglia, Laurent, 92120 Montrouge, FR
Dotaro, Emmanuel, 91370 Verrières le Buisson, FR
(74) Shamsaei Far, Hassan, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

H04Q 11/00 → (51) **H04J 14/02**

H04Q 11/04 → (51) **H04B 10/20**

- (51) **H04R 1/02** (11) **1 788 835 A1**
H04R 1/28

- (25) Ja (26) En
(21) 05774537.4 (22) 29.08.2005
(84) DE FR GB
(86) JP 2005/015682 29.08.2005
(87) WO 2006/035564 2006/14 06.04.2006
(30) 27.09.2004 JP 2004279052
(54) • *LAUTSPRECHERANORDNUNG*
• *LOUDSPEAKER SYSTEM*
• *SYSTÈME DE HAUT-PARLEUR*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) SAIKI, Shuji c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Shiromi 1-chome,Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
MATSUMURA, Toshiyuki c/o Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
(74) Gassner, Wolfgang, et al, Patentanwälte Dr. Gassner & Partner Marie-Curie-Strasse 1, 91052 Erlangen, DE

- (51) **H04R 1/02** (11) **1 788 836 A2**
(25) En (26) En
(21) 06023923.3 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336377
(54) • *Haltevorrichtung und Lautsprechereinheit*
• *Mounting bracket and speaker unit*
• *Support de montage et haut-parleur*
(71) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-8654, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Nikkoh, Oaza-Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata 994-8585, JP

- (72) Hayasaka, Shinichi c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
Kobayashi, Hiroyuki c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
Takayama, Koji c/o Tohoku Pioneer Corporation, Tendo-shi Yamagata 994-8585, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04R 1/28 → (51) **H04R 1/02**

H04R 1/32 → (51) **H04S 5/02**

H04R 1/34 → (51) **H04S 5/02**

H04R 1/40 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04R 3/00** (11) **1 788 837 A1**
H04R 3/12

- (25) Ja (26) En
(21) 05775163.8 (22) 22.08.2005
(84) DE FR GB NL
(86) JP 2005/015587 22.08.2005
(87) WO 2006/025288 2006/10 09.03.2006
(30) 30.08.2004 JP 2004250616
(54) • *ELEKTRONISCHE VORRICHTUNG UND VERFAHREN DER TONPEGELSTEUERUNG*
• *ELECTRONIC DEVICE AND SOUND LEVEL CONTROL METHOD*
• *DISPOSITIF ELECTRONIQUE ET PROCEDE DE MODULATION DU NIVEAU DE BRUIT*
(71) SONY CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-ku Tokyo, JP
(72) ICHINOSE, Masafumi, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Melzer, Wolfgang, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

H04R 3/12 → (51) **H04R 3/00**

H04R 3/12 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04R 5/02** (11) **1 788 838 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06124362.2 (22) 20.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 18.11.2005 US 282871
(54) • *Elektroakustische Richtwandlung für Fahrzeuge*
• *Vehicle directional electroacoustical transducing*
• *Transduction électro-acoustique directionnelle pour véhicules*
(71) BOSE CORPORATION, The Mountain, Framingham, Massachusetts 01701-9168, US
(72) Holmi, Douglas J., Framingham, MA 01701-9168, US
Torio, Guy A., Framingham, MA 01701-9168, US
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

H04R 5/02 → (51) **H04S 5/02**

- (51) **H04R 7/20** (11) **1 788 839 A1**

- (25) En (26) En
(21) 06124444.8 (22) 21.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 JP 2005336356
(54) • *Lautsprecheranordnung*
• *Speaker apparatus*
• *Appareil haut-parleur*
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP

- (72) Horigome, Minoru Tohoku Pioneer Corporation, Yamagata, JP
Kaiya, Teruaki Tohoku Pioneer Corporation, Yamagata, JP
Takahashi, Yuichi Tohoku Pioneer Corporation, Yamagata, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **H04R 7/20** (11) **1 788 840 A1**
H04R 9/02 **H04R 9/04**

- (25) Ja (26) En
(21) 06798062.3 (22) 15.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(86) JP 2006/018399 15.09.2006
(87) WO 2007/034752 2007/13 29.03.2007
(30) 21.09.2005 JP 2005273329
(54) • *LAUTSPRECHER*
• *SPEAKER*
• *HAUT-PARLEUR*
(71) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006 Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) FUNAHASHI, Osamu, Takatsuki-shi, Osaka 569-1029, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04R 9/02 → (51) **H04R 7/20**

- (51) **H04R 9/04** (11) **1 788 841 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06124282.2 (22) 17.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- AL BA HR MK YU
(30) 17.11.2005 JP 2005333339
(54) • *Lautsprecheranordnung*
• *Speaker apparatus*
• *Appareil haut-parleur*
(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP
(72) Horigome, Minoru, Oaza Kunomoto Tendo-shi Yamagata, JP
Kaiya, Teruaki, Oaza Kunomoto Tendo-shi Yamagata, JP
Takahashi, Yuichi, Oaza Kunomoto Tendo-shi Yamagata, JP
(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

H04R 9/04 → (51) **H04R 7/20**

- (51) **H04R 9/06** (11) **1 788 842 A2**

- (25) En (26) En
(21) 06124445.5 (22) 21.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 21.11.2005 JP 2005336355

- (54) • Lautsprechersanordnung
- Speaker apparatus
- Appareil haut-parleur

(71) Pioneer Corporation, 4-1, Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP

Tohoku Pioneer Corporation, 1105, Aza Nikko, Oaza Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP

(72) HAYASAKA, Shinichi, Kunomoto, Tendo-shi, Yamagata, JP

KOBAYASHI, Hiroyuki, TOHOKU PIONEER CORPORATION, Tendo-shi, Yamagata, JP
TAKAYAMA, Koji, TOHOKU PIONEER CORPORATION, Tendo-shi, Yamagata, JP

(74) Skuhra, Udo, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

(51) **H04R 25/00** (11) **1 788 843 A1**

(25) En (26) En

(21) 07103963.0 (22) 06.04.2004

(84) CH DE DK LI

- (54) • Hörgerät und Verfahren zum Aktivieren eines Hörgerätes
- Hearing device and method for activating a hearing device
- Dispositif auditif et procédé d'activation d'un dispositif auditif

(71) Phonak AG, Laubisrütistrasse 28, 8712 Stäfa, CH

(72) Menzl, Stefan Daniel, 8645 Jona, CH
Hasler, Ivo, 8404 Winterthur, CH

(74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH

(62) 05028471.0 / 1 638 368
04008275.2 / 1 443 801

H04R 25/00 → (51) **C08G 18/67**

(51) **H04S 3/00** (11) **1 788 844 A2**

(25) De (26) De

(21) 06122565.2 (22) 19.10.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 16.11.2005 DE 102005054586

- (54) • Beschallungsanlage, Verfahren zur Erzeugung von räumlichen Klangbildern und Software

• Public address system, method for generating spatial sound images and software

• Installation de sonorisation, procédé de génération de images sonores à effet spatial et logiciel

(71) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE

(72) Lietz, Stephan, 31162, Bad Salzdetfurth, DE

(51) **H04S 3/00** (11) **1 788 845 A2**

(25) En (26) En

(21) 06124225.1 (22) 16.11.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 18.11.2005 JP 2005334711

- (54) • Gerät zur akustischen Korrektur
- Acoustic correcting apparatus
- Appareil de correction acoustique

(71) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Oteki, Hideyasu c/o Sony Corporation, Tokyo, JP

(74) Melzer, Wolfgang, Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **H04S 5/02** (11) **1 788 846 A1**

H04R 1/32

H04R 1/34

H04R 1/40

H04R 3/12

H04R 5/02

(25) Ja (26) En

(21) 05774560.6 (22) 26.08.2005

(84) DE FR GB

(86) JP 2005/015562 26.08.2005

(87) WO 2006/022380 2006/09 02.03.2006

(30) 26.08.2004 JP 2004246963

- (54) • AUDIO-WIEDERGABESYSTEM
- AUDIO REPRODUCING SYSTEM
- SYSTEME DE REPRODUCTION AUDIO

(71) YAMAHA CORPORATION, 10-1, Nakazawa-cho, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(72) TAKUMAI, Susumu, Hamamatsu-shi, Shizuoka 430-8650, JP

(74) Emde, Eric, Wagner & Geyer, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H05B 6/68** (11) **1 788 847 A1**

H05B 6/80

(25) En (26) En

(21) 06010305.8 (22) 18.05.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.11.2005 KR 20050111063

- (54) • Kochvorrichtung und Verfahren dergleichen
- Cooking apparatus and method of the same
- Appareillage de cuisson et sa méthode

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do, KR

(72) Kim, Kwang Keun, Yongin-Si Gyeonggi-Do, KR

Kim, Jeong Han, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR
Lee, Suk Hee, Suwon-Si Gyeonggi-Do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 6/68** (11) **1 788 848 A1**

H05B 6/80

(25) En (26) En

(21) 06012973.1 (22) 23.06.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 19.11.2005 KR 20050111062

- (54) • Kochvorrichtung und Kochverfahren
- Cooking apparatus and method
- Dispositif et méthode de cuisson

(71) Samsung Electronics Co., Ltd., 416 Maetan-Dong, Yeongtong-Gu, Suwon-si, Gyeonggi-Do, KR

(72) Kim, Kwang Keun 105-1705, Hyundai Apt. Seocheon-R, Gyeonggi-Do, KR

Kim, Jeong, Han 201-605 Hyundai Apt., Gyeonggi-Do, KR

Lee, Suk, Hee 3-102, Hyundai Apt., Wooman-2-Dong, Gyeonggi-Do, KR

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H05B 6/80** (11) **1 788 849 A2**

(25) En (26) En

(21) 06121186.8 (22) 07.11.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(30) 10.11.2000 KR 20000066850

- (54) • Heizsystem für Mikrowellenofen
- Heater system for microwave oven
- Dispositif de chauffage pour fours à micro-ondes

(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR

(72) Kim, Seog Tae, Gyeongsangbuk-Do, KR
Ryu, Seong Yun, Gyeongsangbuk-Do, KR
Lee, Geun Hyung, Busan, KR

(74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

(62) 01126346.4 / 1 207 721

H05B 6/80 → (51) **H05B 6/68**

(51) **H05B 33/08** (11) **1 788 850 A1**

(25) En (26) En

(21) 05425826.4 (22) 22.11.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

- (54) • Antriebsvorrichtung für LED-zellen
- An arrangement for driving LED cells
- Arrangement d'entraînement pour cellules de diodes électroluminescentes

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(71) OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI, Via Savona 105, 20144 Milano, IT

(84) IT

(72) Zanforlin, Nicola, 35011 Campodarsego, IT

(74) Bosotti, Luciano, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

H05B 33/08 → (51) **B61L 5/18**

(51) **H05B 35/00** (11) **1 788 851 A2**

F21K 7/00

(25) En (26) En

(21) 06121318.7 (22) 27.09.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

(30) 03.10.2005 US 242242

- (54) • Lampe mit zwei Lichtquellen
- Lamp with two light sources
- Lampe avec deux sources lumineuses

(71) Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH, Hellabrunner Strasse 1, 81543 München, DE

(72) Jarvio, Peter, Richmond, Kentucky 40475, US

Kling, Michael R., Lexington, Kentucky 40509, US

(74) Raiser, Franz, Osram GmbH Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H05G 1/04 → (51) **A61B 6/02**

H05G 1/64 → (51) **A61B 6/02**

H05K 1/02 → (51) **G02B 6/12**

(51) **H05K 3/28** (11) **1 788 852 A2**

H01L 23/31

(25) En (26) En
(21) 06253280.9 (22) 23.06.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 19.11.2005 US 284243
(54) • *Verfahren zum Packen von Flash-Speicher-
karten*
• *Method for packaging flash memory cards*
• *Procédé d'emballage de cartes à
mémoire flash*

(71) Liu, Chin-Tong, No. 20, Lane 496, Noupou
South Road Hsinchu, TW
(72) Liu, Chin-Tong, Noupou South Road Hsinchu,
TW
(74) Gee, Steven William, D.W. & S.W. GEE, 1
South Lynn Gardens, London Road, Ship-
ston on Stour, CV36 4ER, GB

(54) • *Verbindungsanordnung für einen Vorder-
zugangs-Baugruppenträger in einer elekt-
ronischen Anlage*
• *Connection arrangement for a front access
shelf used in an electronic equipment*
• *Dispositif de connection pour une baie à
accès frontal dans un équipement élec-
tronique*

(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008
Paris, FR
(72) Hernandez Gamazo, José Miguel, 28005,
Madrid, ES
(74) Chaffraix, Sylvain, Alcatel Lucent Intellectual
Property & Standards 54 rue La Boétie,
75008 Paris, FR

(51) **H05K 5/00** (11) **1 788 853 A1**
(25) En (26) En
(21) 05111047.6 (22) 21.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(54) • *Elektronische Vorrichtung bestehen aus
einem metallischen Gehäuse and einer
kosmetischen Hülle*
• *Electronic device comprising a metal
housing and a cosmetic envelope*
• *Dispositif électronique constitué d'un boî-
tier métallique et d'une enveloppe cosmé-
tique*

(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le
Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Knight, Simon, Near Porth, RCT CF39 8UA,
GB
(74) Kohrs, Martin, Thomson, 46, quai Alphonse
Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR

(51) **H05K 5/00** (11) **1 788 854 A2**
(25) En (26) En
(21) 06122417.6 (22) 17.10.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU
(30) 21.11.2005 EP 05111047
(54) • *Elektronische Vorrichtung bestehend aus
einem metallischen Gehäuse und einer
kosmetischen Hülle*
• *Electronic device comprising a metal
housing and a cosmetic envelope*
• *Dispositif électronique constitué d'un boî-
tier métallique et d'une enveloppe cosmé-
tique*

(71) Thomson Licensing, Inc., 46, Quai Alphonse
Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Knight, Simon, RCT, CF39 8UA, GB
(74) Berthier, Karine, THOMSON, European
Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le
Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

H05K 7/00 → (51) **H01L 23/32**

H05K 7/10 → (51) **H01L 23/32**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 788 855 A1**
(25) En (26) En
(21) 05300946.0 (22) 18.11.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

I.1(3)

I.1(3)

- Gesonderte Veröffentlichung des europäischen Recherchenberichts (A3)
- Separate publication of the European search report (A3)
- Publication séparée du rapport de recherche européenne (A3)

H01L 31/0304

(11) 0 917 067	(51) G06F 15/18	(11) 1 262 437	(51) B66B 1/34	(11) 1 385 209	(51) H01L 51/40
(11) 1 050 814 G06F 11/00	(51) G06F 11/20	(11) 1 265 443 H04N 7/36	(51) H04N 7/26	(11) 1 391 864 G09G 3/32	(51) G09G 3/20
(11) 1 065 720 G09G 3/00 H05K 1/11 G06F 1/20	(51) H01L 23/538 H01J 17/49 H01J 17/28 H05K 7/16	(11) 1 271 270	(51) G05B 19/042	(11) 1 398 758 G10L 15/18	(51) G10L 15/08
(11) 1 067 523 G11B 7/005	(51) G11B 7/013 G11B 7/09	(11) 1 273 828	(51) F16H 47/04	(11) 1 400 355 B41F 13/40	(51) B41F 13/34
(11) 1 076 471	(51) H04Q 11/00	(11) 1 282 013 G03G 21/00	(51) G03G 15/01	(11) 1 400 956 G11B 5/64 G11B 5/84 G11B 11/105	(51) G11B 5/00 G11B 5/66 G11B 5/85
(11) 1 087 438 H01L 27/12	(51) H01L 21/84 G02F 1/1362	(11) 1 292 145	(51) H04N 7/167	(11) 1 406 433 H04N 1/52	(51) H04N 1/405
(11) 1 111 960	(51) H04R 25/00	(11) 1 296 307	(51) G09F 3/10	(11) 1 410 769	(51) A61F 2/08
(11) 1 122 983	(51) H05B 6/06	(11) 1 306 840 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 410 925 B42C 13/00	(51) B42C 5/02
(11) 1 128 615 H04L 29/06	(51) H04L 12/58	(11) 1 306 841 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 411 557	(51) H01L 33/00
(11) 1 132 277 B21D 11/20 B21K 1/76 F16H 55/26 B21D 53/88	(51) B62D 3/12 B21C 37/15 B21D 15/04 B23P 15/14	(11) 1 308 841 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 411 744	(51) H04Q 11/00
(11) 1 156 521 H01L 23/485	(51) H01L 21/60	(11) 1 308 951 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 411 747	(51) H04R 7/20
(11) 1 158 837 H05B 3/28	(51) H05B 3/26	(11) 1 308 950 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 420 471	(51) H01M 8/04
(11) 1 167 819 F16H 55/32	(51) F16H 15/38 F16H 55/34	(11) 1 308 951 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04 G11B 23/03	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 422 706 G11B 7/013	(51) G11B 7/26
(11) 1 179 412 C08J 5/18	(51) B29D 7/01	(11) 1 315 163 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 422 740 H01J 37/06 H01J 37/05	(51) H01J 37/02 H01J 43/02
(11) 1 180 800 H01L 21/84	(51) H01L 27/12 H01L 21/762	(11) 1 315 163 G11B 20/12 G11B 27/10 G11B 27/32 G11B 19/04	(51) G11B 20/00 G11B 20/18 G11B 27/11 G11B 19/02 G11B 19/12 G11B 23/28	(11) 1 426 278	(51) B62K 15/00
(11) 1 193 425	(51) F16H 61/28	(11) 1 326 441 H04N 9/806 G11B 27/30	(51) H04N 5/92 H04N 27/10 G11B 20/10	(11) 1 431 486 E05C 17/24	(51) E05C 17/04
(11) 1 193 461 G01F 15/00	(51) G01F 1/32 F15D 1/02	(11) 1 329 493 H05B 33/14 C07D 487/04	(51) C09K 11/06 C08K 5/3415 C09B 57/00	(11) 1 431 545	(51) F02D 9/10
(11) 1 197 953 G11B 21/22	(51) G11B 5/54	(11) 1 329 493 H05B 33/14 C07D 487/04	(51) C09K 11/06 C08K 5/3415 C09B 57/00	(11) 1 431 706 G01B 11/24	(51) G01B 11/00 G06T 7/00
(11) 1 207 545 H01J 37/073	(51) H01J 37/24 H01J 1/304	(11) 1 331 450 F24C 15/30	(51) F24C 15/10	(11) 1 432 214 H04Q 7/38	(51) H04L 29/12
(11) 1 217 476	(51) G05B 19/042	(11) 1 337 129	(51) H05B 3/84	(11) 1 445 832 H01Q 21/28 H01Q 9/30 H01Q 5/00	(51) H01Q 21/29 H01Q 1/52 H01Q 9/36
(11) 1 221 638 G05B 19/042	(51) G05B 19/05	(11) 1 337 129	(51) H05B 3/84	(11) 1 445 847	(51) H02J 17/00
(11) 1 241 345 F01L 1/34	(51) F02M 35/10	(11) 1 350 635	(51) B42C 19/08	(11) 1 447 852 H01L 31/042	(51) H01L 31/048 E04D 13/18
(11) 1 244 007	(51) G06F 9/445	(11) 1 355 125	(51) G02B 6/42	(11) 1 449 710 B60N 2/46	(51) B60N 2/30
(11) 1 244 091	(51) G09G 5/00	(11) 1 359 300 F02D 9/10	(51) F02D 9/04	(11) 1 455 353 G11B 15/67	(51) G11B 15/675
(11) 1 249 767	(51) G06F 17/30	(11) 1 371 502	(51) B42C 7/00	(11) 1 462 766	(51) G01C 21/36
(11) 1 251 565 H01L 31/0216	(51) H01L 31/105 H01L 31/0232	(11) 1 376 856	(51) H03F 1/32	(11) 1 465 017	(51) G03F 9/00
		(11) 1 378 788 G02F 1/1368 G03F 1/00	(51) G02F 1/1362 G02F 1/1343	(11) 1 469 708	(51) H05B 37/02
		(11) 1 382 911	(51) F23Q 7/00	(11) 1 471 723	(51) H04N 1/387
				(11) 1 482 233 F16L 47/02 B29C 45/16	(51) F16L 47/26 B29C 45/00
				(11) 1 484 476 F01D 5/18	(51) F01D 9/04

(11) 1 484 706	(51) G06F 19/00	H04L 12/28	(11) 1 615 408	(51) H04M 1/02
(11) 1 484 829	(51) H02K 5/00	(11) 1 564 985	(51) H04N 5/44	(51) H04N 1/48
(11) 1 491 999	(51) G06F 9/45	(11) 1 566 900	(51) H04B 7/26	(11) 1 619 579
(11) 1 494 118	(51) G06F 11/07	H04B 7/15	(51) H04B 7/26	(51) G06F 3/06
(11) 1 496 495	(51) G09G 3/32	(11) 1 571 649	(51) G10K 11/172	(11) 1 621 445
(11) 1 503 043	(51) F01D 21/04	(11) 1 574 515	(51) C07H 3/08	(51) B62D 5/04
(11) 1 510 222	(51) A61K 45/00	C07D 317/26	(51) C07H 13/08	(11) 1 621 650
A61K 31/506	A61K 31/5377	C07H 9/04	(51) C07H 15/04	(51) D02G 3/34
A61K 31/522	A61K 31/519	(11) 1 577 101	(51) B41J 11/00	(11) 1 622 128
A61P 43/00	A61P 1/10	B41J 3/407	(51) D06P 5/30	(51) G11B 5/53
(11) 1 511 303	(51) H04N 5/445	(11) 1 577 138	(51) B60K 6/04	(11) 1 622 134
(11) 1 513 382	(51) H05K 3/38	(11) 1 577 496	(51) F01D 5/14	(51) G11B 7/09
H05K 3/42		C30B 11/00	(11) 1 626 000	(51) B63H 20/12
(11) 1 518 843	(51) C04B 35/581	(11) 1 577 905	(51) B63H 20/10	(51) B66C 1/28
C04B 35/64		H01C 7/02	(11) 1 626 027	(51) B62D 35/00
(11) 1 519 193	(51) G01N 33/574	(11) 1 579 767	(11) 1 627 802	(51) E02F 3/36
A61K 38/19	G01N 33/68	A21D 13/08	(51) B60Q 1/26	(11) 1 627 959
(11) 1 522 654	(51) E04F 21/165	(11) 1 580 012	(11) 1 627 960	(51) E02F 3/96
(11) 1 526 690	(51) H04L 12/56	B41J 11/66	(11) 1 632 776	(51) G01N 33/49
(11) 1 530 014	(51) F25D 29/00	(11) 1 580 306	(51) G01N 27/416	(51) G01N 7/00
(11) 1 531 589	(51) H04L 12/56	(51) C30B 11/00	(11) 1 635 142	(51) G01C 21/36
(11) 1 533 407	(51) D03D 15/00	(11) 1 580 424	(51) G08G 1/0969	(51) G09B 29/10
B32B 27/04	B05D 5/00	(11) 1 580 507	(11) 1 640 583	(51) F02B 37/00
D01D 5/00	D02G 3/28	(11) 1 582 132	(51) F02B 37/013	(51) F02B 37/16
D06B 11/00		A47L 11/33	(51) F02B 37/18	(51) F02B 37/22
(11) 1 538 208	(51) C12N 15/31	(11) 1 582 419	(51) F02B 37/24	(11) 1 640 806
C12N 15/74	C07K 14/315	B60T 7/06	(11) 1 640 806	(51) G03F 7/42
A61K 39/09		(11) 1 582 421	(51) H01L 21/77	(51) H01L 21/311
(11) 1 544 027	(51) B60N 2/30	(11) 1 584 843	(51) C11D 11/00	
B60N 2/20	B60N 2/26	(11) 1 586 475	(11) 1 642 758	(51) B60J 7/185
B60N 2/06	B60N 2/235	(11) 1 588 963	(51) B60R 21/13	
B60N 2/14	B60N 2/28	(11) 1 589 378	(51) F16H 7/08	(11) 1 643 294
(11) 1 545 116	(51) H04N 1/00	(11) 1 595 846	(51) B60J 7/043	(51) G02F 1/017
(11) 1 553 772	(51) G06F 19/00	C01B 37/00	(51) B65G 53/52	(11) 1 647 731
H04N 7/173	G06F 17/00	(11) 1 596 138	(51) G03F 7/20	(51) F16D 23/14
F16M 11/04		(11) 1 596 605	(51) C01B 39/06	(11) 1 647 839
(11) 1 557 168	(51) A61K 31/403	H04N 7/26	(51) C01B 33/38	(51) G01S 7/484
C07D 213/75	C07D 213/81	(11) 1 599 081	(51) F24J 2/04	(51) G01S 17/36
C07D 239/42	C07D 239/47	H05K 1/02	(51) H04N 7/50	(11) 1 648 072
C07D 241/20	C07D 241/40	(11) 1 602 917	(51) H05K 7/20	(51) H02K 1/14
C07D 277/48	C07D 277/82	(11) 1 605 457	(51) H01L 23/473	(11) 1 650 377
C07D 487/04	C07D 519/00	G11B 19/28	(51) G01N 21/55	(51) E04G 1/14
C07D 498/04	C07D 417/12	H02P 6/10	(51) G01N 21/55	(11) 1 652 756
(11) 1 559 363	(51) A61B 1/04	(11) 1 605 740	(51) G11B 19/247	(51) B62D 25/10
A61B 5/00	A61B 5/055	(11) 1 607 829	(51) H02P 6/00	(51) H02K 33/18
A61B 8/12		(11) 1 607 881	(51) H02P 6/18	(11) 1 653 596
(11) 1 560 440	(51) H04N 9/31	G06F 19/00	(51) H05K 7/14	(51) H02K 15/02
(11) 1 560 451	(51) H04Q 7/36	(11) 1 607 974	(51) G01N 21/55	(11) 1 655 169
(11) 1 561 879	(51) E04F 13/14	G11B 19/00	(51) G11B 19/247	(51) B60N 2/46
E04F 15/08		(11) 1 610 455	(51) H02P 6/00	(11) 1 655 252
(11) 1 562 055	(51) G01S 17/42	(11) 1 610 593	(51) H02P 6/18	(51) B65H 7/02
G01S 17/36	G01S 7/497	F21V 9/02	(51) H05K 7/14	(11) 1 657 445
(11) 1 564 051	(51) B60J 7/043	(11) 1 610 455	(51) G06F 17/00	(51) F04C 29/06
B60J 7/11		(11) 1 610 593	(51) G06F 17/00	(11) 1 657 765
(11) 1 564 937	(51) H04L 12/56	F21V 9/02	(51) G11B 27/10	(51) H01M 2/12
			(51) H02P 6/08	(11) 1 657 776
			(51) F21K 7/00	(51) H01M 10/44
			(51) H05B 33/08	(51) H01M 2/10
				(51) H02J 7/00
				(11) 1 659 022
				(51) B60N 2/46
				(11) 1 659 550
				(51) G08G 1/01
				(11) 1 661 686
				(51) B29C 47/02

<i>B29C 47/04</i>	<i>B29C 55/02</i>	(11) 1 698 472	(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>F21V 15/01</i>	
<i>B29C 69/02</i>	<i>C08L 83/04</i>	(11) 1 698 484	(51) <i>B42D 15/00</i>	(11) 1 726 330	(51) <i>A61Q 1/06</i>
<i>B32B 27/08</i>		<i>B41F 11/02</i>		<i>A61Q 1/08</i>	<i>A61K 8/49</i>
(11) 1 662 060	(51) <i>E04B 1/84</i>	(11) 1 698 499	(51) <i>B60H 3/06</i>	(11) 1 726 374	(51) <i>B08B 3/12</i>
<i>E04B 2/06</i>		<i>B01D 46/52</i>		<i>H01L 21/00</i>	<i>B06B 1/06</i>
(11) 1 662 851	(51) <i>H05K 7/20</i>	(11) 1 699 143	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 1 726 850	(51) <i>F16H 37/08</i>
(11) 1 666 347	(51) <i>B62K 25/08</i>	<i>H04B 3/46</i>	<i>H04B 7/005</i>	(11) 1 728 819	(51) <i>C08K 5/54</i>
<i>F16F 9/34</i>		<i>H04L 25/03</i>	<i>H04M 3/30</i>	<i>C08K 3/22</i>	
(11) 1 667 113	(51) <i>G06F 3/01</i>	(11) 1 701 528	(51) <i>H04M 3/493</i>	(11) 1 729 032	(51) <i>F16G 13/00</i>
<i>G06T 7/20</i>	<i>G10L 21/02</i>	<i>G06F 9/445</i>		<i>C23C 10/40</i>	
(11) 1 669 070	(51) <i>A61K 31/426</i>	(11) 1 702 929	(51) <i>C07K 14/72</i>	(11) 1 729 117	(51) <i>G01N 25/54</i>
<i>A61P 29/00</i>	<i>C07D 277/42</i>	<i>C07K 14/47</i>	<i>C07K 14/575</i>	(11) 1 729 442	(51) <i>H04L 9/32</i>
<i>C07D 417/12</i>	<i>C07D 277/52</i>	<i>C07K 7/06</i>	<i>A61K 38/08</i>	<i>H04L 9/30</i>	<i>H04L 9/06</i>
<i>C07D 417/04</i>	<i>C07D 417/14</i>	<i>A61K 38/22</i>	<i>G01N 33/58</i>	(11) 1 731 819	(51) <i>F16L 25/00</i>
<i>C07D 417/06</i>	<i>C07D 277/46</i>	<i>G01N 33/68</i>	<i>A61K 38/23</i>	<i>F16L 37/098</i>	
<i>C07D 263/48</i>	<i>A61K 31/421</i>	<i>A61K 38/29</i>	<i>A61K 31/59</i>		
<i>C07D 521/00</i>		(11) 1 703 151	(51) <i>F16C 19/52</i>	(11) 1 732 084	(51) <i>G12B 21/08</i>
(11) 1 669 283	(51) <i>B62K 25/08</i>	(11) 1 704 909	(51) <i>B01D 39/20</i>	<i>G01N 13/16</i>	
(11) 1 670 005	(51) <i>H01F 7/16</i>	<i>B01D 71/02</i>	<i>B01D 69/10</i>	(11) 1 734 019	(51) <i>C03C 17/36</i>
<i>F02M 51/06</i>		<i>B01D 53/22</i>	<i>C02F 1/44</i>	(11) 1 734 517	(51) <i>G11B 20/12</i>
(11) 1 670 006	(51) <i>H01F 7/16</i>	(11) 1 704 927	(51) <i>B05C 19/02</i>	<i>G11B 20/14</i>	<i>G11B 20/00</i>
<i>F02M 51/06</i>		<i>B05B 7/14</i>	<i>A61L 2/22</i>	<i>G11B 7/007</i>	<i>G11B 7/24</i>
(11) 1 671 737	(51) <i>B23K 9/20</i>	(11) 1 707 445	(51) <i>B60R 19/56</i>	(11) 1 736 043	(51) <i>A01B 73/04</i>
(11) 1 671 876	(51) <i>B62D 65/06</i>	(11) 1 707 950	(51) <i>G01N 27/406</i>	(11) 1 736 153	(51) <i>A61K 31/24</i>
(11) 1 672 219	(51) <i>F04C 18/356</i>	<i>G01N 33/00</i>		<i>A61P 11/00</i>	
<i>F04C 23/00</i>	<i>F01C 21/08</i>	(11) 1 708 289	(51) <i>H01L 41/22</i>	(11) 1 736 353	(51) <i>B60K 28/06</i>
<i>F04C 28/00</i>		<i>H03H 9/02</i>	<i>H01L 41/18</i>	(11) 1 736 701	(51) <i>F21K 7/00</i>
(11) 1 672 489	(51) <i>G06F 9/445</i>	(11) 1 710 165	(51) <i>B65D 6/16</i>	<i>F21V 7/00</i>	
<i>G06F 9/44</i>		<i>B65D 25/20</i>		(11) 1 736 960	(51) <i>G09G 3/36</i>
(11) 1 674 653	(51) <i>E06B 9/17</i>	(11) 1 710 980	(51) <i>H04L 29/06</i>	<i>G02F 1/139</i>	
<i>E06B 9/42</i>		(11) 1 712 628	(51) <i>C12N 15/31</i>	(11) 1 737 076	(51) <i>H01R 13/11</i>
(11) 1 674 834	(51) <i>G01D 5/38</i>	<i>C07K 14/35</i>	<i>G01N 33/53</i>	<i>H01R 12/16</i>	<i>H01R 12/20</i>
(11) 1 675 101	(51) <i>G10L 13/02</i>	<i>C07K 16/12</i>	<i>C12Q 1/68</i>	<i>H01R 13/05</i>	
(11) 1 676 644	(51) <i>B06B 1/16</i>	<i>C12N 15/62</i>		(11) 1 739 340	(51) <i>F16M 13/02</i>
(11) 1 679 167	(51) <i>B28C 5/18</i>	(11) 1 713 240	(51) <i>H04M 1/253</i>	(11) 1 741 833	(51) <i>E01F 15/04</i>
(11) 1 679 390	(51) <i>C23C 18/12</i>	<i>H04M 1/725</i>		(11) 1 742 110	(51) <i>G03F 7/20</i>
<i>F01D 5/28</i>		(11) 1 714 829	(51) <i>B60P 1/38</i>	(11) 1 742 118	(51) <i>G04B 19/10</i>
(11) 1 681 208	(51) <i>B60R 19/34</i>	(11) 1 714 898	(51) <i>B65D 47/02</i>	<i>G04B 19/30</i>	<i>G02B 6/00</i>
(11) 1 681 209	(51) <i>B60R 21/231</i>	<i>A61J 9/00</i>		(11) 1 742 425	(51) <i>H04L 12/28</i>
<i>B60R 21/233</i>		(11) 1 715 333	(51) <i>G01N 27/414</i>	(11) 1 743 821	(51) <i>B60T 13/66</i>
(11) 1 681 721	(51) <i>H01L 27/146</i>	(11) 1 717 127	(51) <i>B62D 1/18</i>	<i>B60T 17/22</i>	
(11) 1 683 638	(51) <i>B41J 2/005</i>	(11) 1 719 426	(51) <i>A42B 3/22</i>	(11) 1 743 947	(51) <i>C12Q 1/68</i>
<i>B41M 5/025</i>		(11) 1 720 345	(51) <i>H04N 5/44</i>	<i>C12N 15/12</i>	<i>G01N 33/50</i>
(11) 1 689 031	(51) <i>H01Q 21/28</i>	<i>H04N 5/445</i>		<i>C12N 15/11</i>	<i>A61P 35/00</i>
<i>H01Q 21/30</i>	<i>H01Q 7/00</i>	(11) 1 721 681	(51) <i>B05C 11/10</i>	<i>A61K 39/00</i>	
<i>H01Q 9/28</i>	<i>H01Q 1/22</i>	<i>B05C 5/02</i>		(11) 1 744 365	(51) <i>H01L 27/12</i>
<i>G06K 19/077</i>		(11) 1 722 304	(51) <i>G06F 13/28</i>	<i>H01L 21/336</i>	<i>H01L 29/786</i>
(11) 1 696 012	(51) <i>C09J 7/02</i>	(11) 1 724 007	(51) <i>B01F 13/00</i>	<i>H01L 21/762</i>	<i>H01L 21/84</i>
<i>C09J 133/06</i>		<i>B01F 5/04</i>	<i>B01F 15/04</i>	(11) 1 746 160	(51) <i>C12N 15/12</i>
(11) 1 698 328	(51) <i>A61K 9/107</i>	<i>B01F 15/02</i>	<i>G01N 1/38</i>	<i>C07K 16/28</i>	<i>C07K 14/475</i>
<i>A61Q 5/00</i>	<i>A61Q 19/00</i>	(11) 1 724 135	(51) <i>B60H 1/32</i>	<i>C12N 15/62</i>	<i>C07K 16/46</i>
<i>A61K 31/355</i>	<i>A23L 1/302</i>	(11) 1 724 355	(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>A61K 38/18</i>	<i>G01N 33/53</i>
(11) 1 698 444	(51) <i>B28B 11/04</i>	<i>C12N 15/29</i>	<i>C12N 9/10</i>	<i>C12N 5/10</i>	<i>C12N 5/12</i>
(11) 1 698 471	(51) <i>B41J 2/175</i>	<i>A01H 5/00</i>	<i>A01H 5/10</i>	(11) 1 746 210	(51) <i>E01F 11/00</i>
		(11) 1 724 522	(51) <i>F21V 31/00</i>	<i>G08G 1/042</i>	<i>H02G 9/06</i>

(11) 1 746 795 H04J 13/00 H04L 12/28	(51) H04L 27/30 H04B 7/26 H04L 1/16	C12N 9/90 C12N 15/52	C12N 15/11	(11) 1 775 943 H04N 7/173	(51) H04N 5/445
(11) 1 746 796 H04J 13/00 H04L 12/28	(51) H04L 27/30 H04B 7/26 H04L 1/16	(11) 1 760 518 G02F 1/1339 G03F 7/20	(51) G02F 1/1343 G02F 1/1362	(11) 1 777 055 B29B 15/08 B29C 70/50	(51) B29C 47/00 B29C 70/28 E04D 5/06
(11) 1 748 074 C12N 15/55 C12N 9/18 C12P 7/62 A23L 1/03 C12Q 1/44	(51) C12N 15/54 C12N 9/10 C12N 11/00 C12P 7/64 A23L 1/035 C12Q 1/48	(11) 1 760 627 (11) 1 760 758	(51) G06K 7/00 (51) H01J 31/50	(11) 1 777 571 G02B 21/00	(51) G02B 21/06
(11) 1 749 746 B65H 29/58 B65H 9/10 B26F 1/00 B26F 1/12	(51) B65B 35/00 B65H 35/00 B26D 7/06 B26F 1/04 G03G 15/00	(11) 1 762 470 B62D 25/18 (11) 1 762 494 A22C 11/02	(51) B62D 25/16 B60K 11/08 (51) B65B 51/04	(11) 1 779 718 (11) 1 779 816 (11) 1 779 860 C07K 14/435	(51) A01D 69/02 (51) A61F 2/82 (51) A61K 38/17
(11) 1 750 272 G11C 11/413	(51) G11C 5/14	(11) 1 762 622 C12N 15/55 C12N 9/18 C12P 7/62 A23L 1/03	(51) C12N 15/54 C12N 9/10 C12N 11/00 C12P 7/64 A23L 1/035	(11) 1 780 151 B65G 47/90 B65G 47/68 (11) 1 780 264 C12N 15/11	(51) B65G 17/32 B07C 5/16 B07C 5/22 (51) C12N 5/04
(11) 1 752 224 B05B 5/053	(51) B05B 5/03	(11) 1 762 622 C12N 15/55 C12N 9/18 C12P 7/62 A23L 1/03	(51) C12N 15/54 C12N 9/10 C12N 11/00 C12P 7/64 A23L 1/035	(11) 1 782 672 F16D 67/02	(51) A01D 34/68
(11) 1 752 818 G09F 9/30	(51) G02F 1/13 H01L 27/32	(11) 1 763 211	(51) H04M 3/42	(11) 1 782 810 A61P 5/32 C07D 333/56 C07D 295/12	(51) A61K 31/4453 C07D 295/08 C07D 333/72 C07D 333/64
(11) 1 754 500 B05B 7/00	(51) A61M 11/00 A61M 15/00	(11) 1 763 223 G02B 7/02 G03B 17/04	(51) H04N 5/225 G02B 13/00 G03B 17/17	(11) 1 782 825 A61P 21/00	(51) A61K 38/47
(11) 1 754 856 E21B 34/04	(51) E21B 33/035 E21B 33/076	(11) 1 763 258 G02B 21/22	(51) H04N 13/00	(11) 1 782 849 A61L 27/50	(51) A61L 27/38
(11) 1 754 995 G09F 9/37	(51) G02F 1/167	(11) 1 764 040	(51) A61B 6/08	(11) 1 782 995 H01H 9/18	(51) B60K 37/06 G05G 13/02
(11) 1 755 009	(51) G05B 19/408	(11) 1 764 082 A61K 8/49	(51) C07D 231/54 A61Q 5/10	(11) 1 782 996 B60N 2/52	(51) B60N 2/50 B60N 2/54
(11) 1 757 233 A61F 2/44	(51) A61B 17/02 A61F 2/46	(11) 1 764 112 C08B 37/00 C08G 73/06	(51) A61K 47/48 C08G 73/02	(11) 1 782 008 B60R 21/013 B60R 21/0134 B60W 30/08	(51) B60R 21/0136 B60R 21/0132 G08G 1/16
(11) 1 757 272 A61K 9/00 A61P 19/00 A61L 27/50	(51) A61K 9/16 A61K 31/7036 A61L 27/16	(11) 1 764 179 B23K 9/28 B23K 9/173	(51) B23K 9/12 B23K 9/29	(11) 1 783 118 C07D 471/04	(51) C07D 239/70
(11) 1 757 539 B65D 90/00 B65D 90/16	(51) B65D 88/56 B65D 88/12 B65D 90/18	(11) 1 764 190 B25C 1/04	(51) B25C 1/00	(11) 1 783 139	(51) C07K 4/12
(11) 1 757 618 C12N 15/12 A61P 35/00 C12N 5/10 A01K 67/027	(51) C07K 14/47 C12N 15/11 A61P 9/10 C12Q 1/68	(11) 1 764 193 (11) 1 764 322 (11) 1 767 358 B41F 13/44	(51) B26B 13/12 (51) B65G 69/28 (51) B41F 13/20	(11) 1 783 274 E01B 26/00 (11) 1 783 276 E01H 8/00	(51) E01B 3/32 (51) E01B 27/04
(11) 1 757 689 C07K 14/47 A01K 67/027 C12Q 1/68 G01N 33/53	(51) C12N 15/12 C12N 5/10 A61K 38/17 C07K 16/18	(11) 1 767 943 G01N 33/58 (11) 1 768 356 (11) 1 770 517 G06F 9/50	(51) G01N 33/543 G01N 33/573 (51) H04M 1/02 (51) G06F 9/48	(11) 1 783 448 C04B 7/43 (11) 1 783 541 G02F 1/13 G02F 1/139	(51) F27B 7/20 (51) G02F 1/1335 G02F 1/1362 H04N 9/31
(11) 1 757 851 F16K 1/226	(51) F16K 27/02 F16K 7/07	(11) 1 772 255	(51) B31B 1/52	(11) 1 783 754 G11B 7/013	(51) G11B 7/0045
(11) 1 757 879 F25B 49/02 F25B 9/00	(51) F25B 41/06 F25B 40/00 F25B 1/10	(11) 1 772 278 B41J 29/02 (11) 1 772 711	(51) B41J 2/175 (51) G01F 15/18	(11) 1 783 841 (11) 1 785 144 A61P 9/00	(51) H01L 33/00 (51) A61K 45/06 A61K 31/395
(11) 1 758 169 H01L 21/336 H01L 21/762	(51) H01L 27/12 H01L 29/786 H01L 21/84	(11) 1 775 119 G11B 33/08 (11) 1 775 703	(51) B32B 15/08 (51) G09G 3/288	(11) 1 785 642 (11) 1 785 899	(51) F16F 15/00 (51) G06F 19/00
(11) 1 758 339	(51) H04L 29/06	(11) 1 775 823 H02K 17/14	(51) H02K 3/28 H02P 25/18	(11) 1 785 943	(51) G07B 15/00
(11) 1 760 150	(51) C12N 15/00			(11) 1 786 127	(51) H04L 29/06

H04J 3/14 H04L 12/28	H04L 12/24	(11) 1 254 002 (87) WO 2001/058656	(51) B29C 41/14	(11) 1 371 024 (87) WO 2002/069103	(51) G07B 17/00
		(11) 1 259 282 (87) WO 2001/064280	(51) A61M 37/00	(11) 1 377 408 (87) WO 2002/074485	(51) B65G 17/08
I.1(4)		(11) 1 261 261 (87) WO 2001/065970	(51) B43K 5/06	(11) 1 377 876 (87) WO 2002/073308	(51) G03C 1/725
• Erstellung eines ergänzenden europäischen Recherchenberichts		(11) 1 268 087 (87) WO 2001/070873	(51) B05D 3/02	(11) 1 380 158 (87) WO 2002/075492	(51) H04M 11/00
• Drawing up of a supplementary European search report		(11) 1 281 250 (87) WO 2002/075967	(51) H04B 10/00	(11) 1 383 176 (87) WO 2002/089220	(51) H01L 33/00
• Établissement d'un rapport complémentaire de recherche européenne		(11) 1 283 042 (87) WO 2001/087303	(51) A61K 31/436	(11) 1 384 254 (87) WO 2002/075784	(51) H01L 21/00
(11) 0 944 258 (87) WO 1998/025406	(51) H04N 7/08	(11) 1 286 271 (87) WO 2001/090905	(51) G06F 15/00	(11) 1 385 560 (87) WO 2002/083205	(51) A61M 5/00
(11) 0 974 117 (87) WO 1998/045141	(51) G05B 19/42	(11) 1 288 205 (87) WO 2002/016329	(51) A61K 31/517	(11) 1 387 685 (87) WO 2002/094272	(51) A61K 31/517
(11) 1 006 861 (87) WO 1998/040781	(51) A61B 3/024	(11) 1 289 783 (87) WO 2001/089862	(51) B60G 9/04	(11) 1 387 752 (87) WO 2002/092319	(51) B29C 45/44
(11) 1 052 976 (87) WO 1999/039697	(51) A61K 9/127	(11) 1 290 711 (87) WO 2001/099149	(51) H01J 17/49	(11) 1 389 143 (87) WO 2002/094370	(51) A61N 1/36
(11) 1 053 413 (87) WO 1999/040343	(51) F16H 1/08	(11) 1 296 730 (87) WO 2001/051109	(51) A61M 5/30	(11) 1 390 865 (87) WO 2002/088985	(51) H04L 12/26
(11) 1 064 789 (87) WO 1999/044366	(51) H04N 7/18	(11) 1 299 399 (87) WO 2002/066518	(51) C07F 7/00	(11) 1 391 753 (87) WO 2002/091035	(51) G02B 3/00
(11) 1 065 029 (87) WO 2000/038881	(51) G05B 19/4093	(11) 1 305 454 (87) WO 2002/008492	(51) C25B 1/24	(11) 1 393 401 (87) WO 2002/095860	(51) H01M 10/40
(11) 1 070 909 (87) WO 2000/047930	(51) F21S 2/00	(11) 1 306 891 (87) WO 2002/005337	(51) H01L 21/304	(11) 1 394 077 (87) WO 2002/092475	(51) F16G 3/10
(11) 1 092 514 (87) WO 2000/040377	(51) B25J 13/08	(11) 1 315 302 (87) WO 2002/019539	(51) H03M 13/29	(11) 1 394 527 (87) WO 2002/077601	(51) G01M 17/007
(11) 1 094 386 (87) WO 1999/060471	(51) G06F 3/06	(11) 1 318 285 (87) WO 2002/023028	(51) F02D 17/02	(11) 1 394 572 (87) WO 2002/091036	(51) G02B 3/00
(11) 1 110 228 (87) WO 2000/039828	(51) H01R 13/703	(11) 1 323 056 (87) WO 2002/021299	(51) G06F 15/16	(11) 1 396 735 (87) WO 2002/091037	(51) G02B 3/00
(11) 1 114 534 (87) WO 1999/043112	(51) H04J 3/00	(11) 1 325 435 (87) WO 2002/029640	(51) G06F 17/30	(11) 1 397 177 (87) WO 2002/068014	(51) A61M 25/06
(11) 1 116 082 (87) WO 1999/032956	(51) G06F 9/46	(11) 1 326 518 (87) WO 2002/028252	(51) A47L 9/14	(11) 1 397 823 (87) WO 2002/097383	(51) H01J 49/40
(11) 1 125 338 (87) WO 2001/003229	(51) H01M 10/40	(11) 1 332 055 (87) WO 2002/030685	(51) B60B 5/02	(11) 1 400 927 (87) WO 2003/003308	(51) H04N 7/16
(11) 1 160 259 (87) WO 2000/029455	(51) C08F 8/14	(11) 1 334 722 (87) WO 2002/034255	(51) A61K 31/198	(11) 1 402 588 (87) WO 2002/099911	(51) H01M 8/04
(11) 1 203 310 (87) WO 2000/052603	(51) G06F 9/46	(11) 1 336 596 (87) WO 2003/004437	(51) C04B 35/50	(11) 1 405 055 (87) WO 2002/097403	(51) G01N 21/00
(11) 1 212 131 (87) WO 2000/064562	(51) B01D 46/00	(11) 1 355 122 (87) WO 2003/031907	(51) G01B 7/16	(11) 1 408 616 (87) WO 2003/007490	(51) H04B 1/00
(11) 1 221 193 (87) WO 2001/024353	(51) H03H 11/04	(11) 1 358 606 (87) WO 2002/061663	(51) G06F 17/60	(11) 1 408 724 (87) WO 2003/009656	(51) H05K 1/11
(11) 1 221 576 (87) WO 2001/018455	(51) F24F 1/00	(11) 1 360 133 (87) WO 2002/059024	(51) B65H 23/16	(11) 1 413 124 (87) WO 2003/005686	(51) H04M 1/64
(11) 1 238 038 (87) WO 2001/029146	(51) C09K 3/18	(11) 1 363 320 (87) WO 2002/058129	(51) H01L 21/316	(11) 1 413 407 (87) WO 2002/098619	(51) B26B 21/58
(11) 1 238 275 (87) WO 2001/042782	(51) C12Q 1/68	(11) 1 366 451 (87) WO 2002/063436	(51) G06F 17/60	(11) 1 416 929 (87) WO 2003/009809	(51) A61K 31/407
(11) 1 240 269 (87) WO 2001/046334	(51) C09K 3/18	(11) 1 370 839 (87) WO 2002/068919	(51) G01J 3/44	(11) 1 421 121 (87) WO 2003/020775	(51) C08F 4/26
(11) 1 247 173 (87) WO 2000/028412	(51) G06F 9/38				

(11) 1 422 690 (87) WO 2003/019527	(51) G10L 13/06	(11) 1 451 522 (87) WO 2003/029749	(51) G01B 5/20	(11) 1 478 533 (87) WO 2003/072380	(51) B60J 1/18
(11) 1 425 852 (87) WO 2003/017473	(51) H03F 3/68	(11) 1 451 546 (87) WO 2003/038388	(51) G01L 7/00	(11) 1 478 764 (87) WO 2003/046204	(51) C07K 16/30
(11) 1 427 447 (87) WO 2003/018062	(51) A61K 47/36	(11) 1 451 801 (87) WO 2003/017245	(51) G09G 5/00	(11) 1 479 697 (87) WO 2003/072609	(51) C07K 16/40
(11) 1 432 533 (87) WO 2003/022465	(51) B08B 3/04	(11) 1 455 456 (87) WO 2003/050958	(51) H03M 7/14	(11) 1 481 086 (87) WO 2003/068918	(51) C12Q 1/68
(11) 1 433 341 (87) WO 2003/024012	(51) H04Q 7/20	(11) 1 455 563 (87) WO 2003/045127	(51) H05K 9/00	(11) 1 483 011 (87) WO 2003/068308	(51) A61M 35/00
(11) 1 434 246 (87) WO 2003/023806	(51) H01J 1/30	(11) 1 456 018 (87) WO 2003/006234	(51) B32B 7/00	(11) 1 485 037 (87) WO 2003/071976	(51) A61C 7/00
(11) 1 434 330 (87) WO 2003/047068	(51) H02K 1/06	(11) 1 459 123 (87) WO 2003/060597	(51) G02F 1/00	(11) 1 486 012 (87) WO 2003/079573	(51) H04B 17/00
(11) 1 435 037 (87) WO 2003/032148	(51) H04L 29/08	(11) 1 459 212 (87) WO 2003/058498	(51) G06F 17/30	(11) 1 486 810 (87) WO 2003/079089	(51) G02B 21/00
(11) 1 435 063 (87) WO 2003/027940	(51) H04N 7/26	(11) 1 459 279 (87) WO 2003/054837	(51) G09F 3/10	(11) 1 486 946 (87) WO 2003/079327	(51) G09G 5/02
(11) 1 435 234 (87) WO 2003/032968	(51) A61K 31/122	(11) 1 459 334 (87) WO 2003/058652	(51) B28B 1/00	(11) 1 486 962 (87) WO 2003/073420	(51) G11B 7/24
(11) 1 438 665 (87) WO 2003/027856	(51) H04L 29/06	(11) 1 459 489 (87) WO 2003/058904	(51) H04L 27/00	(11) 1 488 808 (87) WO 2003/082338	(51) A61K 45/06
(11) 1 438 668 (87) WO 2003/027866	(51) H04L 29/06	(11) 1 461 662 (87) WO 2003/048841	(51) G02C 7/06	(11) 1 490 199 (87) WO 2003/078123	(51) H05B 3/42
(11) 1 438 677 (87) WO 2003/036501	(51) G06F 15/173	(11) 1 462 454 (87) WO 2003/053998	(51) B01J 19/00	(11) 1 492 912 (87) WO 2003/087454	(51) D04H 1/46
(11) 1 438 805 (87) WO 2003/030449	(51) H04L 29/06	(11) 1 463 127 (87) WO 2003/049202	(51) H01L 31/10	(11) 1 494 524 (87) WO 2003/084584	(51) A61M 25/01
(11) 1 438 808 (87) WO 2003/030431	(51) H04L 29/06	(11) 1 464 031 (87) WO 2003/049033	(51) G06K 9/00	(11) 1 494 791 (87) WO 2003/089123	(51) B01F 7/00
(11) 1 439 299 (87) WO 2003/036068	(51) F02D 45/00	(11) 1 464 878 (87) WO 2003/052301	(51) F16J 15/10	(11) 1 496 359 (87) WO 2003/083473	(51) G01N 33/53
(11) 1 439 630 (87) WO 2003/036780	(51) H02K 33/02	(11) 1 465 703 (87) WO 2003/057312	(51) A61N 2/02	(11) 1 496 866 (87) WO 2003/086295	(51) A61K 9/14
(11) 1 441 708 (87) WO 2003/039525	(51) A61K 31/135	(11) 1 466 293 (87) WO 2003/054778	(51) G06K 9/00	(11) 1 496 943 (87) WO 2003/087115	(51) A61K 48/00
(11) 1 442 266 (87) WO 2003/031898	(51) F28F 1/10	(11) 1 468 388 (87) WO 2003/052668	(51) G06F 19/00	(11) 1 498 809 (87) WO 2003/075147	(51) G06F 3/06
(11) 1 443 005 (87) WO 2003/040007	(51) B65G 69/00	(11) 1 469 067 (87) WO 2003/062418	(51) C12N 15/09	(11) 1 499 024 (87) WO 2003/090362	(51) H03M 13/09
(11) 1 445 647 (87) WO 2003/034142	(51) G02F 1/35	(11) 1 470 358 (87) WO 2003/006833	(51) F16L 33/23	(11) 1 501 935 (87) WO 2003/089455	(51) C12N 15/12
(11) 1 446 419 (87) WO 2003/029423	(51) C07K 14/00	(11) 1 470 700 (87) WO 2003/065597	(51) H04B 3/54	(11) 1 501 948 (87) WO 2003/091456	(51) C12N 15/11
(11) 1 446 804 (87) WO 2003/034435	(51) G11C 11/406	(11) 1 471 902 (87) WO 2003/057207	(51) A61K 31/195	(11) 1 502 457 (87) WO 2003/094545	(51) G06K 9/00
(11) 1 447 806 (87) WO 2004/023482	(51) G11B 20/12	(11) 1 472 627 (87) WO 2003/067380	(51) G06F 17/50	(11) 1 507 338 (87) WO 2003/098827	(51) H04B 1/707
(11) 1 448 460 (87) WO 2003/020615	(51) B65G 47/86	(11) 1 473 972 (87) WO 2003/067930	(51) H05B 3/00	(11) 1 507 533 (87) WO 2003/099231	(51) A61K 31/505
(11) 1 448 604 (87) WO 2003/042248	(51) C08B 15/02	(11) 1 474 644 (87) WO 2003/064951	(51) F28D 21/00	(11) 1 508 381 (87) WO 2003/084677	(51) B05B 15/04
(11) 1 449 432 (87) WO 2003/037080	(51) C12N 15/85	(11) 1 476 229 (87) WO 2003/068343	(51) A63F 5/00	(11) 1 514 857 (87) WO 2003/091183	(51) C04B 35/478
(11) 1 450 889 (87) WO 2003/037416	(51) A61M 25/00	(11) 1 477 316 (87) WO 2003/070470	(51) B41J 2/14	(11) 1 514 898 (87) WO 2004/000930	(51) C08L 9/00

(11) 1 514 917 (87) WO 2003/097771	(51) C10G 25/00	(11) 1 564 678 (87) WO 2004/047017	(51) G06K 19/073	(11) 1 603 672 (87) WO 2004/085063	(51) G01N 27/22
(11) 1 527 622 (87) WO 2004/006445	(51) H04B 7/26	(11) 1 569 663 (87) WO 2004/050012	(51) A61K 31/724	(11) 1 604 116 (87) WO 2004/085928	(51) F04D 27/00
(11) 1 532 516 (87) WO 2004/018621	(51) G06F 19/00	(11) 1 569 708 (87) WO 2004/050138	(51) A61M 5/32	(11) 1 606 283 (87) WO 2004/078116	(51) C07D 401/14
(11) 1 533 702 (87) WO 2004/021191	(51) G06F 12/00	(11) 1 572 913 (87) WO 2003/083073	(51) C07K 14/705	(11) 1 607 205 (87) WO 2004/078453	(51) B29C 45/17
(11) 1 534 204 (87) WO 2004/012639	(51) A61F 13/15	(11) 1 572 928 (87) WO 2003/087321	(51) C12N 9/00	(11) 1 609 297 (87) WO 2004/095820	(51) H04M 3/42
(11) 1 539 211 (87) WO 2004/003174	(51) A61K 38/00	(11) 1 572 946 (87) WO 2004/022718	(51) A61K 39/395	(11) 1 609 694 (87) WO 2004/083015	(51) B62D 5/04
(11) 1 540 060 (87) WO 2004/011709	(51) D04H 1/00	(11) 1 572 961 (87) WO 2004/039948	(51) A01N 37/18	(11) 1 612 593 (87) WO 2004/090614	(51) G02C 7/06
(11) 1 540 168 (87) WO 2004/025112	(51) F02M 53/06	(11) 1 576 096 (87) WO 2003/091402	(51) C12N 9/10	(11) 1 614 108 (87) WO 2004/090885	(51) G11B 19/02
(11) 1 544 193 (87) WO 2004/018415	(51) C07C 311/46	(11) 1 576 105 (87) WO 2003/106644	(51) C07K 16/00	(11) 1 618 661 (87) WO 2004/098073	(51) H03K 9/00
(11) 1 545 048 (87) WO 2004/010639	(51) H04L 9/00	(11) 1 577 336 (87) WO 2004/060972	(51) C08G 75/04	(11) 1 621 644 (87) WO 2004/097058	(51) C22C 38/00
(11) 1 546 309 (87) WO 2004/026240	(51) C12N 15/82	(11) 1 578 903 (87) WO 2002/083872	(51) C12N 15/00	(11) 1 623 124 (87) WO 2004/097228	(51) F16B 2/14
(11) 1 547 656 (87) WO 2004/026418	(51) A63F 3/06	(11) 1 579 331 (87) WO 2004/034197	(51) G06F 11/14	(11) 1 623 869 (87) WO 2004/098944	(51) B60N 2/30
(11) 1 548 799 (87) WO 2004/021396	(51) H01J 61/32	(11) 1 579 418 (87) WO 2004/055629	(51) G06F 17/30	(11) 1 626 950 (87) WO 2005/000786	(51) C07C 211/37
(11) 1 549 315 (87) WO 2004/024078	(51) C07D 471/04	(11) 1 579 673 (87) WO 2004/036897	(51) H04N 7/173	(11) 1 627 049 (87) WO 2005/001036	(51) C12N 9/00
(11) 1 549 321 (87) WO 2004/028480	(51) A61K 31/549	(11) 1 581 300 (87) WO 2004/062709	(51) A61M 35/00	(11) 1 627 640 (87) WO 2004/100961	(51) A61K 31/7028
(11) 1 551 310 (87) WO 2004/008944	(51) A61B 17/04	(11) 1 583 520 (87) WO 2004/064816	(51) A61K 9/58	(11) 1 628 151 (87) WO 2004/107009	(51) G02B 13/00
(11) 1 551 427 (87) WO 2004/012748	(51) A61K 31/74	(11) 1 586 972 (87) WO 2004/066063	(51) G06F 13/00	(11) 1 630 157 (87) WO 2004/106280	(51) C07C 217/28
(11) 1 552 412 (87) WO 2004/017221	(51) G06F 15/173	(11) 1 587 233 (87) WO 2004/066547	(51) H04L 1/00	(11) 1 631 161 (87) WO 2004/107886	(51) A41B 1/00
(11) 1 552 826 (87) WO 2004/028528	(51) A61K 31/198	(11) 1 587 389 (87) WO 2004/082422	(51) A45C 15/06	(11) 1 634 162 (87) WO 2004/070568	(51) G06F 7/00
(11) 1 553 609 (87) WO 2004/023501	(51) H01H 3/54	(11) 1 590 664 (87) WO 2004/072638	(51) G01N 33/48	(11) 1 636 874 (87) WO 2005/001989	(51) H01Q 9/30
(11) 1 555 315 (87) WO 2004/035772	(51) C12N 9/98	(11) 1 594 446 (87) WO 2004/039334	(51) C07K 14/47	(11) 1 637 517 (87) WO 2005/000791	(51) C07C 229/50
(11) 1 555 678 (87) WO 2004/038733	(51) H01G 4/12	(11) 1 596 233 (87) WO 2004/074896	(51) G02B 6/42	(11) 1 639 204 (87) WO 2004/076747	(51) E01C 9/00
(11) 1 557 653 (87) WO 2005/043101	(51) G01L 1/22	(11) 1 598 405 (87) WO 2004/074396	(51) B01J 13/14	(11) 1 639 821 (87) WO 2005/069619	(51) H04N 7/15
(11) 1 559 696 (87) WO 2004/039747	(51) C04B 35/478	(11) 1 599 124 (87) WO 2004/071279	(51) A61M 1/00	(11) 1 643 776 (87) WO 2005/004498	(51) H04N 13/04
(11) 1 560 576 (87) WO 2004/030440	(51) C07D 417/12	(11) 1 599 166 (87) WO 2004/073621	(51) A61M 5/00	(11) 1 647 802 (87) WO 2005/008176	(51) G01B 13/10
(11) 1 561 305 (87) WO 2004/047372	(51) H04L 12/28	(11) 1 600 000 (87) WO 2004/082258	(51) H04N 7/167	(11) 1 648 271 (87) WO 2005/004678	(51) H05B 1/02
(11) 1 561 768 (87) WO 2004/033534	(51) C08G 65/40	(11) 1 602 202 (87) WO 2004/084022	(51) H04L 12/28	(11) 1 649 982 (87) WO 2005/011924	(51) B25C 1/08
(11) 1 564 246 (87) WO 2004/031288	(51) C08L 7/00	(11) 1 603 178 (87) WO 2004/082048	(51) H01M 4/86	(11) 1 649 996 (87) WO 2005/009713	(51) B29C 33/02

(11) 1 650 328 (87) WO 2005/012599	(51) C25D 11/06	(11) 1 705 079 (87) WO 2005/066000	(51) B60R 22/19	(11) 1 754 326 (87) WO 2005/125068	(51) H04J 3/00
(11) 1 652 184 (87) WO 2005/010882	(51) G11B 27/10	(11) 1 706 502 (87) WO 2005/054435	(51) C12Q 1/68	(11) 1 755 311 (87) WO 2006/125359	(51) H04L 29/06
(11) 1 652 830 (87) WO 2005/009918	(51) C04B 35/478	(11) 1 713 146 (87) WO 2005/083837	(51) H01Q 13/08	(11) 1 769 558 (87) WO 2005/114776	(51) H01P 3/10
(11) 1 652 944 (87) WO 2005/010220	(51) C22B 3/00	(11) 1 715 330 (87) WO 2005/073700	(51) G01N 25/18		
(11) 1 654 468 (87) WO 2005/012771	(51) F16C 11/06	(11) 1 715 609 (87) WO 2005/101712	(51) H04J 14/02		
(11) 1 661 542 (87) WO 2005/025475	(51) A61G 7/00	(11) 1 716 869 (87) WO 2005/063302	(51) A61K 48/00		
(11) 1 666 639 (87) WO 2005/014887	(51) C25B 11/12	(11) 1 717 467 (87) WO 2005/078292	(51) F16C 19/52		
(11) 1 666 955 (87) WO 2006/013648	(51) G02F 1/1335	(11) 1 718 388 (87) WO 2005/079949	(51) B01D 35/30		
(11) 1 668 158 (87) WO 2005/019469	(51) C12Q 1/68	(11) 1 718 523 (87) WO 2005/079392	(51) B63C 7/00		
(11) 1 670 332 (87) WO 2005/025367	(51) A45D 4/12	(11) 1 720 008 (87) WO 2005/080952	(51) G01N 27/12		
(11) 1 678 122 (87) WO 2005/042473	(51) C07C 255/00	(11) 1 720 631 (87) WO 2005/079329	(51) B01F 3/04		
(11) 1 678 476 (87) WO 2005/057163	(51) A61K 9/00	(11) 1 724 463 (87) WO 2005/085627	(51) F02M 61/12		
(11) 1 679 542 (87) WO 2005/043216	(51) G02B 27/00	(11) 1 729 137 (87) WO 2005/090998	(51) B01F 1/00		
(11) 1 680 041 (87) WO 2005/027776	(51) A61F 11/00	(11) 1 730 151 (87) WO 2005/097801	(51) C07D 489/00		
(11) 1 680 145 (87) WO 2005/037211	(51) A61K 48/00	(11) 1 730 168 (87) WO 2005/084266	(51) C07K 5/10		
(11) 1 680 553 (87) WO 2005/026444	(51) E01F 9/06	(11) 1 730 419 (87) WO 2005/072416	(51) F16H 3/44		
(11) 1 684 800 (87) WO 2005/032475	(51) A61K 39/385	(11) 1 730 698 (87) WO 2005/088545	(51) G06T 11/00		
(11) 1 685 513 (87) WO 2005/043597	(51) G05B 13/02	(11) 1 731 337 (87) WO 2005/092648	(51) B60G 21/055		
(11) 1 685 862 (87) WO 2005/046763	(51) A61M 1/18	(11) 1 731 458 (87) WO 2005/087638	(51) B65H 18/10		
(11) 1 686 872 (87) WO 2005/046382	(51) A45B 19/00	(11) 1 733 774 (87) WO 2005/097286	(51) B01D 15/08		
(11) 1 692 195 (87) WO 2005/061561	(51) C08F 10/02	(11) 1 734 777 (87) WO 2006/058498	(51) H04Q 7/38		
(11) 1 694 474 (87) WO 2005/046946	(51) B26B 1/08	(11) 1 735 264 (87) WO 2005/095323	(51) C07C 68/02		
(11) 1 694 763 (87) WO 2005/065086	(51) C08K 9/08	(11) 1 739 899 (87) WO 2005/107178	(51) H04L 12/56		
(11) 1 696 046 (87) WO 2005/059194	(51) C22C 49/14	(11) 1 742 705 (87) WO 2005/110530	(51) A61N 1/36		
(11) 1 697 120 (87) WO 2006/006952	(51) B32B 5/24	(11) 1 745 347 (87) WO 2005/109159	(51) G06F 3/023		
(11) 1 697 460 (87) WO 2005/061620	(51) C08L 63/00	(11) 1 751 442 (87) WO 2005/108810	(51) F16D 7/04		
(11) 1 698 874 (87) WO 2005/052532	(51) G01L 1/14	(11) 1 751 864 (87) WO 2005/109462	(51) H03K 19/0175		
(11) 1 698 899 (87) WO 2005/043166	(51) G01N 33/574	(11) 1 753 072 (87) WO 2005/112186	(51) H01P 5/18		

I.1(5)

- Anmeldungen, bei denen relevante Dokumente nach der Erstellung des europäischen Recherchenberichts ermittelt wurden (die einschlägigen Entgegenhaltungen können im europäischen Patentregister abgefragt werden)
- Applications for which relevant documents have been discovered after drawing up of the European search report (the citations of the relevant documents are available through the Register of European Patents)
- Demandes pour lesquelles des documents pertinents ont été découverts après l'établissement du rapport de recherche européenne (les citations des documents concernés sont disponibles via le Registre européen des brevets)

I.2

- Internationale Anmeldungen, die nicht in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach internationalen Veröffentlichungsnummern
- International applications not entering the European phase, arranged by international publication number
- Demandes internationales non entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros de publication internationale

(87) WO 2004/007045	(51) B01D 1/00	(86) NO 2003/000247	(87) 2004/04 22.01.2004
(21) 03764257.6			16.02.2005
(87) WO 2004/085095	(51) B21J 15/02	(86) GB 2004/001157	(87) 2004/41 07.10.2004
(21) 04721588.4		(21) 04721588.4	19.10.2006
(87) WO 2004/085747	(51) E01H 13/00	(86) BE 2004/000042	(87) 2004/41 07.10.2004
(21) 04722201.3		(21) 04722201.3	24.10.2006
(87) WO 2004/094584	(51) C12F 3/06	(86) AU 2004/000525	(87) 2004/45 04.11.2004
(21) 04729007.7		(21) 04729007.7	25.11.2005
(87) WO 2004/095910	(51) A01F 15/04	(86) IB 2004/050548	(87) 2004/46 11.11.2004
(21) 04730345.8		(21) 04730345.8	30.11.2005
(87) WO 2005/017287	(51) E04H 4/16	(86) IB 2004/002644	(87) 2005/08 24.02.2005
(21) 04744273.6		(21) 04744273.6	14.03.2006
(87) WO 2005/019558	(51) E04C 1/00	(86) US 2004/026601	(87) 2005/09 03.03.2005
(21) 04781315.9		(21) 04781315.9	21.03.2006
(87) WO 2005/021871	(51) E01C 11/24	(86) US 2004/012183	(87) 2005/10 10.03.2005
(21) 04801944.2		(21) 04801944.2	04.04.2006

(87) WO 2005/021914	(51) E05F 15/02	(87) WO 2005/049950	(51) E06B 7/08	(87) WO 2005/065400	(51) G06F 1/00
(86) CA 2004/001631	(87) 2005/10 10.03.2005	(86) AU 2004/001621	(87) 2005/22 02.06.2005	(86) US 2004/044021	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04761794.9	04.04.2006	(21) 04797069.4	21.06.2006	(21) 04816005.5	01.08.2006
(87) WO 2005/022351	(51) G06F 3/00	(87) WO 2005/051075	(51) A01K 15/02	(87) WO 2005/065512	(51) A47K 11/02
(86) US 2004/028051	(87) 2005/10 10.03.2005	(86) CA 2003/001857	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) JP 2004/000022	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04782514.6	28.03.2006	(21) 03778193.7	28.06.2006	(21) 04700513.7	08.08.2006
(87) WO 2005/022367	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/052179	(51) F28F 27/00	(87) WO 2005/065699	(51) A61K 35/78
(86) US 2004/028589	(87) 2005/10 10.03.2005	(86) US 2004/026173	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) IB 2004/003948	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04782977.5	04.04.2006	(21) 04817746.3	14.03.2006	(21) 04801283.5	01.08.2006
(87) WO 2005/026626	(51) H01L 31/052	(87) WO 2005/052271	(51) E04B 2/18	(87) WO 2005/065786	(51) A63B 55/00
(86) US 2004/024088	(87) 2005/12 24.03.2005	(86) AU 2004/001658	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/042231	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04757310.0	06.04.2006	(21) 04797100.7	27.06.2006	(21) 04814419.0	20.07.2006
(87) WO 2005/028858	(51) F03C 1/02	(87) WO 2005/052286	(51) E04H 15/44	(87) WO 2005/065850	(51) B08B 3/12
(86) BR 2004/000182	(87) 2005/13 31.03.2005	(86) CN 2003/001001	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) NO 2004/000402	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 04761542.2	25.04.2006	(21) 03776769.6	27.06.2006	(21) 04808896.7	03.08.2006
(87) WO 2005/029628	(51) H01M 8/10	(87) WO 2005/052365	(51) F04B 1/00	(87) WO 2005/067349	(51) H05B 1/02
(86) US 2003/026610	(87) 2005/13 31.03.2005	(86) US 2004/034843	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2004/043857	(87) 2005/29 21.07.2005
(21) 03818751.4	28.03.2006	(21) 04795938.2	22.06.2006	(21) 04815851.3	01.08.2006
(87) WO 2005/031157	(51) F03B 17/02	(87) WO 2005/052973	(51) H05B 41/36	(87) WO 2005/067575	(51)
(86) KR 2004/002567	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) US 2004/039648	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2005/001679	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04793444.3	09.05.2006	(21) 04812212.1	27.06.2006	(21) 05705904.0	15.08.2006
(87) WO 2005/031163	(51) F04B 17/00	(87) WO 2005/053216	(51) H04L 1/18	(87) WO 2005/067639	(51)
(86) US 2004/031818	(87) 2005/14 07.04.2005	(86) US 2004/039733	(87) 2005/23 09.06.2005	(86) US 2005/000443	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04789168.4	26.04.2006	(21) 04817910.5	31.01.2007	(21) 05705211.0	08.08.2006
(87) WO 2005/032617	(51) A61M 1/00	(87) WO 2005/054090	(51) B60P 3/12	(87) WO 2005/067655	(51)
(86) US 2004/032953	(87) 2005/15 14.04.2005	(86) RO 2003/000015	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) US 2005/000552	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04794339.4	09.05.2006	(21) 03818922.1	19.04.2006	(21) 05705281.3	08.08.2006
(87) WO 2005/034001	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/054665	(51) F02P 3/04	(87) WO 2005/067830	(51) A61F 5/11
(86) CA 2004/001817	(87) 2005/15 14.04.2005	(86) RU 2004/000295	(87) 2005/24 16.06.2005	(86) JP 2005/000632	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04789725.1	10.05.2006	(21) 04775239.9	04.07.2006	(21) 05703862.2	17.08.2006
(87) WO 2005/035918	(51) E05B 47/02	(87) WO 2005/058083	(51) A42B 1/00	(87) WO 2005/068197	(51) B41F 13/46
(86) NZ 2004/000253	(87) 2005/16 21.04.2005	(86) US 2004/041798	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) EP 2004/004621	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04793717.2	18.05.2006	(21) 04814035.4	13.07.2006	(21) 04730522.2	17.08.2006
(87) WO 2005/037374	(51) A62B 1/00	(87) WO 2005/058612	(51) B60B 7/00	(87) WO 2005/068724	(51) E01C 19/48
(86) US 2004/030850	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) CA 2004/002120	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) SE 2004/001845	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04784648.0	03.05.2006	(21) 04802295.8	18.07.2006	(21) 04809038.5	15.08.2006
(87) WO 2005/037390	(51) A63H 33/32	(87) WO 2005/058743	(51) B67D 1/00	(87) WO 2005/069571	(51) H04L 27/26
(86) CN 2004/001202	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/041369	(87) 2005/26 30.06.2005	(86) KR 2005/000183	(87) 2005/30 28.07.2005
(21) 04789861.4	23.05.2006	(21) 04813667.5	11.07.2006	(21) 05704517.1	21.08.2006
(87) WO 2005/037669	(51) B65D 50/04	(87) WO 2005/060670	(51) F02B 1/00	(87) WO 2005/069773	(51)
(86) US 2004/033650	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/042411	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2004/040741	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04809938.6	16.05.2006	(21) 04814574.2	21.07.2006	(21) 04813113.0	16.08.2006
(87) WO 2005/038149	(51) E02D 5/80	(87) WO 2005/061208	(51) B29C 67/20	(87) WO 2005/069854	(51) C12Q 1/68
(86) KR 2004/002690	(87) 2005/17 28.04.2005	(86) US 2004/042291	(87) 2005/27 07.07.2005	(86) US 2005/001193	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04793548.1	23.05.2006	(21) 04814470.3	19.07.2006	(21) 05711451.4	17.08.2006
(87) WO 2005/040530	(51) E05B 47/00	(87) WO 2005/063700	(51) C07C 303/32	(87) WO 2005/069901	(51) A47K 3/34
(86) NZ 2004/000263	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) EP 2004/013957	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/001470	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04793727.1	24.05.2006	(21) 04803630.5	25.07.2006	(21) 05705826.5	16.08.2006
(87) WO 2005/040532	(51) E05D 7/04	(87) WO 2005/064088	(51) E02D 5/80	(87) WO 2005/069910	(51)
(86) US 2004/035380	(87) 2005/18 06.05.2005	(86) KR 2003/002931	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/001515	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04817360.3	24.05.2006	(21) 03781090.0	28.07.2006	(21) 05711563.6	17.08.2006
(87) WO 2005/041673	(51) A21D 2/00	(87) WO 2005/064145	(51) F02M 31/20	(87) WO 2005/069930	(51)
(86) US 2004/034577	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) US 2003/037866	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/001676	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04795706.3	23.05.2006	(21) 03787184.5	27.06.2006	(21) 05705901.6	16.08.2006
(87) WO 2005/041724	(51) A47D 7/02	(87) WO 2005/064487	(51) G06F 15/80	(87) WO 2005/070036	(51) A47K 10/42
(86) AU 2004/001441	(87) 2005/19 12.05.2005	(86) JP 2004/019181	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/000268	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04761452.4	25.05.2006	(21) 04807538.6	26.07.2006	(21) 05705071.8	15.08.2006
(87) WO 2005/045150	(51) E04C 1/00	(87) WO 2005/064760	(51) H02H 9/04	(87) WO 2005/070051	(51) H01R 11/20
(86) US 2004/035698	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) KR 2004/003487	(87) 2005/28 14.07.2005	(86) US 2005/000329	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04796574.4	30.05.2006	(21) 04808616.9	01.08.2006	(21) 05705115.3	10.08.2006
(87) WO 2005/045660	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/065276	(51) H04Q 1/00	(87) WO 2005/070075	(51)
(86) US 2004/037111	(87) 2005/20 19.05.2005	(86) US 2004/043436	(87) 2005/29 21.07.2005	(86) US 2005/000460	(87) 2005/31 04.08.2005
(21) 04810488.9	07.06.2006	(21) 04815504.8	01.08.2006	(21) 05705224.3	09.08.2006

(87) WO 2005/070548	(51) B02C 1/00	(87) WO 2005/074035	(51) H01L 29/78	(87) WO 2005/076337	(51) H01L 21/308
(86) EP 2005/000657	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001064	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/000395	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 05701143.9	26.08.2006	(21) 05704171.7	31.08.2005	(21) 05705169.0	31.08.2006
(87) WO 2005/071337	(51) F27B 17/00	(87) WO 2005/074037	(51) H01L 29/78	(87) WO 2005/076354	(51) H01L 27/04
(86) JP 2004/000614	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/000980	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/003514	(87) 2005/33 18.08.2005
(21) 04704759.2	24.08.2006	(21) 05704117.0	29.08.2006	(21) 04808642.5	08.09.2006
(87) WO 2005/071487	(51) G03F 7/004	(87) WO 2005/074039	(51) H01L 31/042	(87) WO 2005/076790	(51) F16F 9/50
(86) JP 2005/000877	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001631	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/001361	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05704058.6	29.08.2006	(21) 05704391.1	29.08.2006	(21) 05705781.2	12.09.2006
(87) WO 2005/071623	(51) G07D 11/00	(87) WO 2005/074046	(51) H01L 33/00	(87) WO 2005/076857	(51) G06F 17/21
(86) GB 2005/000175	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001645	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003054	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05701940.8	22.08.2006	(21) 05709716.4	31.08.2006	(21) 05712483.6	07.09.2006
(87) WO 2005/071660	(51) G09G 5/42	(87) WO 2005/074076	(51) H01R 9/05	(87) WO 2005/076923	(51) G06F 7/00
(86) IB 2005/050105	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) US 2005/001965	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003562	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05702624.7	22.08.2006	(21) 05706001.4	29.08.2006	(21) 05712851.4	06.09.2006
(87) WO 2005/071717	(51) H01L 21/027	(87) WO 2005/074080	(51) H01S 5/183	(87) WO 2005/076937	(51)
(86) JP 2005/000350	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) JP 2005/001336	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003664	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05703589.1	29.08.2006	(21) 05709499.7	31.08.2006	(21) 05712923.1	12.09.2006
(87) WO 2005/071795	(51) H01R 11/00	(87) WO 2005/074102	(51) H02K 5/24	(87) WO 2005/076968	(51) A61B 18/04
(86) AU 2005/000085	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) AU 2005/000089	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003737	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05700117.4	29.08.2006	(21) 05700121.6	29.08.2006	(21) 05712974.4	07.09.2006
(87) WO 2005/071909	(51) H04L 27/26	(87) WO 2005/074322	(51) H05B 3/16	(87) WO 2005/076997	(51)
(86) KR 2005/000042	(87) 2005/31 04.08.2005	(86) CA 2005/000051	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003855	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05704465.3	29.08.2006	(21) 05700279.2	30.08.2006	(21) 05713040.3	07.09.2006
(87) WO 2005/072163	(51) H01F 27/28	(87) WO 2005/074323	(51) H05B 6/66	(87) WO 2005/077023	(51) H01L 21/00
(86) US 2005/001418	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IB 2005/050363	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003919	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05705803.4	30.08.2006	(21) 05702818.5	29.08.2006	(21) 05713086.6	07.09.2006
(87) WO 2005/072226	(51) A61K 31/40	(87) WO 2005/074347	(51) H05K 9/00	(87) WO 2005/077030	(51) H01J 35/00
(86) US 2005/001791	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) JP 2005/001015	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003961	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05705942.0	22.08.2006	(21) 05709355.1	31.08.2006	(21) 05713118.7	12.09.2006
(87) WO 2005/072319	(51) A61M 31/00	(87) WO 2005/074366	(51) G06Q 99/00	(87) WO 2005/077033	(51) F21V 29/00
(86) US 2005/002255	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000129	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/003986	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05711951.3	29.08.2006	(21) 05703172.6	05.09.2006	(21) 05713135.1	12.09.2006
(87) WO 2005/072368	(51) E01C 19/28	(87) WO 2005/074374	(51)	(87) WO 2005/077148	(51) A01G 1/04
(86) US 2005/002508	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) IL 2005/000147	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2004/001552	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05712108.9	29.08.2006	(21) 05703190.8	07.09.2006	(21) 04711004.4	14.09.2006
(87) WO 2005/072434	(51) E04B 2/30	(87) WO 2005/074580	(51) A61B 17/58	(87) WO 2005/077538	(51) B02C 13/00
(86) US 2005/003084	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/002966	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) AU 2005/000178	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05712504.9	29.08.2006	(21) 05706163.2	05.09.2006	(21) 05700196.8	14.09.2006
(87) WO 2005/072442	(51) G06F 12/00	(87) WO 2005/075030	(51) A63B 67/00	(87) WO 2005/077780	(51) B65D 51/28
(86) US 2005/003134	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/050580	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) NL 2004/000120	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05712542.9	30.08.2006	(21) 05707989.9	12.09.2006	(21) 04711781.7	19.09.2006
(87) WO 2005/072766	(51) C07K 14/47	(87) WO 2005/075127	(51) B21K 1/30	(87) WO 2005/078015	(51) C08K 9/08
(86) US 2005/000933	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) CH 2004/000062	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) EP 2005/001091	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05711372.2	29.08.2006	(21) 04708294.6	06.09.2006	(21) 05707174.8	19.09.2006
(87) WO 2005/073536	(51) F02B 37/16	(87) WO 2005/075149	(51) B25B 17/00	(87) WO 2005/078029	(51) C09D 133/04
(86) FR 2005/000060	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) US 2005/003252	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/002481	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05717398.1	15.08.2006	(21) 05712626.0	04.09.2006	(21) 05710331.9	19.09.2006
(87) WO 2005/073811	(51) G03F 7/039	(87) WO 2005/075181	(51) B29D 7/00	(87) WO 2005/078280	(51) F04B 13/00
(86) JP 2005/001127	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/000434	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) CN 2005/000039	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05709401.3	31.08.2006	(21) 04715839.9	07.09.2006	(21) 05700413.7	07.09.2006
(87) WO 2005/073988	(51) H01F 6/06	(87) WO 2005/075357	(51) C02F 1/46	(87) WO 2005/078361	(51) F24J 3/00
(86) EP 2005/050172	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/000210	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) RU 2004/000118	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05701529.9	29.08.2006	(21) 04708086.6	05.09.2006	(21) 04775210.0	16.09.2006
(87) WO 2005/073996	(51) H01H 81/02	(87) WO 2005/075739	(51) D21G 3/00	(87) WO 2005/078741	(51) H01B 1/06
(86) DK 2005/000055	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) FI 2004/000761	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) JP 2005/001473	(87) 2005/34 25.08.2005
(21) 05700605.8	31.08.2006	(21) 04805156.9	06.09.2006	(21) 05709594.5	19.09.2006
(87) WO 2005/074003	(51) H01J 49/16	(87) WO 2005/075760	(51) E04F 15/10	(87) WO 2005/079179	(51) G08G 5/04
(86) JP 2005/001019	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) EP 2005/001141	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2004/001390	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05709359.3	29.08.2006	(21) 05701348.4	12.09.2006	(21) 04703604.1	22.08.2006
(87) WO 2005/074015	(51) H01L 21/027	(87) WO 2005/075906	(51) F25D 3/08	(87) WO 2005/079256	(51) B64F 1/26
(86) JP 2005/001224	(87) 2005/32 11.08.2005	(86) KR 2004/000239	(87) 2005/33 18.08.2005	(86) US 2005/004054	(87) 2005/35 01.09.2005
(21) 05709450.0	30.08.2006	(21) 04709151.7	08.09.2006	(21) 05731977.4	13.09.2006

(87) WO 2005/079365 (51)	(87) WO 2005/084478 (51) A44C 17/02	(87) WO 2005/085332 (51) C08J 5/12
(86) US 2005/004609 (21) 05723032.8	(86) IL 2005/000245 (21) 05718836.9	(86) JP 2004/002788 (21) 04717749.8
(87) WO 2005/079372 (51)	(87) WO 2005/084516 (51) A47L 13/254	(87) WO 2005/085345 (51) C08L 33/26
(86) US 2005/004620 (21) 05723038.5	(86) GB 2005/000053 (21) 05701823.6	(86) IB 2005/000485 (21) 05708602.7
(87) WO 2005/079408 (51) A47K 11/06	(87) WO 2005/084554 (51) A61B 10/00	(87) WO 2005/085369 (51) C09D 11/00
(86) US 2005/004809 (21) 05723105.2	(86) CA 2005/000358 (21) 05714599.7	(86) EP 2005/002321 (21) 05736130.5
(87) WO 2005/079410 (51) G01N 33/50	(87) WO 2005/084604 (51) A61H 15/02	(87) WO 2005/085403 (51) C11D 1/29
(86) US 2005/004817 (21) 05723110.2	(86) KR 2005/000642 (21) 05726941.7	(86) JP 2005/004011 (21) 05720283.0
(87) WO 2005/079927 (51) A63B 31/08	(87) WO 2005/084703 (51) A61K 38/40	(87) WO 2005/085484 (51) C22B 15/00
(86) IB 2004/006481 (21) 04821686.5	(86) JP 2005/003978 (21) 05720250.9	(86) CA 2004/001930 (21) 04797184.1
(87) WO 2005/079991 (51) B02C 18/14	(87) WO 2005/084736 (51) G06M 1/02	(87) WO 2005/085485 (51) C22B 34/12
(86) JP 2005/002464 (21) 05710314.5	(86) EP 2005/002343 (21) 05715764.6	(86) RU 2004/000289 (21) 04786036.6
(87) WO 2005/080659 (51) D04H 1/54	(87) WO 2005/084752 (51) A61N 2/00	(87) WO 2005/085487 (51) C22C 33/00
(86) EP 2005/001782 (21) 05715426.2	(86) RU 2005/000101 (21) 05722172.3	(86) CN 2005/000280 (21) 05714811.6
(87) WO 2005/080663 (51) D06C 7/00	(87) WO 2005/084774 (51) B01D 11/04	(87) WO 2005/085503 (51) C30B 29/20
(86) US 2005/004787 (21) 05713599.8	(86) SK 2005/000006 (21) 05722368.7	(86) JP 2005/003952 (21) 05720224.4
(87) WO 2005/080782 (51) F02M 27/04	(87) WO 2005/084777 (51) B01D 39/16	(87) WO 2005/085505 (51) D02G 3/40
(86) FR 2005/000272 (21) 05717575.4	(86) JP 2005/003852 (21) 05720124.6	(86) US 2005/006148 (21) 05723840.4
(87) WO 2005/080898 (51) F28D 3/02	(87) WO 2005/084785 (51) B01D 65/10	(87) WO 2005/085509 (51) D04B 1/26
(86) CA 2005/000205 (21) 05714454.5	(86) JP 2005/003283 (21) 05719611.5	(86) EP 2005/002181 (21) 05715656.4
(87) WO 2005/081909 (51)	(87) WO 2005/084890 (51) B25B 5/06	(87) WO 2005/085512 (51) D06F 58/14
(86) US 2005/005452 (21) 05723407.2	(86) GB 2005/000912 (21) 05729340.9	(86) EP 2005/051008 (21) 05716938.5
(87) WO 2005/081938 (51) A61F 13/15	(87) WO 2005/084901 (51) B28D 1/12	(87) WO 2005/085554 (51) E04G 1/36
(86) US 2005/005632 (21) 05723504.6	(86) DE 2005/000326 (21) 05715030.2	(86) EP 2004/001959 (21) 04715302.8
(87) WO 2005/082949 (51) C08F 4/64	(87) WO 2005/084906 (51) B29C 45/17	(87) WO 2005/085557 (51) E04G 21/00
(86) GB 2005/000448 (21) 05708273.7	(86) DE 2005/000316 (21) 05715020.3	(86) US 2004/002002 (21) 04708102.1
(87) WO 2005/082994 (51) C08K 9/06	(87) WO 2005/085080 (51) B65D 33/08	(87) WO 2005/085595 (51) E21B 43/267
(86) EP 2005/001545 (21) 05715349.6	(86) EP 2005/002382 (21) 05715795.0	(86) GB 2005/000634 (21) 05708415.4
(87) WO 2005/083221 (51) E06C 7/08	(87) WO 2005/085095 (51) B65D 85/32	(87) WO 2005/085606 (51) F01M 13/04
(86) FR 2005/000036 (21) 05717383.3	(86) NL 2005/000162 (21) 05722018.8	(86) EP 2005/002431 (21) 05738213.7
(87) WO 2005/083343 (51) F28D 17/02	(87) WO 2005/085100 (51) B65F 1/14	(87) WO 2005/085633 (51) F03D 3/00
(86) AT 2005/000063 (21) 05706202.8	(86) EP 2005/050992 (21) 05716928.6	(86) EP 2005/002081 (21) 05715591.3
(87) WO 2005/084197 (51) H02H 3/00	(87) WO 2005/085137 (51) C01G 29/00	(87) WO 2005/085735 (51) F27D 17/00
(86) US 2005/005857 (21) 05714011.3	(86) JP 2005/003994 (21) 05720266.5	(86) SI 2005/000002 (21) 05704850.6
(87) WO 2005/084246 (51) E21B 3/06	(87) WO 2005/085141 (51) C02F 1/78	(87) WO 2005/086268 (51) H01M 8/04
(86) US 2005/006258 (21) 05714107.9	(86) JP 2005/003811 (21) 05720083.4	(86) JP 2005/004147 (21) 05720418.2
(87) WO 2005/084271 (51)	(87) WO 2005/085144 (51) C03B 8/04	(87) WO 2005/086475 (51) H04N 5/76
(86) US 2005/006416 (21) 05724045.9	(86) JP 2005/002930 (21) 05719438.3	(86) JP 2005/002024 (21) 05710076.0
(87) WO 2005/084316 (51) B62K 21/12	(87) WO 2005/085149 (51) C03C 13/04	(87) WO 2005/086496 (51) H04N 13/00
(86) US 2005/006647 (21) 05724235.6	(86) JP 2005/004590 (21) 05720844.9	(86) JP 2005/002592 (21) 05710424.2
(87) WO 2005/084453 (51) A23G 3/00	(87) WO 2005/085309 (51) C08F 299/00	(87) WO 2005/086526 (51) H04R 3/12
(86) TR 2004/000007 (21) 04719175.4	(86) DE 2005/000392 (21) 05732139.0	(86) GB 2005/000887 (21) 05717954.1

(87) WO 2005/086560 (51)	(87) WO 2005/086991 (51) A01G 17/14	(87) WO 2005/087313 (51) A61N 1/36
(86) CA 2005/000314 (21) 05714556.7	(86) EP 2005/002231 (21) 05735969.7	(86) NZ 2005/000050 (21) 05722121.0
(87) WO 2005/086564 (51) A61B 17/06	(87) WO 2005/086995 (51) A01K 49/00	(87) WO 2005/087325 (51) A63B 23/00
(86) GB 2005/000852 (21) 05717922.8	(86) YU 2005/000003 (21) 05714153.3	(86) CA 2005/000369 (21) 05714609.4
(87) WO 2005/086670 (51) C12N 1/20	(87) WO 2005/086997 (51) A01K 91/04	(87) WO 2005/087328 (51) A63B 69/40
(86) US 2005/006774 (21) 05729414.2	(86) KR 2005/000706 (21) 05721939.6	(86) AU 2005/000338 (21) 05706359.6
(87) WO 2005/086699 (51) E21B 49/08	(87) WO 2005/087011 (51) A21D 6/00	(87) WO 2005/087333 (51) A63F 9/08
(86) US 2005/007104 (21) 05724614.2	(86) JP 2005/004057 (21) 05720329.1	(86) US 2005/007557 (21) 05724973.2
(87) WO 2005/086707 (51)	(87) WO 2005/087014 (51) A23G 1/00	(87) WO 2005/087341 (51) B01D 17/00
(86) US 2005/007134 (21) 05732619.1	(86) CH 2005/000012 (21) 05700307.1	(86) JP 2005/003982 (21) 05720254.1
(87) WO 2005/086754 (51)	(87) WO 2005/087018 (51) A23L 1/164	(87) WO 2005/087342 (51) B01D 21/01
(86) US 2005/007316 (21) 05732931.0	(86) IN 2004/000066 (21) 04720963.0	(86) FR 2005/000519 (21) 05734089.5
(87) WO 2005/086788 (51)	(87) WO 2005/087019 (51) A23L 1/20	(87) WO 2005/087351 (51) B01D 53/62
(86) US 2005/007479 (21) 05729050.4	(86) JP 2005/003618 (21) 05719922.6	(86) FI 2005/050075 (21) 05717328.8
(87) WO 2005/086794 (51)	(87) WO 2005/087031 (51) A43B 7/02	(87) WO 2005/087368 (51) B01J 23/30
(86) US 2005/007506 (21) 05730344.8	(86) TR 2005/000010 (21) 05733582.0	(86) JP 2005/003343 (21) 05719660.2
(87) WO 2005/086796 (51) A61M 39/00	(87) WO 2005/087032 (51) A44B 6/00	(87) WO 2005/087388 (51) B05D 1/26
(86) US 2005/007511 (21) 05724942.7	(86) EP 2005/002459 (21) 05715854.5	(86) JP 2005/004770 (21) 05726688.4
(87) WO 2005/086817 (51) G01V 3/00	(87) WO 2005/087034 (51) A44B 19/62	(87) WO 2005/087407 (51) B22D 17/20
(86) US 2005/007606 (21) 05725010.2	(86) US 2005/007291 (21) 05724770.2	(86) JP 2005/003375 (21) 05719692.5
(87) WO 2005/086833 (51) A61F 5/00	(87) WO 2005/087035 (51) A44B 19/62	(87) WO 2005/087413 (51) B22F 9/00
(86) US 2005/007658 (21) 05725044.1	(86) US 2005/007383 (21) 05724840.3	(86) JP 2005/004695 (21) 05726697.5
(87) WO 2005/086864 (51)	(87) WO 2005/087039 (51) A45D 20/12	(87) WO 2005/087414 (51) B23B 3/30
(86) US 2005/007776 (21) 05725124.1	(86) US 2005/007367 (21) 05724828.8	(86) EP 2005/000462 (21) 05701028.2
(87) WO 2005/086885 (51)	(87) WO 2005/087042 (51) A45D 34/04	(87) WO 2005/087440 (51) B25B 15/00
(86) US 2005/007878 (21) 05725197.7	(86) KR 2005/000664 (21) 05726752.8	(86) EP 2005/051083 (21) 05731702.6
(87) WO 2005/086901 (51) G03F 7/004	(87) WO 2005/087056 (51) A47F 5/02	(87) WO 2005/087476 (51) B29C 47/00
(86) US 2005/007910 (21) 05725216.5	(86) HU 2005/000029 (21) 05718161.2	(86) DE 2005/000173 (21) 05714926.2
(87) WO 2005/086913 (51)	(87) WO 2005/087059 (51) A47G 27/02	(87) WO 2005/087499 (51) B41M 5/00
(86) US 2005/007941 (21) 05725239.7	(86) JP 2005/003981 (21) 05720253.3	(86) JP 2005/004391 (21) 05720662.5
(87) WO 2005/086945 (51) A61B 1/00	(87) WO 2005/087089 (51) A61B 5/00	(87) WO 2005/087501 (51) B41M 5/00
(86) US 2005/008125 (21) 05725344.5	(86) CA 2005/000362 (21) 05714602.9	(86) JP 2005/005303 (21) 05721353.0
(87) WO 2005/086950 (51)	(87) WO 2005/087112 (51) A61B 17/02	(87) WO 2005/087506 (51) B42D 15/00
(86) US 2005/008150 (21) 05725361.9	(86) JP 2005/004318 (21) 05720589.0	(86) US 2005/008581 (21) 05730255.6
(87) WO 2005/086962 (51)	(87) WO 2005/087123 (51) A61B 18/14	(87) WO 2005/087507 (51) B42F 7/02
(86) US 2005/008237 (21) 05725426.0	(86) CN 2005/000279 (21) 05714810.8	(86) AU 2005/000366 (21) 05714239.0
(87) WO 2005/086971 (51)	(87) WO 2005/087133 (51) A61C 17/00	(87) WO 2005/087543 (51) B60Q 1/44
(86) US 2005/008279 (21) 05735519.0	(86) JP 2005/004702 (21) 05720937.1	(86) ES 2005/000114 (21) 05717198.5
(87) WO 2005/086978 (51) H05K 1/16	(87) WO 2005/087155 (51) A61F 7/08	(87) WO 2005/087630 (51) B65G 47/84
(86) US 2005/008364 (21) 05725496.3	(86) JP 2005/002122 (21) 05719069.6	(86) EP 2005/002977 (21) 05716254.7
(87) WO 2005/086990 (51) A01G 13/02	(87) WO 2005/087196 (51) A61K 9/127	(87) WO 2005/087649 (51) B67B 7/48
(86) DE 2005/000465 (21) 05732672.0	(86) JP 2005/005446 (21) 05721423.1	(86) DE 2004/000507 (21) 04720523.2

(87) WO 2005/087650	(51) B67D 1/08	(87) WO 2005/087981	(51) C23C 28/00	(87) WO 2005/088981	(51) H04N 7/36
(86) GB 2005/000823	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004034	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004721	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05717899.8	12.10.2006	(21) 05720306.9	11.10.2006	(21) 05720956.1	12.10.2006
(87) WO 2005/087656	(51) C01B 3/16	(87) WO 2005/088012	(51) D21H 19/44	(87) WO 2005/089013	(51) H04R 1/34
(86) GB 2005/000916	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) EP 2005/051082	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004320	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05717980.6	11.10.2006	(21) 05728235.2	12.10.2006	(21) 05720591.6	13.10.2006
(87) WO 2005/087658	(51) C01B 13/11	(87) WO 2005/088219	(51) F28F 3/04	(87) WO 2005/089018	(51) H04S 7/00
(86) CA 2005/000340	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) EP 2005/002537	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003942	(87) 2005/38 22.09.2005
(21) 05714582.3	17.10.2006	(21) 05728251.9	19.10.2006	(21) 05720214.5	17.10.2006
(87) WO 2005/087661	(51) C01B 25/32	(87) WO 2005/088227	(51) F41A 9/65	(87) WO 2005/089052	(51)
(86) IN 2004/000062	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IL 2005/000306	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2005/000705	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04720962.2	17.10.2006	(21) 05718879.9	18.10.2006	(21) 05718221.4	20.10.2006
(87) WO 2005/087673	(51) C03B 37/023	(87) WO 2005/088461	(51) G06F 12/14	(87) WO 2005/089147	(51) H04L 12/28
(86) ES 2005/000117	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) SG 2005/000084	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/007560	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05730203.6	10.10.2006	(21) 05722331.5	18.10.2006	(21) 05724976.5	12.10.2006
(87) WO 2005/087675	(51) C03C 4/00	(87) WO 2005/088524	(51) G06K 17/00	(87) WO 2005/089204	(51) H01R 12/04
(86) JP 2005/004292	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2004/001801	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/008096	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720563.5	17.10.2006	(21) 04728873.3	13.09.2006	(21) 05725326.2	13.10.2006
(87) WO 2005/087681	(51) C04B 7/345	(87) WO 2005/088590	(51) G09G 3/20	(87) WO 2005/089528	(51) A01B 59/042
(86) JP 2004/014328	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004636	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) KR 2004/000717	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04788356.6	12.10.2006	(21) 05720890.2	18.10.2006	(21) 04724457.9	24.10.2006
(87) WO 2005/087689	(51) C04B 35/634	(87) WO 2005/088596	(51) G09G 3/30	(87) WO 2005/089532	(51) A01G 1/06
(86) JP 2005/004607	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004113	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) KR 2004/003495	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720861.3	17.10.2006	(21) 05720384.6	11.10.2006	(21) 04808624.3	25.10.2006
(87) WO 2005/087690	(51) C04B 38/00	(87) WO 2005/088604	(51) G09G 5/36	(87) WO 2005/089536	(51) A01K 1/03
(86) US 2005/008027	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005465	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2005/000701	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05725286.8	12.10.2006	(21) 05721442.1	18.10.2006	(21) 05708769.4	20.10.2006
(87) WO 2005/087873	(51) C09D 4/00	(87) WO 2005/088633	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/089557	(51) A21B 3/04
(86) EP 2005/002731	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003968	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) NZ 2005/000056	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05737828.3	18.10.2006	(21) 05720240.0	11.10.2006	(21) 05728223.8	24.10.2006
(87) WO 2005/087896	(51) C09K 11/59	(87) WO 2005/088710	(51) H01L 23/31	(87) WO 2005/089558	(51) A22B 3/08
(86) JP 2005/004596	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) DE 2005/000431	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) AU 2005/000412	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720850.6	13.10.2006	(21) 05738837.3	11.10.2006	(21) 05714284.6	24.10.2006
(87) WO 2005/087903	(51) C10L 1/18	(87) WO 2005/088747	(51) H01M 2/10	(87) WO 2005/089559	(51) A22C 29/04
(86) US 2005/007663	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004575	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) AU 2005/000411	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05725048.2	10.10.2006	(21) 05720830.8	17.10.2006	(21) 05714283.8	24.10.2006
(87) WO 2005/087955	(51) C21D 1/58	(87) WO 2005/088748	(51) H01M 4/88	(87) WO 2005/089561	(51) A23C 11/00
(86) JP 2005/004053	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003736	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) GB 2005/000973	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720325.9	11.10.2006	(21) 05720008.1	13.10.2006	(21) 05727237.9	17.10.2006
(87) WO 2005/087962	(51) C22C 23/06	(87) WO 2005/088749	(51) H01M 8/02	(87) WO 2005/089579	(51) A43B 5/12
(86) EP 2005/002268	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/003168	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2005/000638	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05715712.5	12.10.2006	(21) 05710718.7	13.10.2006	(21) 05708729.8	17.10.2006
(87) WO 2005/087963	(51) C22C 38/00	(87) WO 2005/088753	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/089599	(51) A47J 27/00
(86) JP 2004/014963	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004365	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) EP 2005/002214	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04792231.5	12.10.2006	(21) 05720636.9	13.10.2006	(21) 05715678.8	11.10.2006
(87) WO 2005/087966	(51) C22C 38/00	(87) WO 2005/088754	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/089602	(51) A47J 31/14
(86) JP 2005/004849	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005075	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) GB 2005/001140	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05721036.1	12.10.2006	(21) 05721225.0	18.10.2006	(21) 05718118.2	21.10.2006
(87) WO 2005/087968	(51) C23C 4/00	(87) WO 2005/088756	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/089604	(51) A47J 31/40
(86) JP 2005/003714	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005299	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) EP 2005/051018	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05719986.1	11.10.2006	(21) 05721349.8	18.10.2006	(21) 05729760.8	25.10.2006
(87) WO 2005/087969	(51) C23C 14/04	(87) WO 2005/088757	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/089619	(51) A47L 13/142
(86) JP 2005/003173	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/005307	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) US 2005/009320	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05710723.7	12.10.2006	(21) 05721357.1	18.10.2006	(21) 05725972.3	19.10.2006
(87) WO 2005/087973	(51) C23C 14/34	(87) WO 2005/088761	(51) H01M 10/40	(87) WO 2005/089634	(51) A61B 1/267
(86) JP 2005/004511	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) JP 2005/004443	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) AU 2005/000413	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720768.0	16.10.2006	(21) 05720711.0	17.10.2006	(21) 05714285.3	24.10.2006
(87) WO 2005/087975	(51) C23C 16/448	(87) WO 2005/088879	(51) H04H 1/00	(87) WO 2005/089635	(51) A61B 3/10
(86) JP 2005/003877	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) DE 2005/000217	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) RU 2005/000124	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720149.3	13.10.2006	(21) 05714952.8	11.10.2006	(21) 05731814.9	24.10.2006
(87) WO 2005/087980	(51) C23C 18/52	(87) WO 2005/088963	(51) H04N 5/50	(87) WO 2005/089636	(51) A61B 3/16
(86) JP 2004/019583	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) IB 2005/050784	(87) 2005/38 22.09.2005	(86) GB 2005/000996	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04807938.8	17.10.2006	(21) 05708920.3	11.10.2006	(21) 05731815.6	17.10.2006

(87) WO 2005/089651	(51) A61B 6/03	(87) WO 2005/089943	(51) B01J 37/04	(87) WO 2005/090244	(51) C03B 8/04
(86) JP 2005/004305	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2004/014379	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003924	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720576.7	20.10.2006	(21) 04788407.7	24.10.2006	(21) 05720196.4	19.10.2006
(87) WO 2005/089673	(51) A61F 2/06	(87) WO 2005/089973	(51) B21C 37/29	(87) WO 2005/090246	(51) C03B 37/012
(86) SE 2005/000439	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) DE 2005/000442	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003917	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05722272.1	25.10.2006	(21) 05738829.0	20.10.2006	(21) 05720189.9	19.10.2006
(87) WO 2005/089675	(51) A61F 2/32	(87) WO 2005/089979	(51) B21J 13/10	(87) WO 2005/090259	(51) C04B 28/02
(86) JP 2004/003977	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) DE 2005/000495	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2004/005330	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04722721.0	24.10.2006	(21) 05736257.6	21.10.2006	(21) 04806132.9	18.10.2006
(87) WO 2005/089692	(51) A61H 3/02	(87) WO 2005/089981	(51) B22C 5/00	(87) WO 2005/090263	(51) C04B 38/08
(86) SE 2004/000416	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009171	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005341	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04722134.6	20.10.2006	(21) 05731568.1	20.10.2006	(21) 05727118.1	25.10.2006
(87) WO 2005/089694	(51) A61H 23/02	(87) WO 2005/089986	(51) B22F 1/00	(87) WO 2005/090265	(51) C05G 5/00
(86) JP 2004/003826	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003964	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003487	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04722393.8	24.10.2006	(21) 05720236.8	10.10.2006	(21) 05719802.0	25.10.2006
(87) WO 2005/089695	(51) A61H 33/04	(87) WO 2005/090003	(51) B25B 5/06	(87) WO 2005/090490	(51) C09D 5/00
(86) JP 2004/012578	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001114	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/008338	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04772534.6	24.10.2006	(21) 05729290.6	17.10.2006	(21) 05725487.2	18.10.2006
(87) WO 2005/089697	(51) A61J 1/05	(87) WO 2005/090038	(51) B29B 7/76	(87) WO 2005/090536	(51) C11D 3/00
(86) JP 2005/004902	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/008324	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/008263	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05721089.0	20.10.2006	(21) 05731857.8	13.10.2006	(21) 05725447.6	13.10.2006
(87) WO 2005/089698	(51) A61J 3/00	(87) WO 2005/090047	(51) B29C 44/12	(87) WO 2005/090612	(51) C13D 3/12
(86) US 2005/006991	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) KR 2005/000846	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004368	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05732026.9	17.10.2006	(21) 05729103.1	24.10.2006	(21) 05720639.3	20.10.2006
(87) WO 2005/089838	(51) A61M 5/30	(87) WO 2005/090069	(51) B32B 15/08	(87) WO 2005/090622	(51) C22C 13/00
(86) CH 2005/000167	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004014	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) SG 2005/000098	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05714709.2	24.10.2006	(21) 05720286.3	24.10.2006	(21) 05722345.5	25.10.2006
(87) WO 2005/089844	(51) A61M 15/00	(87) WO 2005/090076	(51) B41F 17/20	(87) WO 2005/090633	(51) C23C 14/48
(86) RU 2005/000129	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) SG 2004/000060	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005016	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05731949.3	24.10.2006	(21) 04722138.7	20.10.2006	(21) 05721166.6	24.10.2006
(87) WO 2005/089862	(51) A61N 1/36	(87) WO 2005/090077	(51) B41F 21/00	(87) WO 2005/090637	(51) C23C 28/00
(86) DE 2005/000449	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002319	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005100	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05733559.8	18.10.2006	(21) 05715747.1	11.10.2006	(21) 05727007.6	24.10.2006
(87) WO 2005/089873	(51) A62B 1/14	(87) WO 2005/090081	(51) B41J 2/01	(87) WO 2005/090666	(51) D04H 3/14
(86) AU 2005/000385	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/003514	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002914	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05729635.2	24.10.2006	(21) 05719829.3	18.10.2006	(21) 05729082.7	19.10.2006
(87) WO 2005/089878	(51) A62C 3/00	(87) WO 2005/090083	(51) B41J 2/165	(87) WO 2005/090687	(51) E01F 15/00
(86) CN 2005/000255	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) CH 2005/000171	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) AU 2005/000415	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05714786.0	24.10.2006	(21) 05714713.4	25.10.2006	(21) 05714287.9	25.10.2006
(87) WO 2005/089879	(51) A62C 5/02	(87) WO 2005/090086	(51) B41J 2/32	(87) WO 2005/090689	(51) E02D 5/48
(86) US 2005/008824	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IB 2005/050930	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) KR 2004/001048	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05725779.2	19.10.2006	(21) 05709032.6	18.10.2006	(21) 04731509.8	21.10.2006
(87) WO 2005/089883	(51) A63B 37/02	(87) WO 2005/090167	(51) B65B 57/20	(87) WO 2005/090700	(51) E04B 2/74
(86) JP 2005/004500	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/008446	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) CN 2005/000180	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05720757.3	20.10.2006	(21) 05727686.7	17.10.2006	(21) 05706617.7	24.10.2006
(87) WO 2005/089886	(51) A63B 57/00	(87) WO 2005/090184	(51) B65D 43/16	(87) WO 2005/090714	(51) E04H 17/20
(86) SG 2004/000064	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IB 2005/000623	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) AU 2005/000337	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 04722136.1	20.10.2006	(21) 05708718.1	19.10.2006	(21) 05714217.6	20.10.2006
(87) WO 2005/089890	(51) A63B 69/36	(87) WO 2005/090193	(51) B65D 75/54	(87) WO 2005/090715	(51) E04H 17/22
(86) US 2005/009202	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/007426	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) AU 2005/000395	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05728976.1	19.10.2006	(21) 05724878.3	12.10.2006	(21) 05714267.1	20.10.2006
(87) WO 2005/089898	(51) B01D 24/10	(87) WO 2005/090226	(51) B66D 1/52	(87) WO 2005/090716	(51) E04H 17/26
(86) RU 2005/000143	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001141	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) ZA 2005/000052	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05735466.4	24.10.2006	(21) 05735879.8	20.10.2006	(21) 05738439.8	20.10.2006
(87) WO 2005/089920	(51) B01F 3/04	(87) WO 2005/090231	(51) C01B 7/04	(87) WO 2005/090731	(51) E05G 1/00
(86) IB 2005/000682	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005651	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/051350	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05708764.5	18.10.2006	(21) 05721578.2	24.10.2006	(21) 05729526.3	25.10.2006
(87) WO 2005/089928	(51) B01J 19/00	(87) WO 2005/090232	(51) C01B 31/02	(87) WO 2005/090742	(51) E21B 33/12
(86) JP 2005/005252	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/002659	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/000995	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05721302.7	24.10.2006	(21) 05710441.6	24.10.2006	(21) 05718045.7	19.10.2006
(87) WO 2005/089942	(51) B01J 35/02	(87) WO 2005/090234	(51) C01B 33/02	(87) WO 2005/090747	(51) E21B 43/26
(86) JP 2005/005457	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/002574	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/000672	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05721434.8	19.10.2006	(21) 05710407.7	18.10.2006	(21) 05708446.9	25.10.2006

(87) WO 2005/090748	(51) E21B 43/28	(87) WO 2005/091195	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/091682	(51) H05B 33/04
(86) US 2005/008995	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005227	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004829	(87) 2005/39 29.09.2005
(21) 05731142.5	20.10.2006	(21) 05726964.9	24.10.2006	(21) 05721016.3	19.10.2006
(87) WO 2005/090758	(51) F01L 13/00	(87) WO 2005/091207	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/091714	(51)
(86) JP 2004/003955	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009140	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IL 2004/001107	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04722703.8	24.10.2006	(21) 05728829.2	20.10.2006	(21) 04801593.7	31.10.2006
(87) WO 2005/090770	(51) F02G 1/044	(87) WO 2005/091230	(51) G07C 1/10	(87) WO 2005/091721	(51)
(86) HR 2005/000011	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) FI 2005/050095	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) IL 2005/000356	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05702168.5	20.10.2006	(21) 05717348.6	24.10.2006	(21) 05718929.2	31.10.2006
(87) WO 2005/090772	(51) F02M 25/035	(87) WO 2005/091234	(51) G07F 17/08	(87) WO 2005/091742	(51)
(86) US 2005/009446	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/051318	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2004/039779	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729123.9	20.10.2006	(21) 05729854.9	25.10.2006	(21) 04812324.4	02.10.2006
(87) WO 2005/090773	(51) F02M 25/07	(87) WO 2005/091264	(51) G09G 3/30	(87) WO 2005/091745	(51) G06F 3/00
(86) EP 2005/002905	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005122	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2004/043256	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729840.8	19.10.2006	(21) 05727035.7	25.10.2006	(21) 04815346.4	29.09.2006
(87) WO 2005/090775	(51) F02M 55/02	(87) WO 2005/091265	(51) G09G 3/30	(87) WO 2005/091850	(51)
(86) JP 2005/003884	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005123	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/005207	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720156.8	24.10.2006	(21) 05727034.0	25.10.2006	(21) 05713790.3	05.10.2006
(87) WO 2005/090783	(51) F04B 1/04	(87) WO 2005/091274	(51) G10L 15/28	(87) WO 2005/092010	(51) B24B 1/00
(86) EP 2005/050176	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004981	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009195	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05701531.5	19.10.2006	(21) 05721145.0	19.10.2006	(21) 05725932.7	20.10.2006
(87) WO 2005/090786	(51) F04B 17/04	(87) WO 2005/091289	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/092056	(51) G06F 19/00
(86) JP 2004/003882	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005203	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009497	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04722403.5	24.10.2006	(21) 05727060.5	25.10.2006	(21) 05731002.1	24.10.2006
(87) WO 2005/090869	(51) F24F 5/00	(87) WO 2005/091308	(51) H01B 1/02	(87) WO 2005/092070	(51) H01L 23/02
(86) SG 2005/000091	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/050303	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009809	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05722338.0	25.10.2006	(21) 05707838.8	17.10.2006	(21) 05746742.5	24.10.2006
(87) WO 2005/090873	(51) F24J 2/10	(87) WO 2005/091396	(51) H01M 2/00	(87) WO 2005/092071	(51) G01C 3/08
(86) CA 2005/000439	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002864	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009853	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05714670.6	24.10.2006	(21) 05735064.7	19.10.2006	(21) 05750056.3	25.10.2006
(87) WO 2005/090877	(51) F25D 11/00	(87) WO 2005/091407	(51) H01M 8/00	(87) WO 2005/092075	(51) A01B 63/10
(86) JP 2004/003822	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/007217	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005539	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04722428.2	24.10.2006	(21) 05731858.6	17.10.2006	(21) 05727157.9	27.10.2006
(87) WO 2005/090891	(51) F28F 9/02	(87) WO 2005/091412	(51) H01M 8/04	(87) WO 2005/092077	(51) A01D 47/00
(86) JP 2005/006000	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2004/003881	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001176	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05727532.3	24.10.2006	(21) 04722395.3	24.10.2006	(21) 05729653.5	25.10.2006
(87) WO 2005/090894	(51) F41H 7/02	(87) WO 2005/091423	(51) H01M 10/40	(87) WO 2005/092080	(51) A01G 13/02
(86) KR 2005/000783	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005022	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/051337	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05726845.0	20.10.2006	(21) 05721172.4	20.10.2006	(21) 05717132.4	24.10.2006
(87) WO 2005/090898	(51) F42D 5/045	(87) WO 2005/091424	(51) H01M 10/44	(87) WO 2005/092083	(51) A01J 5/013
(86) GB 2005/000891	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004442	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/002943	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05717957.4	17.10.2006	(21) 05726588.6	19.10.2006	(21) 05716226.5	25.10.2006
(87) WO 2005/091063	(51) G02F 1/1335	(87) WO 2005/091425	(51) H01M 14/00	(87) WO 2005/092090	(51) A01K 67/027
(86) KR 2005/000795	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/002616	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/006555	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05728960.5	20.10.2006	(21) 05719286.6	19.10.2006	(21) 05721695.4	30.10.2006
(87) WO 2005/091123	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/091464	(51) H02K 1/18	(87) WO 2005/092116	(51) A23K 1/00
(86) FI 2005/050094	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2004/003879	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001185	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05717347.8	25.10.2006	(21) 04722452.2	24.10.2006	(21) 05729646.9	25.10.2006
(87) WO 2005/091126	(51) G06F 3/033	(87) WO 2005/091484	(51) H02M 3/337	(87) WO 2005/092126	(51) A23L 1/325
(86) JP 2005/004215	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) CH 2004/000170	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) SG 2005/000086	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05720486.9	24.10.2006	(21) 04721792.2	20.10.2006	(21) 05722333.1	26.10.2006
(87) WO 2005/091141	(51) G06F 11/07	(87) WO 2005/091617	(51) H04N 1/46	(87) WO 2005/092133	(51) A41G 7/00
(86) RU 2004/000105	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004503	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) ZA 2004/000073	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04785855.0	20.10.2006	(21) 05720760.7	20.10.2006	(21) 04821548.7	30.10.2006
(87) WO 2005/091143	(51) G06F 11/28	(87) WO 2005/091622	(51) H04N 5/268	(87) WO 2005/092140	(51) A45B 3/04
(86) JP 2005/004759	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) EP 2005/050863	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) GB 2005/001156	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05726675.1	25.10.2006	(21) 05716841.1	19.10.2006	(21) 05729662.6	25.10.2006
(87) WO 2005/091151	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/091648	(51) H04N 9/78	(87) WO 2005/092143	(51) A45F 3/04
(86) JP 2004/016947	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/004027	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) US 2005/009458	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04821738.4	20.10.2006	(21) 05720299.6	24.10.2006	(21) 05726022.6	24.10.2006
(87) WO 2005/091194	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/091677	(51) H04S 5/02	(87) WO 2005/092145	(51) A46B 1/00
(86) JP 2005/005104	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) JP 2005/005154	(87) 2005/39 29.09.2005	(86) DE 2005/000542	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05727047.2	20.10.2006	(21) 05721254.0	24.10.2006	(21) 05740712.4	24.10.2006

(87) WO 2005/092146	(51) A46B 11/00	(87) WO 2005/092451	(51) A63B 67/14	(87) WO 2005/092729	(51) B65D 41/34
(86) GB 2005/000667	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/009131	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/051322	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05708442.8	24.10.2006	(21) 05725911.1	20.10.2006	(21) 05729803.6	26.10.2006
(87) WO 2005/092149	(51) A47B 96/06	(87) WO 2005/092452	(51) A63B 71/12	(87) WO 2005/092752	(51) B65G 53/46
(86) CH 2005/000148	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IB 2005/000416	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) GB 2005/001002	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05714690.4	27.10.2006	(21) 05702523.1	11.10.2006	(21) 05718049.9	26.10.2006
(87) WO 2005/092150	(51) A47B 96/06	(87) WO 2005/092461	(51) A63H 3/20	(87) WO 2005/092807	(51) C03B 37/012
(86) US 2005/008963	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003180	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/003923	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05725839.4	20.10.2006	(21) 05716374.3	25.10.2006	(21) 05720195.6	26.10.2006
(87) WO 2005/092151	(51) A47C 7/72	(87) WO 2005/092462	(51) A63H 17/26	(87) WO 2005/092821	(51) C07C 2/32
(86) IB 2004/000876	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) GB 2004/001267	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/004734	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04722913.3	25.10.2006	(21) 04722897.8	25.10.2006	(21) 05713569.1	28.09.2006
(87) WO 2005/092152	(51) A47C 19/00	(87) WO 2005/092471	(51) B01D 29/13	(87) WO 2005/092919	(51) C07K 14/415
(86) DE 2005/000478	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005187	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) KR 2005/000910	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05735144.7	25.10.2006	(21) 05721287.0	26.10.2006	(21) 05733539.0	31.10.2006
(87) WO 2005/092156	(51) A47G 23/06	(87) WO 2005/092482	(51) B01D 53/94	(87) WO 2005/092951	(51) C08G 64/30
(86) EP 2005/003168	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2004/002881	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/008822	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05716367.7	26.10.2006	(21) 04723306.9	26.10.2006	(21) 05725777.6	20.10.2006
(87) WO 2005/092157	(51) A47G 25/32	(87) WO 2005/092483	(51) B01D 63/10	(87) WO 2005/092965	(51) C08K 3/34
(86) EP 2005/002658	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/004919	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/005424	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05716008.7	18.10.2006	(21) 05721106.2	27.10.2006	(21) 05713866.1	10.10.2006
(87) WO 2005/092158	(51) A47J 19/02	(87) WO 2005/092494	(51) B01J 23/63	(87) WO 2005/093004	(51) C09K 3/00
(86) GB 2005/001016	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/004951	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/004694	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718060.6	26.10.2006	(21) 05721137.7	26.10.2006	(21) 05726711.4	26.10.2006
(87) WO 2005/092159	(51) A47J 27/21	(87) WO 2005/092511	(51) B05B 1/00	(87) WO 2005/093017	(51) C10L 3/06
(86) GB 2005/001160	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005380	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) US 2005/008982	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718123.2	24.10.2006	(21) 05721394.4	26.10.2006	(21) 05737813.5	23.10.2006
(87) WO 2005/092163	(51) A47J 37/07	(87) WO 2005/092516	(51) B05D 1/18	(87) WO 2005/093026	(51) C11C 1/00
(86) IB 2005/000725	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) GB 2005/001159	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/051393	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05718233.9	25.10.2006	(21) 05729665.9	27.10.2006	(21) 05747517.0	26.10.2006
(87) WO 2005/092180	(51) A61B 5/0245	(87) WO 2005/092518	(51) B05D 5/06	(87) WO 2005/093034	(51) C11D 17/00
(86) JP 2005/002019	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) CN 2005/000384	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/000371	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05710071.1	27.10.2006	(21) 05737971.1	26.10.2006	(21) 05706897.5	10.10.2006
(87) WO 2005/092217	(51) A61B 17/34	(87) WO 2005/092529	(51) B21B 1/18	(87) WO 2005/093046	(51) C12N 5/02
(86) US 2005/009267	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IT 2004/000467	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) KR 2004/000934	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05725966.5	24.10.2006	(21) 04770766.6	31.10.2006	(21) 04748320.1	30.10.2006
(87) WO 2005/092222	(51) A61B 17/70	(87) WO 2005/092534	(51) B21D 26/02	(87) WO 2005/093054	(51) C12N 15/09
(86) KR 2005/000651	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) DE 2004/002821	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2004/011315	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05726879.9	26.10.2006	(21) 04803001.9	21.10.2006	(21) 04771317.7	30.10.2006
(87) WO 2005/092229	(51) A61B 19/00	(87) WO 2005/092535	(51) B21D 26/02	(87) WO 2005/093061	(51) C12N 15/09
(86) GB 2005/001206	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003020	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005780	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05729740.0	25.10.2006	(21) 05716280.2	28.10.2006	(21) 05727342.7	31.10.2006
(87) WO 2005/092230	(51) A61B 19/00	(87) WO 2005/092539	(51) B22C 1/22	(87) WO 2005/093062	(51) C12N 15/09
(86) IB 2005/050877	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) CA 2005/000460	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005788	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05708991.4	24.10.2006	(21) 05729947.1	30.10.2006	(21) 05727400.3	31.10.2006
(87) WO 2005/092257	(51) A61F 7/10	(87) WO 2005/092565	(51) B23Q 5/04	(87) WO 2005/093068	(51) C12N 15/12
(86) JP 2005/005479	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) DE 2005/000490	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006544	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721456.1	27.10.2006	(21) 05736369.9	24.10.2006	(21) 05727693.3	30.10.2006
(87) WO 2005/092258	(51) A61F 9/007	(87) WO 2005/092573	(51) B25B 1/02	(87) WO 2005/093071	(51) C12N 15/55
(86) AU 2005/000422	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) DK 2005/000208	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005680	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05714294.5	26.10.2006	(21) 05715129.2	26.10.2006	(21) 05721607.9	31.10.2006
(87) WO 2005/092259	(51) A61F 9/007	(87) WO 2005/092580	(51) B26D 7/18	(87) WO 2005/093083	(51) C12Q 1/02
(86) EP 2005/003066	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IB 2005/000268	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005970	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05716309.9	24.10.2006	(21) 05702414.3	05.10.2006	(21) 05727645.3	31.10.2006
(87) WO 2005/092262	(51) A61F 9/02	(87) WO 2005/092628	(51) B41J 2/32	(87) WO 2005/093088	(51) C12Q 1/42
(86) US 2005/009373	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/004751	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/005522	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05732141.6	24.10.2006	(21) 05726730.4	26.10.2006	(21) 05726965.6	31.10.2006
(87) WO 2005/092357	(51) A61K 35/78	(87) WO 2005/092713	(51) B65D 33/24	(87) WO 2005/093106	(51) C21C 1/02
(86) JP 2005/005181	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) EP 2005/003306	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) JP 2005/006195	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 05721281.3	31.10.2006	(21) 05730789.4	27.10.2006	(21) 05721683.0	26.10.2006
(87) WO 2005/092445	(51) A62B 37/00	(87) WO 2005/092718	(51) B65D 13/02	(87) WO 2005/093126	(51) C23C 16/40
(86) RU 2004/000113	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) GB 2005/001167	(87) 2005/40 06.10.2005	(86) IB 2005/000522	(87) 2005/40 06.10.2005
(21) 04785856.8	26.10.2006	(21) 05731660.6	25.10.2006	(21) 05708634.0	06.10.2006

(87) WO 2005/093158 (86) GB 2005/001082 (21) 05731656.4	(51) E01C 11/26 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/093586 (86) JP 2005/005427 (21) 05726987.0	(51) G06F 13/00 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/093889 (86) US 2005/006078 (21) 05723786.9	(51) H01M 8/24 (87) 2005/40 06.10.2005 10.10.2006
(87) WO 2005/093191 (86) GB 2005/001186 (21) 05731663.0	(51) E05B 17/04 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093593 (86) JP 2005/003134 (21) 05719535.6	(51) G06F 15/00 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/093909 (86) JP 2005/006220 (21) 05728056.2	(51) H01R 13/46 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/093193 (86) JP 2004/004360 (21) 04723758.1	(51) E05B 49/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093594 (86) JP 2005/006447 (21) 05728052.1	(51) G06F 15/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093916 (86) JP 2005/005667 (21) 05721594.9	(51) H01S 5/0683 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093197 (86) CN 2005/000273 (21) 05714804.1	(51) E06B 3/968 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093613 (86) CA 2004/002167 (21) 04802342.8	(51) G06F 17/60 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093939 (86) JP 2005/005381 (21) 05721395.1	(51) H02P 5/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/093202 (86) GB 2004/005296 (21) 04806107.1	(51) E21B 17/00 (87) 2005/40 06.10.2005 25.10.2006	(87) WO 2005/093632 (86) JP 2005/005752 (21) 05727410.2	(51) G06F 19/00 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/094010 (86) JP 2005/005484 (21) 05721461.1	(51) H04L 12/28 (87) 2005/40 06.10.2005 30.10.2006
(87) WO 2005/093213 (86) GB 2004/005333 (21) 04806135.2	(51) E21B 47/00 (87) 2005/40 06.10.2005 23.10.2006	(87) WO 2005/093633 (86) PL 2005/000021 (21) 05729316.9	(51) G06F 19/00 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/094012 (86) EP 2004/003275 (21) 04723910.8	(51) H04L 12/56 (87) 2005/40 06.10.2005 28.10.2006
(87) WO 2005/093226 (86) EP 2005/000771 (21) 05707024.5	(51) F01M 1/18 (87) 2005/40 06.10.2005 10.10.2006	(87) WO 2005/093670 (86) EP 2005/003307 (21) 05741036.7	(51) G07C 9/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094028 (86) IL 2005/000345 (21) 05718918.5	(51) H04L 27/26 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093254 (86) GB 2004/004070 (21) 04768614.2	(51) F04B 27/12 (87) 2005/40 06.10.2005 25.10.2006	(87) WO 2005/093695 (86) JP 2005/004424 (21) 05720695.5	(51) G09F 9/30 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094029 (86) IL 2005/000346 (21) 05718919.3	(51) H04L 27/26 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093314 (86) US 2005/009262 (21) 05725963.2	(51) F17C 13/06 (87) 2005/40 06.10.2005 24.10.2006	(87) WO 2005/093701 (86) JP 2005/005308 (21) 05721358.9	(51) G09G 3/30 (87) 2005/40 06.10.2005 30.10.2006	(87) WO 2005/094055 (86) JP 2005/006445 (21) 05727583.6	(51) H04N 1/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/093329 (86) JP 2005/005502 (21) 05727000.1	(51) F24D 13/02 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/093712 (86) GB 2005/001034 (21) 05718075.4	(51) G10L 11/00 (87) 2005/40 06.10.2005 24.10.2006	(87) WO 2005/094057 (86) JP 2005/005444 (21) 05721421.5	(51) H04N 1/21 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006
(87) WO 2005/093349 (86) IB 2005/050964 (21) 05709053.2	(51) F25D 23/06 (87) 2005/40 06.10.2005 24.10.2006	(87) WO 2005/093781 (86) DE 2005/000532 (21) 05740611.8	(51) H01J 37/34 (87) 2005/40 06.10.2005 23.10.2006	(87) WO 2005/094065 (86) JP 2005/005145 (21) 05727072.0	(51) H04N 5/238 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006
(87) WO 2005/093358 (86) JP 2004/006955 (21) 04745266.9	(51) F28F 9/02 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/093783 (86) EP 2005/003368 (21) 05716471.7	(51) H01J 49/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094119 (86) JP 2004/019023 (21) 04807380.3	(51) H04R 3/00 (87) 2005/40 06.10.2005 30.10.2006
(87) WO 2005/093370 (86) EP 2005/051391 (21) 05729496.9	(51) G01B 15/00 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/093790 (86) GB 2005/001178 (21) 05729490.2	(51) H01L 21/00 (87) 2005/40 06.10.2005 25.10.2006	(87) WO 2005/094120 (86) KR 2005/000861 (21) 05721975.0	(51) H04R 9/02 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006
(87) WO 2005/093503 (86) JP 2005/004256 (21) 05720527.0	(51) G02F 1/33 (87) 2005/40 06.10.2005 30.10.2006	(87) WO 2005/093805 (86) JP 2005/005769 (21) 05727397.1	(51) H01L 21/304 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/094183 (86) IL 2005/000079 (21) 05703122.1	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093540 (86) JP 2005/005779 (21) 05727340.1	(51) G06E 3/00 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/093806 (86) JP 2005/003730 (21) 05720002.4	(51) H01L 21/31 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094184 (86) IN 2004/000279 (21) 04817642.4	(51) C02F 3/00 (87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093543 (86) IB 2005/050878 (21) 05708992.2	(51) G06F 1/00 (87) 2005/40 06.10.2005 24.10.2006	(87) WO 2005/093811 (86) CN 2004/000271 (21) 04723957.9	(51) H01L 21/335 (87) 2005/40 06.10.2005 30.10.2006	(87) WO 2005/094192 (86) KR 2005/000946 (21) 05733406.2	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/093549 (86) JP 2005/003886 (21) 05720158.4	(51) G06F 1/16 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093819 (86) JP 2005/005519 (21) 05726959.9	(51) H01L 21/66 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094280 (86) US 2005/010111 (21) 05745417.5	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/093563 (86) US 2005/009156 (21) 05728778.1	(51) G06F 9/38 (87) 2005/40 06.10.2005 24.10.2006	(87) WO 2005/093837 (86) KR 2005/000161 (21) 05721815.8	(51) H01L 27/115 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/094288 (86) US 2005/010256 (21) 05746716.9	(51) G01N 33/48 (87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093565 (86) JP 2005/005097 (21) 05721247.4	(51) G06F 9/44 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093842 (86) JP 2005/003161 (21) 05710711.2	(51) H01L 29/78 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094356 (86) US 2005/010607 (21) 05754072.6	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/093576 (86) IL 2004/000281 (21) 04723924.9	(51) G06F 11/30 (87) 2005/40 06.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/093860 (86) JP 2005/005103 (21) 05727013.4	(51) H01L 33/00 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/094365 (86) US 2005/010680 (21) 05759655.3	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/093582 (86) EP 2005/003309 (21) 05741713.1	(51) G06F 12/14 (87) 2005/40 06.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/093886 (86) JP 2005/005609 (21) 05721536.0	(51) H01M 8/04 (87) 2005/40 06.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/094379 (86) US 2005/010884 (21) 05740350.3	(51) (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006

(87) WO 2005/094383 (51)	(87) WO 2005/094997 (51) B02C 2/04	(87) WO 2005/095546 (51) C10B 25/00
(86) US 2005/010951 (21) 05763531.0	(86) GB 2005/001183 (21) 05729600.6	(86) US 2004/008350 (21) 04821861.4
	(87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 18.10.2006
(87) WO 2005/094561 (51) A01G 27/06	(87) WO 2005/094998 (51) B02C 13/09	(87) WO 2005/095576 (51) C12M 1/00
(86) DE 2005/000530 (21) 05740731.4	(86) EP 2005/051446 (21) 05729471.2	(86) IT 2005/000161 (21) 05734894.8
	(87) 2005/41 13.10.2005 26.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/094629 (51) A45F 5/10	(87) WO 2005/095009 (51) B09B 3/00	(87) WO 2005/095588 (51) C12N 5/06
(86) EP 2005/002238 (21) 05715693.7	(86) CA 2004/000488 (21) 04724235.9	(86) JP 2005/006821 (21) 05728891.2
	(87) 2005/41 13.10.2005 13.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/094647 (51) A47J 37/00	(87) WO 2005/095016 (51) B21D 28/26	(87) WO 2005/095620 (51) C12N 15/82
(86) US 2005/009546 (21) 05729146.0	(86) EP 2005/001532 (21) 05707412.2	(86) US 2005/010334 (21) 05743426.8
	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 30.10.2006
(87) WO 2005/094695 (51) A61B 17/02	(87) WO 2005/095058 (51) B24D 9/08	(87) WO 2005/095626 (51) C12P 7/42
(86) US 2005/009624 (21) 05726072.1	(86) DE 2005/000590 (21) 05740624.1	(86) JP 2005/005799 (21) 05727511.7
	(87) 2005/41 13.10.2005 26.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/094709 (51) A61B 18/14	(87) WO 2005/095088 (51) B29C 63/02	(87) WO 2005/095669 (51) C23C 16/34
(86) EP 2005/003068 (21) 05716311.5	(86) JP 2005/006137 (21) 05727950.7	(86) EP 2005/002370 (21) 05707721.6
	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 13.10.2006
(87) WO 2005/094747 (51) A61F 13/15	(87) WO 2005/095147 (51) B60N 2/14	(87) WO 2005/095692 (51) D03D 15/00
(86) US 2004/018796 (21) 04755142.9	(86) JP 2005/006811 (21) 05728922.5	(86) US 2005/005191 (21) 05723276.1
	(87) 2005/41 13.10.2005 05.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 20.10.2006
(87) WO 2005/094748 (51) A61F 13/15	(87) WO 2005/095155 (51) B60P 3/24	(87) WO 2005/095730 (51) E04D 1/30
(86) US 2005/010012 (21) 05729884.6	(86) AU 2005/000451 (21) 05714320.8	(86) AU 2005/000294 (21) 05706328.1
	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/094843 (51) A61K 33/00	(87) WO 2005/095156 (51) B60P 7/13	(87) WO 2005/095734 (51) E04H 4/12
(86) EP 2004/003663 (21) 04719456.8	(86) SE 2005/000455 (21) 05722281.2	(86) US 2004/041717 (21) 04821877.0
	(87) 2005/41 13.10.2005 12.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 23.10.2006
(87) WO 2005/094854 (51) A61K 35/78	(87) WO 2005/095159 (51) B60R 1/06	(87) WO 2005/095741 (51) E05B 17/20
(86) AU 2005/000459 (21) 05714328.1	(86) US 2005/010498 (21) 05729392.0	(86) AU 2005/000489 (21) 05714358.8
	(87) 2005/41 13.10.2005 03.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/094861 (51) A61K 35/78	(87) WO 2005/095193 (51) B62D 65/04	(87) WO 2005/095746 (51) E06B 3/72
(86) KR 2004/000777 (21) 04725547.6	(86) JP 2005/006277 (21) 05727668.5	(86) JP 2005/006501 (21) 05728035.6
	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/094901 (51) A61K 49/00	(87) WO 2005/095194 (51) B62H 3/00	(87) WO 2005/095749 (51) E06B 9/323
(86) CA 2005/000496 (21) 05729974.5	(86) CH 2005/000138 (21) 05706556.7	(86) EP 2005/000552 (21) 05701088.6
	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 23.10.2006
(87) WO 2005/094927 (51) A61M 16/04	(87) WO 2005/095198 (51) B63B 27/30	(87) WO 2005/095753 (51) E21B 17/02
(86) US 2005/009697 (21) 05730877.7	(86) NO 2005/000110 (21) 05722107.9	(86) US 2005/009705 (21) 05726083.8
	(87) 2005/41 13.10.2005 25.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006
(87) WO 2005/094938 (51) A61M 25/01	(87) WO 2005/095222 (51) B65D 71/46	(87) WO 2005/095763 (51) F01D 11/00
(86) US 2005/010247 (21) 05727799.8	(86) EP 2005/002222 (21) 05715683.8	(86) EP 2005/051285 (21) 05733479.9
	(87) 2005/41 13.10.2005 25.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/094943 (51) A62B 35/00	(87) WO 2005/095225 (51) B65D 81/32	(87) WO 2005/095771 (51) F02B 75/18
(86) US 2005/009971 (21) 05731062.5	(86) GB 2004/001410 (21) 04725084.0	(86) CN 2005/000319 (21) 05729008.2
	(87) 2005/41 13.10.2005 26.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/094948 (51) A63B 53/04	(87) WO 2005/095237 (51) B65G 25/08	(87) WO 2005/095786 (51) F02M 57/02
(86) US 2005/009638 (21) 05726076.2	(86) CH 2004/000192 (21) 04724237.5	(86) EP 2005/050210 (21) 05701553.9
	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/094954 (51) A63B 71/00	(87) WO 2005/095259 (51) B67D 1/00	(87) WO 2005/095787 (51) F02M 59/46
(86) US 2005/009973 (21) 05731555.8	(86) FR 2005/000760 (21) 05744365.7	(86) EP 2004/051616 (21) 04766326.5
	(87) 2005/41 13.10.2005 26.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006
(87) WO 2005/094959 (51) A63H 3/16	(87) WO 2005/095272 (51) C01B 17/76	(87) WO 2005/095796 (51) F04B 27/14
(86) US 2005/009685 (21) 05732648.0	(86) EP 2005/001741 (21) 05707528.5	(86) JP 2005/006455 (21) 05727516.6
	(87) 2005/41 13.10.2005 25.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/094965 (51) B01D 35/18	(87) WO 2005/095411 (51) C07D 493/04	(87) WO 2005/095810 (51) F16C 33/66
(86) FR 2005/000789 (21) 05746942.1	(86) HR 2005/000022 (21) 05718146.3	(86) JP 2005/005903 (21) 05727797.2
	(87) 2005/41 13.10.2005 02.11.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/094978 (51) B01F 17/00	(87) WO 2005/095443 (51) C07K 7/06	(87) WO 2005/095813 (51) F16D 23/04
(86) JP 2005/004804 (21) 05720991.8	(86) JP 2005/006127 (21) 05727938.2	(86) DE 2005/000513 (21) 05728958.9
	(87) 2005/41 13.10.2005 19.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/094987 (51) B01J 20/32	(87) WO 2005/095445 (51) C07K 7/08	(87) WO 2005/095826 (51) F16H 55/52
(86) US 2005/009466 (21) 05726026.7	(86) JP 2005/005724 (21) 05727424.3	(86) CA 2005/000465 (21) 05714682.1
	(87) 2005/41 13.10.2005 24.10.2006	(87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006

(87) WO 2005/095835	(51) F16L 1/18	(87) WO 2005/096252	(51) G09F 9/30	(87) WO 2005/096378	(51) H01L 23/525
(86) GB 2005/001229	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006835	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) DE 2005/000541	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05729741.8	31.10.2006	(21) 05728633.8	03.11.2006	(21) 05740509.4	27.10.2006
(87) WO 2005/095838	(51) F16L 9/12	(87) WO 2005/096253	(51) G09F 11/18	(87) WO 2005/096380	(51) H01L 27/10
(86) EP 2005/002591	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000479	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006713	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05715960.0	13.10.2006	(21) 05714348.9	03.11.2006	(21) 05728899.5	03.11.2006
(87) WO 2005/095841	(51) F16L 23/02	(87) WO 2005/096254	(51) G09F 13/04	(87) WO 2005/096382	(51) H01L 27/115
(86) JP 2005/005861	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005843	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003114	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727547.1	03.11.2006	(21) 05727738.6	31.10.2006	(21) 05716335.4	01.11.2006
(87) WO 2005/095846	(51) F21S 9/02	(87) WO 2005/096318	(51) G21F 7/005	(87) WO 2005/096384	(51) H01L 27/146
(86) GB 2005/001287	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) FR 2005/050204	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006226	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05729604.8	03.11.2006	(21) 05739710.1	03.11.2006	(21) 05727694.1	31.10.2006
(87) WO 2005/095969	(51) G01N 33/545	(87) WO 2005/096321	(51) H01B 5/14	(87) WO 2005/096387	(51) H01L 29/49
(86) JP 2005/006128	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006122	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010506	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727939.0	31.10.2006	(21) 05727899.6	01.11.2006	(21) 05746228.5	01.11.2006
(87) WO 2005/095978	(51) G01N 33/574	(87) WO 2005/096336	(51) H01J 7/02	(87) WO 2005/096390	(51) H01L 29/866
(86) EP 2005/003263	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006258	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) RU 2005/000156	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05716423.8	31.10.2006	(21) 05727774.1	01.11.2006	(21) 05735285.8	01.11.2006
(87) WO 2005/095980	(51) G01N 33/574	(87) WO 2005/096341	(51) H01J 35/08	(87) WO 2005/096397	(51) H01L 31/04
(86) IB 2005/001167	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003334	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006172	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05733460.9	01.11.2006	(21) 05716451.9	31.10.2006	(21) 05721670.7	01.11.2006
(87) WO 2005/096100	(51) G03F 7/038	(87) WO 2005/096342	(51) H01J 37/00	(87) WO 2005/096418	(51) H01M 4/66
(86) JP 2005/006014	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) GB 2005/001198	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2004/042286	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727322.9	01.11.2006	(21) 05731755.4	31.10.2006	(21) 04814465.3	13.10.2006
(87) WO 2005/096121	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/096347	(51) H01J 61/88	(87) WO 2005/096442	(51) H01R 11/01
(86) JP 2005/006303	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006250	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006584	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727980.4	03.11.2006	(21) 05727676.8	01.11.2006	(21) 05721723.4	31.10.2006
(87) WO 2005/096145	(51) G06F 9/40	(87) WO 2005/096353	(51) H01L 21/027	(87) WO 2005/096463	(51) H01S 5/183
(86) US 2005/006689	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005958	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006072	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05730810.8	24.10.2006	(21) 05727628.9	01.11.2006	(21) 05727611.5	31.10.2006
(87) WO 2005/096151	(51) G06F 11/00	(87) WO 2005/096354	(51) H01L 21/027	(87) WO 2005/096465	(51) H02H 3/05
(86) US 2004/008379	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006071	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000458	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 04821862.2	20.10.2006	(21) 05727527.3	31.10.2006	(21) 05714327.3	03.11.2006
(87) WO 2005/096159	(51) G06F 13/00	(87) WO 2005/096355	(51) H01L 21/20	(87) WO 2005/096474	(51) H02K 13/00
(86) JP 2005/006263	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006534	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006251	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727769.1	03.11.2006	(21) 05727276.7	31.10.2006	(21) 05727681.8	03.11.2006
(87) WO 2005/096164	(51) G06F 13/40	(87) WO 2005/096359	(51) H01L 21/304	(87) WO 2005/096480	(51) H02M 3/00
(86) NL 2005/000202	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005632	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006046	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05728105.7	24.10.2006	(21) 05721559.2	01.11.2006	(21) 05727917.6	31.10.2006
(87) WO 2005/096174	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/096360	(51) H01L 21/306	(87) WO 2005/096483	(51) H02M 3/28
(86) AU 2005/000454	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) KR 2004/000741	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2004/000541	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05714323.2	03.11.2006	(21) 04724902.4	01.11.2006	(21) 04734806.5	03.11.2006
(87) WO 2005/096188	(51) G06F 17/50	(87) WO 2005/096361	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2005/096484	(51) H02M 7/12
(86) JP 2005/006721	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006134	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) EP 2005/003143	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05728925.8	31.10.2006	(21) 05727947.3	03.11.2006	(21) 05716351.1	31.10.2006
(87) WO 2005/096199	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/096362	(51) H01L 21/316	(87) WO 2005/096486	(51) H02M 9/04
(86) JP 2005/005711	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006158	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006315	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727824.4	31.10.2006	(21) 05728061.2	01.11.2006	(21) 05727992.9	01.11.2006
(87) WO 2005/096223	(51) G06N 5/00	(87) WO 2005/096363	(51) H01L 21/318	(87) WO 2005/096489	(51) H02P 3/18
(86) GB 2005/001009	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006259	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/005704	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718055.6	01.11.2006	(21) 05727772.5	01.11.2006	(21) 05727163.7	01.11.2006
(87) WO 2005/096230	(51) G06T 11/60	(87) WO 2005/096364	(51) H01L 21/3205	(87) WO 2005/096583	(51) H04L 12/56
(86) US 2005/010239	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006180	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006687	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05730542.7	26.10.2006	(21) 05721678.0	01.11.2006	(21) 05728658.5	03.11.2006
(87) WO 2005/096236	(51) G07F 7/00	(87) WO 2005/096365	(51) H01L 21/331	(87) WO 2005/096602	(51) H04M 1/27
(86) IB 2005/051086	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006165	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) US 2005/010388	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05718611.6	01.11.2006	(21) 05727365.8	31.10.2006	(21) 05736925.8	31.10.2006
(87) WO 2005/096237	(51) G07F 7/02	(87) WO 2005/096373	(51) H01L 23/02	(87) WO 2005/096630	(51) H04N 7/18
(86) EP 2005/003159	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006193	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) CN 2004/000284	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05716361.0	31.10.2006	(21) 05727252.8	01.11.2006	(21) 04724240.9	31.10.2006
(87) WO 2005/096250	(51) G09F 3/02	(87) WO 2005/096377	(51) H01L 23/46	(87) WO 2005/096635	(51) H04N 7/26
(86) JP 2005/005877	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) AU 2005/000475	(87) 2005/41 13.10.2005	(86) JP 2005/006249	(87) 2005/41 13.10.2005
(21) 05727460.7	01.11.2006	(21) 05714344.8	01.11.2006	(21) 05727968.9	01.11.2006

(87) WO 2005/096668 (86) CA 2005/000459 (21) 05714681.3	(51) H04R 25/00 (87) 2005/41 13.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/097452 (86) US 2005/010618 (21) 05731477.5	(51) B29C 43/08 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/098316 (86) US 2005/010740 (21) 05730146.7	(51) F23N 5/10 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/096680 (86) JP 2005/006040 (21) 05727911.9	(51) H05G 2/00 (87) 2005/41 13.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/097483 (86) JP 2005/003581 (21) 05719885.5	(51) B32B 7/02 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/098338 (86) US 2005/011343 (21) 05732755.3	(51) F28F 7/00 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/096681 (86) AU 2005/000388 (21) 05714260.6	(51) H05H 1/30 (87) 2005/41 13.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/097528 (86) EP 2005/003230 (21) 05716398.2	(51) B60J 5/04 (87) 2005/42 20.10.2005 11.11.2006	(87) WO 2005/098341 (86) DK 2005/000212 (21) 05715133.4	(51) F28G 3/10 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(87) WO 2005/096720 (86) US 2005/010069 (21) 05731425.4	(51) H01J 49/00 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/097529 (86) US 2005/010647 (21) 05731607.7	(51) B60K 1/00 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/098442 (86) US 2005/011093 (21) 05732576.3	(51) C12M 1/34 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/096726 (86) US 2005/010216 (21) 05730517.9	(51) H01R 1/00 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006	(87) WO 2005/097554 (86) US 2005/010629 (21) 05731135.9	(51) B60R 21/16 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/098457 (86) US 2005/010764 (21) 05731187.0	(51) G01R 1/00 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/096727 (86) US 2005/010268 (21) 05732418.8	(51) H01R 1/00 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/097572 (86) EP 2005/003353 (21) 05730388.5	(51) B60T 8/00 (87) 2005/42 20.10.2005 11.11.2006	(87) WO 2005/098476 (86) US 2005/010244 (21) 05731102.9	(51) G01S 17/06 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/096756 (86) US 2005/011099 (21) 05733348.6	(51) H02H 3/00 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/097573 (86) US 2005/010983 (21) 05732335.4	(51) B60L 11/02 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/098540 (86) US 2005/009896 (21) 05730885.0	(51) G03F 7/004 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006
(87) WO 2005/096777 (86) US 2005/011811 (21) 05735403.7	(51) G05F 1/40 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/097578 (86) EP 2005/003298 (21) 05716440.2	(51) B62D 6/04 (87) 2005/42 20.10.2005 11.11.2006	(87) WO 2005/098576 (86) JP 2005/005275 (21) 05721325.8	(51) G06F 1/26 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/097054 (86) KR 2004/000831 (21) 04726861.0	(51) A61K 7/42 (87) 2005/42 20.10.2005 11.11.2006	(87) WO 2005/097668 (86) US 2005/009878 (21) 05731194.6	(51) B81B 7/00 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/098582 (86) BA 2004/000002 (21) 04726702.6	(51) G06F 3/02 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(87) WO 2005/097063 (86) EP 2005/051547 (21) 05733622.4	(51) A61K 9/00 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006	(87) WO 2005/097741 (86) IB 2005/000889 (21) 05718360.0	(51) C07D 207/16 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(87) WO 2005/098613 (86) US 2005/010730 (21) 05731987.3	(51) G06F 9/00 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006
(87) WO 2005/097092 (86) EP 2005/003123 (21) 05728734.4	(51) A61K 31/122 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(87) WO 2005/097915 (86) FR 2005/000535 (21) 05736988.6	(51) C09C 1/62 (87) 2005/42 20.10.2005 13.10.2006	(87) WO 2005/098620 (86) US 2005/009999 (21) 05729921.6	(51) G06F 9/45 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/097113 (86) GB 2005/001378 (21) 05733120.9	(51) A61K 31/421 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006	(87) WO 2005/097944 (86) JP 2005/006440 (21) 05727381.5	(51) C09K 11/06 (87) 2005/42 20.10.2005 26.10.2006	(87) WO 2005/098624 (86) US 2005/010923 (21) 05731859.4	(51) G06F 9/46 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006
(87) WO 2005/097117 (86) EP 2005/003613 (21) 05731068.2	(51) A61K 31/433 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(87) WO 2005/097958 (86) US 2004/007441 (21) 04719791.8	(51) C11D 1/92 (87) 2005/42 20.10.2005 12.10.2006	(87) WO 2005/098632 (86) US 2005/009363 (21) 05725992.1	(51) G06F 12/16 (87) 2005/42 20.10.2005 26.10.2006
(87) WO 2005/097118 (86) JP 2005/006976 (21) 05728625.4	(51) A61K 31/4365 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(87) WO 2005/098139 (86) US 2005/010306 (21) 05735410.2	(51) E01C 5/00 (87) 2005/42 20.10.2005 02.11.2006	(87) WO 2005/098635 (86) US 2005/009807 (21) 05726104.2	(51) G06F 13/24 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/097144 (86) JP 2005/002766 (21) 05710497.8	(51) A61K 33/00 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/098169 (86) US 2005/010294 (21) 05726161.2	(51) E04H 1/00 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(87) WO 2005/098641 (86) US 2005/009390 (21) 05729983.6	(51) G06F 15/00 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/097170 (86) JP 2005/003333 (21) 05719650.3	(51) A61K 38/22 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/098198 (86) US 2005/010989 (21) 05732103.6	(51) E21B 29/12 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/098645 (86) US 2005/009265 (21) 05725965.7	(51) G06F 15/16 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/097174 (86) DK 2005/000242 (21) 05715160.7	(51) A61K 38/25 (87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(87) WO 2005/098216 (86) IT 2005/000142 (21) 05719040.7	(51) F02B 75/26 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(87) WO 2005/098647 (86) US 2005/009494 (21) 05730891.8	(51) G06F 15/18 (87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006
(87) WO 2005/097333 (86) AU 2005/000508 (21) 05729689.9	(51) B03C 7/12 (87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(87) WO 2005/098291 (86) EP 2005/001177 (21) 05707221.7	(51) F16K 17/19 (87) 2005/42 20.10.2005 20.10.2006	(87) WO 2005/098657 (86) AU 2005/000483 (21) 05714352.1	(51) G06F 17/20 (87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(87) WO 2005/097353 (86) US 2005/010808 (21) 05731448.6	(51) B05C 5/00 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/098297 (86) US 2005/010455 (21) 05730106.1	(51) F16K 31/363 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/098659 (86) JP 2005/006797 (21) 05728738.5	(51) G06F 17/21 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(87) WO 2005/097397 (86) US 2005/010493 (21) 05731264.7	(51) B23K 26/06 (87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(87) WO 2005/098299 (86) EP 2005/002912 (21) 05716203.4	(51) F16K 37/00 (87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(87) WO 2005/098667 (86) AU 2004/000477 (21) 04726388.4	(51) G06F 17/30 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(87) WO 2005/097443 (86) EP 2005/051540 (21) 05731933.7	(51) B27K 3/36 (87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006	(87) WO 2005/098308 (86) US 2005/009469 (21) 05730171.5	(51) F17C 13/04 (87) 2005/42 20.10.2005 25.10.2006	(87) WO 2005/098686 (86) US 2005/011189 (21) 05731211.8	(51) G06F 17/50 (87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006

(87) WO 2005/098691	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098922	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2005/099075	(51) H02M 5/297
(86) GB 2005/001314	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) JP 2005/003983	(87) 2005/42 20.10.2005 02.11.2006	(86) JP 2005/005509	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006
(21) 05734487.1		(21) 05720255.8		(21) 05727010.0	
(87) WO 2005/098692	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098924	(51) H01L 21/316	(87) WO 2005/099095	(51) H03L 7/191
(86) IB 2004/002123	(87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(86) US 2005/009443	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) EP 2005/004317	(87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(21) 04737167.9		(21) 05729745.9		(21) 05732386.7	
(87) WO 2005/098704	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098928	(51) H01L 21/336	(87) WO 2005/099110	(51) H04B 1/18
(86) US 2005/010259	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) US 2005/010164	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) US 2005/010134	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006
(21) 05730078.2		(21) 05729295.5		(21) 05726148.9	
(87) WO 2005/098706	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098929	(51) H01L 21/28	(87) WO 2005/099113	(51) H04B 1/69
(86) US 2005/010571	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/010475	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) CA 2005/000503	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(21) 05731566.5		(21) 05734353.5		(21) 05729973.7	
(87) WO 2005/098708	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098933	(51) H01L 21/60	(87) WO 2005/099120	(51) H04B 7/00
(86) US 2005/010640	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/009660	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) CN 2005/000457	(87) 2005/42 20.10.2005 10.11.2006
(21) 05730248.1		(21) 05729315.1		(21) 05742181.0	
(87) WO 2005/098723	(51) G06F 17/60	(87) WO 2005/098934	(51) H01L 21/68	(87) WO 2005/099121	(51) H04B 7/005
(86) US 2005/009912	(87) 2005/42 20.10.2005 27.10.2006	(86) JP 2005/003035	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) CN 2004/000334	(87) 2005/42 20.10.2005 10.11.2006
(21) 05729887.9		(21) 05719485.4		(21) 04726707.5	
(87) WO 2005/098733	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/098935	(51) H01L 21/68	(87) WO 2005/099129	(51) H04B 7/10
(86) US 2005/010887	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) JP 2005/006615	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) IN 2004/000096	(87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(21) 05731394.2		(21) 05728863.1		(21) 04726607.7	
(87) WO 2005/098735	(51) G06G 7/70	(87) WO 2005/098943	(51) H01L 23/473	(87) WO 2005/099132	(51) H04B 7/24
(86) US 2005/009708	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) JP 2005/007114	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) CA 2005/000501	(87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(21) 05729244.3		(21) 05730148.3		(21) 05732077.2	
(87) WO 2005/098766	(51) G07F 17/32	(87) WO 2005/098947	(51) H01L 23/498	(87) WO 2005/099145	(51) H04J 11/00
(86) US 2005/011217	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/010209	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) KR 2005/001057	(87) 2005/42 20.10.2005 14.11.2006
(21) 05733540.8		(21) 05732667.0		(21) 05733397.3	
(87) WO 2005/098785	(51) G09B 7/00	(87) WO 2005/098949	(51) H01L 23/544	(87) WO 2005/099146	(51) H04J 11/00
(86) EP 2005/051492	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) US 2005/009836	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) KR 2005/001058	(87) 2005/42 20.10.2005 14.11.2006
(21) 05731697.8		(21) 05726109.1		(21) 05733519.2	
(87) WO 2005/098794	(51) G09B 29/00	(87) WO 2005/098965	(51) H01L 31/00	(87) WO 2005/099162	(51) H04L 1/18
(86) JP 2005/005420	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) US 2005/009846	(87) 2005/42 20.10.2005 02.11.2006	(86) US 2005/011830	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(21) 05726996.1		(21) 05733334.6		(21) 05733173.8	
(87) WO 2005/098800	(51) G09F 5/02	(87) WO 2005/098970	(51) H01L 31/042	(87) WO 2005/099209	(51) H04L 27/26
(86) US 2005/010142	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) US 2005/011491	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) EP 2005/003574	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(21) 05730181.4		(21) 05744348.3		(21) 05732489.9	
(87) WO 2005/098801	(51) G09F 9/00	(87) WO 2005/098978	(51) H01L 33/00	(87) WO 2005/099212	(51) H04L 29/00
(86) JP 2005/004471	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) US 2005/009876	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) CN 2004/000331	(87) 2005/42 20.10.2005 10.11.2006
(21) 05720739.1		(21) 05731489.0		(21) 04726708.3	
(87) WO 2005/098804	(51) G09F 11/02	(87) WO 2005/099045	(51) H01R 13/527	(87) WO 2005/099216	(51) H04L 29/06
(86) RU 2005/000146	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) JP 2005/006604	(87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(86) EP 2005/051126	(87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006
(21) 05735452.4		(21) 05728852.4		(21) 05717016.9	
(87) WO 2005/098873	(51) H01B 7/00	(87) WO 2005/099050	(51) H01R 43/16	(87) WO 2005/099238	(51) H04M 3/42
(86) US 2005/009978	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/011336	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) CN 2005/000302	(87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(21) 05732167.1		(21) 05732592.0		(21) 05714832.2	
(87) WO 2005/098874	(51) H01B 11/18	(87) WO 2005/099053	(51) H01S 5/068	(87) WO 2005/099241	(51) H04M 3/58
(86) JP 2005/006983	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006	(86) EP 2005/051242	(87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(86) EP 2005/002980	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006
(21) 05728718.7		(21) 05728232.9		(21) 05727230.4	
(87) WO 2005/098896	(51) H01J 37/295	(87) WO 2005/099057	(51) H01S 5/343	(87) WO 2005/099277	(51) H04N 9/31
(86) JP 2005/003865	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) JP 2005/003566	(87) 2005/42 20.10.2005 02.11.2006	(86) US 2004/007104	(87) 2005/42 20.10.2005 10.10.2006
(21) 05720137.8		(21) 05719870.7		(21) 04718819.8	
(87) WO 2005/098897	(51) H01J 37/32	(87) WO 2005/099059	(51) H02G 3/04	(87) WO 2005/099319	(51) H05F 3/04
(86) US 2005/011000	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/011695	(87) 2005/42 20.10.2005 06.11.2006	(86) JP 2005/006807	(87) 2005/42 20.10.2005 07.11.2006
(21) 05740001.2		(21) 05734747.8		(21) 05728906.8	
(87) WO 2005/098901	(51) H01J 61/56	(87) WO 2005/099067	(51) H02K 5/00	(87) WO 2005/099326	(51) H05K 3/20
(86) JP 2005/004354	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006	(86) JP 2005/005363	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) IB 2005/000786	(87) 2005/42 20.10.2005 09.11.2006
(21) 05720625.2		(21) 05721377.9		(21) 05718282.6	
(87) WO 2005/098904	(51) H01J 65/00	(87) WO 2005/099069	(51) H02K 7/116	(87) WO 2005/099327	(51) H05K 3/34
(86) JP 2005/006980	(87) 2005/42 20.10.2005 08.11.2006	(86) US 2005/011329	(87) 2005/42 20.10.2005 03.11.2006	(86) US 2005/010178	(87) 2005/42 20.10.2005 31.10.2006
(21) 05728665.0		(21) 05733108.4		(21) 05731612.7	
(87) WO 2005/098906	(51) H01K 1/26	(87) WO 2005/099074	(51) H02M 3/155	(87) WO 2005/099395	(51)
(86) JP 2005/004635	(87) 2005/42 20.10.2005 01.11.2006	(86) JP 2005/005413	(87) 2005/42 20.10.2005 02.11.2006	(86) US 2005/011797	(87) 2005/43 27.10.2005 14.11.2006
(21) 05720889.4		(21) 05727030.8		(21) 05734191.9	

(87) WO 2005/099416 (51)	(87) WO 2005/099984 (51) B29B 9/14	(87) WO 2005/100676 (51) D06F 58/22
(86) US 2005/012616 (21) 05736191.7	(86) JP 2005/007368 (21) 05730098.0	(86) IB 2005/051217 (21) 05718719.7
(87) WO 2005/099417 (51)	(87) WO 2005/100005 (51) B31B 19/86	(87) WO 2005/100723 (51) E05C 17/54
(86) US 2005/012634 (21) 05735809.5	(86) FR 2005/000634 (21) 05739454.6	(86) US 2005/011647 (21) 05733358.5
(87) WO 2005/099441 (51) A01H 5/00	(87) WO 2005/100098 (51) B60R 16/02	(87) WO 2005/100731 (51) E21B 4/02
(86) JP 2004/004755 (21) 04724889.3	(86) DE 2005/000400 (21) 05715065.8	(86) US 2005/008770 (21) 05728253.5
(87) WO 2005/099495 (51) A41C 1/14	(87) WO 2005/100107 (51) B60R 25/04	(87) WO 2005/100734 (51) E21B 17/04
(86) DE 2005/000672 (21) 05742374.1	(86) EP 2005/051602 (21) 05735974.7	(86) US 2005/008774 (21) 05728256.8
(87) WO 2005/099496 (51) A41D 1/00	(87) WO 2005/100123 (51) B61H 7/08	(87) WO 2005/100744 (51) E21B 43/12
(86) GB 2005/001432 (21) 05734489.7	(86) EP 2005/003885 (21) 05738165.9	(86) US 2005/010725 (21) 05731172.2
(87) WO 2005/099510 (51) A45D 40/16	(87) WO 2005/100124 (51) B62B 1/00	(87) WO 2005/100825 (51) F16H 55/36
(86) IT 2004/000216 (21) 04727673.8	(86) US 2005/011170 (21) 05731533.5	(86) EP 2005/003358 (21) 05716465.9
(87) WO 2005/099630 (51) A61F 2/16	(87) WO 2005/100143 (51) B62M 3/00	(87) WO 2005/100826 (51) F16H 57/02
(86) EP 2005/051145 (21) 05731851.1	(86) US 2005/011900 (21) 05732676.1	(86) EP 2005/001683 (21) 05715392.6
(87) WO 2005/099655 (51) A61K 7/075	(87) WO 2005/100156 (51) B65B 5/06	(87) WO 2005/100986 (51) G01N 33/50
(86) US 2005/010844 (21) 05764261.3	(86) DE 2004/000679 (21) 04724530.3	(86) EP 2005/003465 (21) 05735472.2
(87) WO 2005/099663 (51) A61K 7/46	(87) WO 2005/100163 (51) B65B 43/00	(87) WO 2005/101009 (51) G01N 33/68
(86) US 2005/013021 (21) 05762366.2	(86) AU 2005/000504 (21) 05714371.1	(86) EP 2005/003472 (21) 05736762.5
(87) WO 2005/099664 (51) A61K 7/48	(87) WO 2005/100198 (51) B65D 77/20	(87) WO 2005/101125 (51) G03F 7/037
(86) FR 2005/000851 (21) 05753726.8	(86) JP 2005/007323 (21) 05730642.5	(86) JP 2004/004666 (21) 04724763.0
(87) WO 2005/099687 (51) A61K 31/407	(87) WO 2005/100199 (51) B65D 79/00	(87) WO 2005/101154 (51) G05D 13/10
(86) US 2005/012113 (21) 05734295.8	(86) IB 2005/001000 (21) 05718456.6	(86) GB 2005/001232 (21) 05729742.6
(87) WO 2005/099708 (51) A61K 31/497	(87) WO 2005/100208 (51) B65D 85/78	(87) WO 2005/101166 (51) G06F 1/20
(86) KR 2004/001765 (21) 04774133.5	(86) JP 2005/005881 (21) 05727457.3	(86) US 2005/012079 (21) 05731297.7
(87) WO 2005/099716 (51) A61K 31/56	(87) WO 2005/100210 (51) B65D 88/00	(87) WO 2005/101213 (51) G06F 12/08
(86) US 2005/012340 (21) 05733913.7	(86) CN 2005/000447 (21) 05741845.1	(86) US 2005/008373 (21) 05730381.0
(87) WO 2005/099724 (51) A61K 31/795	(87) WO 2005/100236 (51) B81C 1/00	(87) WO 2005/101232 (51) G06F 17/21
(86) US 2005/012166 (21) 05735497.9	(86) KR 2004/003366 (21) 04808497.4	(86) JP 2004/004855 (21) 04725502.1
(87) WO 2005/099733 (51) A61K 35/78	(87) WO 2005/100354 (51) C07D 471/04	(87) WO 2005/101236 (51) G06F 17/28
(86) JP 2004/013897 (21) 04788056.2	(86) JP 2005/006928 (21) 05728516.5	(86) US 2005/011692 (21) 05734050.7
(87) WO 2005/099735 (51) A61K 35/78	(87) WO 2005/100369 (51) C07D 501/18	(87) WO 2005/101244 (51) G06F 17/30
(86) JP 2004/013947 (21) 04788106.5	(86) IB 2005/000984 (21) 05718444.2	(86) US 2005/011715 (21) 05736510.8
(87) WO 2005/099773 (51) A61K 49/00	(87) WO 2005/100391 (51) C07K 14/47	(87) WO 2005/101266 (51) G06F 17/60
(86) US 2005/010591 (21) 05732590.4	(86) EP 2005/003978 (21) 05730720.9	(86) US 2005/011993 (21) 05733978.0
(87) WO 2005/099784 (51) A61L 27/00	(87) WO 2005/100503 (51) C09K 7/06	(87) WO 2005/101272 (51) G06F 17/60
(86) JP 2005/007072 (21) 05730568.2	(86) IB 2005/051230 (21) 05718728.8	(86) US 2005/009217 (21) 05725944.2
(87) WO 2005/099794 (51) A61M 5/315	(87) WO 2005/100596 (51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/101273 (51) G06F 19/00
(86) US 2005/008380 (21) 05725505.1	(86) GB 2005/001476 (21) 05734560.5	(86) AU 2005/000393 (21) 05714265.5
(87) WO 2005/099908 (51) B05B 9/08	(87) WO 2005/100597 (51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/101328 (51) G07C 5/00
(86) BE 2005/000015 (21) 05706367.9	(86) GB 2005/001480 (21) 05735911.9	(86) US 2005/012180 (21) 05732587.0
(87) WO 2005/099920 (51) B09B 3/00	(87) WO 2005/100630 (51) C23C 14/35	(87) WO 2005/101352 (51) G09F 9/00
(86) KR 2004/002804 (21) 04799995.8	(86) US 2005/008513 (21) 05733034.2	(86) JP 2004/004670 (21) 04724793.7

(87) WO 2005/101460	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/101662	(51) H03K 17/041	(87) WO 2005/101778	(51) H04L 27/06
(86) US 2005/011142	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012253	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012056	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733105.0	09.11.2006	(21) 05734166.1	14.11.2006	(21) 05733682.8	10.11.2006
(87) WO 2005/101462	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/101672	(51) H04B 1/04	(87) WO 2005/101796	(51) H04M 1/00
(86) US 2005/011472	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012098	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/002470	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05732656.3	07.11.2006	(21) 05735552.1	09.11.2006	(21) 05710320.2	10.11.2006
(87) WO 2005/101472	(51) H01L 21/28	(87) WO 2005/101687	(51) H04B 7/00	(87) WO 2005/101798	(51) H04M 1/02
(86) JP 2005/000463	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012534	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EP 2005/051079	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05703701.2	31.10.2006	(21) 05735300.5	14.11.2006	(21) 05716987.2	21.11.2006
(87) WO 2005/101482	(51) H01L 21/66	(87) WO 2005/101699	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/101799	(51) H04M 1/02
(86) FR 2005/000831	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/006256	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/006772	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05753820.9	07.11.2006	(21) 05727719.6	14.11.2006	(21) 05728469.7	14.11.2006
(87) WO 2005/101485	(51) H01L 21/68	(87) WO 2005/101700	(51) H04B 7/26	(87) WO 2005/101811	(51) H04N 5/14
(86) JP 2005/001484	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) KR 2005/001064	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) FR 2005/000830	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05709605.9	01.11.2006	(21) 05733394.0	15.11.2006	(21) 05753800.1	07.11.2006
(87) WO 2005/101497	(51) H01L 23/34	(87) WO 2005/101702	(51) H04B 10/06	(87) WO 2005/101858	(51) H04Q 3/00
(86) US 2005/008929	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/005374	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) GB 2005/001466	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05725823.8	27.10.2006	(21) 04727724.9	16.11.2006	(21) 05734282.6	16.11.2006
(87) WO 2005/101498	(51) H01L 23/48	(87) WO 2005/101703	(51) H04B 10/08	(87) WO 2005/101859	(51) H04Q 7/00
(86) US 2005/011967	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007059	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000490	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05734436.8	08.11.2006	(21) 05730605.2	14.11.2006	(21) 05743395.5	17.11.2006
(87) WO 2005/101508	(51) H01L 27/105	(87) WO 2005/101706	(51) H04B 15/00	(87) WO 2005/101873	(51) H04Q 7/22
(86) JP 2004/004824	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011165	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/009170	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04725518.7	03.11.2006	(21) 05733938.4	10.11.2006	(21) 05731532.7	07.11.2006
(87) WO 2005/101515	(51) H01L 29/04	(87) WO 2005/101711	(51) H04J 11/00	(87) WO 2005/101874	(51) H04Q 7/24
(86) US 2005/011801	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007102	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) KR 2005/001082	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05733668.7	07.11.2006	(21) 05730378.6	15.11.2006	(21) 05764938.6	15.11.2006
(87) WO 2005/101516	(51) H01L 29/06	(87) WO 2005/101713	(51) H04K 1/00	(87) WO 2005/101884	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/011640	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011965	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) GB 2005/000694	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05736889.6	08.11.2006	(21) 05738181.6	14.11.2006	(21) 05708456.8	15.11.2006
(87) WO 2005/101517	(51) H01L 29/73	(87) WO 2005/101715	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/101923	(51) H05G 1/00
(86) JP 2004/013783	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) FI 2004/000237	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/013447	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04787966.3	03.11.2006	(21) 04727923.7	17.11.2006	(21) 04773110.4	31.10.2006
(87) WO 2005/101526	(51) H01L 31/00	(87) WO 2005/101716	(51) H04L 1/00	(87) WO 2005/101934	(51) H05K 3/46
(86) US 2005/009491	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) IB 2005/051237	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/019231	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05731115.1	08.11.2006	(21) 05718733.8	16.11.2006	(21) 04807588.1	07.11.2006
(87) WO 2005/101541	(51) H01L 51/20	(87) WO 2005/101723	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/101940	(51) H05K 7/20
(86) US 2005/010100	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000493	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) FR 2005/000812	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 05730436.2	08.11.2006	(21) 05742288.3	15.11.2006	(21) 05751602.3	07.11.2006
(87) WO 2005/101584	(51) H01R 13/639	(87) WO 2005/101727	(51) H04L 9/32	(87) WO 2005/101941	(51) H05K 9/00
(86) JP 2004/010912	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007096	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/015488	(87) 2005/43 27.10.2005
(21) 04771072.8	01.11.2006	(21) 05730373.7	16.11.2006	(21) 04792654.8	31.10.2006
(87) WO 2005/101592	(51) H01S 3/10	(87) WO 2005/101734	(51) H04L 12/14	(87) WO 2005/101949	(51)
(86) US 2005/008622	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000519	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EE 2005/000005	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725656.2	01.11.2006	(21) 05742496.2	17.11.2006	(21) 05732137.4	21.11.2006
(87) WO 2005/101593	(51) H01S 3/10	(87) WO 2005/101735	(51) H04L 12/16	(87) WO 2005/102009	(51) B67B 7/00
(86) US 2005/008627	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000497	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013495	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725661.2	01.11.2006	(21) 05742028.3	16.11.2006	(21) 05749106.0	21.11.2006
(87) WO 2005/101623	(51) H02M 1/00	(87) WO 2005/101741	(51) H04L 12/26	(87) WO 2005/102042	(51) A01N 3/02
(86) US 2005/011732	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) CN 2005/000496	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/008407	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731567.3	08.11.2006	(21) 05743392.2	17.11.2006	(21) 05736919.1	28.11.2006
(87) WO 2005/101626	(51) H02M 1/12	(87) WO 2005/101754	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/102046	(51) A01N 25/34
(86) JP 2005/001364	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EP 2005/051663	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/013447	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05709521.8	01.11.2006	(21) 05739896.8	21.11.2006	(21) 05741028.4	21.11.2006
(87) WO 2005/101630	(51) H02M 3/28	(87) WO 2005/101759	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/102050	(51) A01N 43/38
(86) JP 2005/002139	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007215	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2004/005768	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05719086.0	31.10.2006	(21) 05730457.8	15.11.2006	(21) 04728894.9	23.11.2006
(87) WO 2005/101640	(51) H02M 11/00	(87) WO 2005/101760	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/102062	(51) A22C 13/00
(86) HU 2004/000038	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) JP 2005/007310	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) EP 2005/051802	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04727953.4	17.11.2006	(21) 05730584.9	16.11.2006	(21) 05742778.3	28.11.2006
(87) WO 2005/101660	(51) H03K 5/02	(87) WO 2005/101777	(51) H04L 27/06	(87) WO 2005/102087	(51) A41D 19/00
(86) US 2005/012361	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/011963	(87) 2005/43 27.10.2005	(86) US 2005/012967	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05738186.5	14.11.2006	(21) 05735563.8	10.11.2006	(21) 05736423.4	17.11.2006

(87) WO 2005/102089	(51) A41G 5/00	(87) WO 2005/102493	(51) B01D 29/46	(87) WO 2005/102683	(51) B32B 5/26
(86) KR 2005/001201	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008072	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008099	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733664.6	28.11.2006	(21) 05725311.4	24.10.2006	(21) 05736930.8	28.11.2006
(87) WO 2005/102119	(51) A47G 9/00	(87) WO 2005/102499	(51) B01D 46/00	(87) WO 2005/102740	(51) B60C 7/12
(86) US 2004/009236	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/003890	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007705	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04821915.8	26.10.2006	(21) 05713067.6	24.10.2006	(21) 05734686.8	23.11.2006
(87) WO 2005/102129	(51) A47K 10/38	(87) WO 2005/102504	(51) B01F 1/00	(87) WO 2005/102742	(51) B60C 17/06
(86) US 2005/005533	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012767	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007821	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05713906.5	03.11.2006	(21) 05735310.4	16.11.2006	(21) 05734105.9	28.11.2006
(87) WO 2005/102138	(51) A47L 13/58	(87) WO 2005/102529	(51) B01L 3/02	(87) WO 2005/102748	(51) B60H 1/00
(86) CN 2005/000474	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007757	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004219	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05741743.8	25.11.2006	(21) 05725107.6	11.10.2006	(21) 05742897.1	23.11.2006
(87) WO 2005/102139	(51) A47L 15/42	(87) WO 2005/102553	(51) B21D 28/34	(87) WO 2005/102749	(51) B60H 1/00
(86) EP 2005/051763	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/004339	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004220	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05740170.5	22.11.2006	(21) 05713344.9	25.10.2006	(21) 05736344.2	25.11.2006
(87) WO 2005/102140	(51) A47L 15/42	(87) WO 2005/102555	(51) B21D 41/02	(87) WO 2005/102773	(51) B60N 3/02
(86) EP 2005/051767	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IN 2004/000109	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004292	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733478.1	22.11.2006	(21) 04728391.6	21.11.2006	(21) 05740455.0	25.11.2006
(87) WO 2005/102272	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/102570	(51) B23B 1/00	(87) WO 2005/102776	(51) B60P 7/06
(86) IB 2005/001010	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007047	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/001706	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05718461.6	22.11.2006	(21) 05730193.9	21.11.2006	(21) 05711664.2	27.10.2006
(87) WO 2005/102273	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/102572	(51) B23C 5/10	(87) WO 2005/102786	(51) B60R 21/01
(86) IB 2005/001084	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/000514	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051810	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05738338.2	23.11.2006	(21) 05703751.7	21.11.2006	(21) 05733562.2	23.11.2006
(87) WO 2005/102277	(51) A61K 9/107	(87) WO 2005/102573	(51) B23C 5/20	(87) WO 2005/102859	(51) B65D 71/00
(86) US 2005/013430	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2004/001585	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051816	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05736486.1	20.11.2006	(21) 04774034.5	24.11.2006	(21) 05736046.3	27.11.2006
(87) WO 2005/102316	(51) A61K 31/37	(87) WO 2005/102575	(51) B23D 49/10	(87) WO 2005/102863	(51) B65D 75/62
(86) EP 2005/004250	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013188	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IN 2004/000260	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731665.5	22.11.2006	(21) 05737470.4	17.11.2006	(21) 04816648.2	22.11.2006
(87) WO 2005/102320	(51) A61K 31/4045	(87) WO 2005/102577	(51) B23D 63/16	(87) WO 2005/102866	(51) B65D 81/34
(86) RU 2005/000205	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005570	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) SG 2004/000110	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05740387.5	22.11.2006	(21) 04728285.0	21.11.2006	(21) 04729788.2	28.11.2006
(87) WO 2005/102327	(51) A61K 31/427	(87) WO 2005/102578	(51) B23H 1/02	(87) WO 2005/102875	(51) B65G 1/137
(86) IB 2005/000932	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007381	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2005/001094	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05718398.0	21.11.2006	(21) 05730164.0	20.11.2006	(21) 05732763.7	28.11.2006
(87) WO 2005/102339	(51) A61K 31/4709	(87) WO 2005/102611	(51) B25C 5/02	(87) WO 2005/102877	(51) B65G 21/18
(86) CN 2005/000510	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013861	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) NL 2005/000283	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05745433.2	21.11.2006	(21) 05738949.6	21.11.2006	(21) 05737602.2	22.11.2006
(87) WO 2005/102344	(51) A61K 31/496	(87) WO 2005/102612	(51) B25C 5/02	(87) WO 2005/102884	(51) B65G 61/00
(86) JP 2005/007966	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013863	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007510	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05737212.0	28.11.2006	(21) 05738930.6	21.11.2006	(21) 05734624.9	22.11.2006
(87) WO 2005/102360	(51) A61K 31/7072	(87) WO 2005/102626	(51) B26D 1/14	(87) WO 2005/102900	(51) B66B 13/16
(86) RU 2004/000469	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012861	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005597	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04808979.1	21.11.2006	(21) 05736055.4	16.11.2006	(21) 04728403.9	21.11.2006
(87) WO 2005/102363	(51) A61K 31/737	(87) WO 2005/102630	(51) B26F 1/38	(87) WO 2005/102907	(51) B67D 5/50
(86) US 2005/013372	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FR 2005/000614	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/042802	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05736894.6	21.11.2006	(21) 05739475.1	24.10.2006	(21) 04814934.8	25.10.2006
(87) WO 2005/102365	(51) A61K 31/765	(87) WO 2005/102634	(51) B27L 1/02	(87) WO 2005/102938	(51) C02F 1/32
(86) JP 2005/007829	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FI 2005/050108	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/009155	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05733990.5	28.11.2006	(21) 05731136.7	21.11.2006	(21) 04749437.2	25.10.2006
(87) WO 2005/102393	(51) A61K 47/32	(87) WO 2005/102635	(51) B27L 1/02	(87) WO 2005/102964	(51) C04B 38/00
(86) JP 2005/007647	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) FI 2005/050126	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/005918	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734676.9	22.11.2006	(21) 05735223.9	20.11.2006	(21) 05723684.6	27.10.2006
(87) WO 2005/102426	(51) A61M 5/32	(87) WO 2005/102637	(51) B28C 5/40	(87) WO 2005/102971	(51) C07C 29/48
(86) US 2005/007707	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007749	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2005/000540	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725072.2	26.10.2006	(21) 05734756.9	21.11.2006	(21) 05749380.1	21.11.2006
(87) WO 2005/102442	(51) A61M 39/02	(87) WO 2005/102648	(51) B29C 45/00	(87) WO 2005/102976	(51) C07C 43/11
(86) US 2004/043752	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051510	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013392	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04815758.0	25.10.2006	(21) 05729801.0	21.11.2006	(21) 05757218.2	22.11.2006
(87) WO 2005/102492	(51) B01D 27/08	(87) WO 2005/102665	(51) B29C 47/10	(87) WO 2005/102992	(51) C07C 273/04
(86) US 2004/025817	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008087	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) NL 2005/000248	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04780624.5	14.11.2006	(21) 05725321.3	26.10.2006	(21) 05731812.3	23.11.2006

(87) WO 2005/102993	(51) C07C 303/44	(87) WO 2005/103611	(51) G01C 9/00	(87) WO 2005/103766	(51) G01V 1/40
(86) JP 2005/007612	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013060	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004188	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734696.7	23.11.2006	(21) 05736218.8	17.11.2006	(21) 05732481.6	24.11.2006
(87) WO 2005/103025	(51) C07D 311/04	(87) WO 2005/103622	(51) G01C 21/00	(87) WO 2005/103769	(51) G02B 5/02
(86) AU 2005/000556	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007423	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005975	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05738268.1	22.11.2006	(21) 05734161.2	22.11.2006	(21) 04729498.8	28.11.2006
(87) WO 2005/103046	(51) C07D 421/06	(87) WO 2005/103623	(51) G01C 21/26	(87) WO 2005/103774	(51) G02B 6/00
(86) CN 2005/000153	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/005010	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/005223	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05706591.4	22.11.2006	(21) 05721160.9	23.11.2006	(21) 05726967.2	23.11.2006
(87) WO 2005/103064	(51) C07H 15/04	(87) WO 2005/103630	(51) G01D 21/00	(87) WO 2005/103779	(51) G02B 6/255
(86) JP 2005/007755	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005931	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005793	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05734302.2	21.11.2006	(21) 04729254.5	24.11.2006	(21) 04728903.8	23.11.2006
(87) WO 2005/103069	(51) C07K 1/14	(87) WO 2005/103644	(51) G01N 3/08	(87) WO 2005/103782	(51) G02B 6/28
(86) US 2005/013016	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004431	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051824	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05737513.1	21.11.2006	(21) 05754410.8	28.11.2006	(21) 05740095.4	28.11.2006
(87) WO 2005/103078	(51) C07K 14/535	(87) WO 2005/103647	(51) G01N 13/16	(87) WO 2005/103784	(51) G02B 6/35
(86) EP 2005/051759	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/019092	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013377	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05735826.9	21.11.2006	(21) 04807449.6	22.11.2006	(21) 05749112.8	24.11.2006
(87) WO 2005/103101	(51) C08F 283/12	(87) WO 2005/103658	(51) G01N 21/956	(87) WO 2005/103788	(51) G02B 7/00
(86) EP 2005/051709	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007553	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004052	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731780.2	21.11.2006	(21) 05734495.4	23.11.2006	(21) 05730956.9	28.11.2006
(87) WO 2005/103117	(51) C08G 77/46	(87) WO 2005/103662	(51) G01N 27/12	(87) WO 2005/103791	(51) G02B 21/16
(86) US 2005/013082	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2005/000563	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051282	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05740106.9	21.11.2006	(21) 05733426.0	22.11.2006	(21) 05717109.2	25.11.2006
(87) WO 2005/103170	(51) C09D 5/03	(87) WO 2005/103676	(51) G01N 31/00	(87) WO 2005/103792	(51) G02B 21/36
(86) US 2005/007824	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008260	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007676	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725159.7	26.10.2006	(21) 05736880.5	24.11.2006	(21) 05734465.7	24.11.2006
(87) WO 2005/103231	(51) C12N 5/06	(87) WO 2005/103681	(51) G01N 33/04	(87) WO 2005/103812	(51) G03B 21/00
(86) DE 2005/000719	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003827	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007608	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05738434.9	22.11.2006	(21) 05729879.6	25.11.2006	(21) 05734733.8	24.11.2006
(87) WO 2005/103264	(51) C12N 15/58	(87) WO 2005/103684	(51) G01N 33/48	(87) WO 2005/103828	(51) G03F 7/20
(86) EP 2005/004312	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004018	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007302	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05740173.9	24.11.2006	(21) 05742992.0	21.11.2006	(21) 05728336.8	03.11.2006
(87) WO 2005/103296	(51) C12Q 1/68	(87) WO 2005/103689	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/103845	(51) G04B 25/04
(86) US 2005/010733	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2004/005624	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CN 2004/000386	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05763922.1	31.10.2006	(21) 04739342.6	28.11.2006	(21) 04728753.7	23.11.2006
(87) WO 2005/103321	(51) C23C 14/34	(87) WO 2005/103692	(51) G01N 33/50	(87) WO 2005/103887	(51) G06F 9/38
(86) US 2005/005869	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004323	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008086	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05714015.4	27.10.2006	(21) 05733927.7	21.11.2006	(21) 05736998.5	24.11.2006
(87) WO 2005/103370	(51) D21C 3/00	(87) WO 2005/103700	(51) G01N 33/543	(87) WO 2005/103888	(51) G06F 9/38
(86) US 2005/013216	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001496	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008091	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05736508.2	21.11.2006	(21) 05738247.5	22.11.2006	(21) 05736538.9	23.11.2006
(87) WO 2005/103381	(51) D21H 27/00	(87) WO 2005/103707	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/103920	(51) G06F 15/00
(86) CN 2004/000838	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2004/005625	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008082	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 04761990.3	24.11.2006	(21) 04739343.4	28.11.2006	(21) 05736995.1	24.11.2006
(87) WO 2005/103419	(51) E05B 3/00	(87) WO 2005/103710	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/103932	(51) G06F 15/173
(86) US 2005/007602	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003825	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/042042	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05725006.0	27.10.2006	(21) 05738481.0	25.11.2006	(21) 04814248.3	31.10.2006
(87) WO 2005/103506	(51) F16B 19/10	(87) WO 2005/103720	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/103938	(51) G06F 17/00
(86) FR 2005/001022	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008185	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/024819	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05767639.7	28.11.2006	(21) 05730110.3	30.10.2006	(21) 04779771.7	31.10.2006
(87) WO 2005/103521	(51) F16D 25/08	(87) WO 2005/103727	(51) G01P 15/105	(87) WO 2005/103969	(51) G06F 17/60
(86) IB 2005/001035	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007930	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051789	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05718477.2	24.11.2006	(21) 05737172.6	28.11.2006	(21) 05735845.9	27.11.2006
(87) WO 2005/103555	(51) F21K 7/00	(87) WO 2005/103735	(51) G01R 1/073	(87) WO 2005/103988	(51) G06F 17/60
(86) US 2005/012782	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007811	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007559	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05736299.8	16.11.2006	(21) 05734613.2	28.11.2006	(21) 05724975.7	31.10.2006
(87) WO 2005/103583	(51) F25B 9/14	(87) WO 2005/103744	(51) G01R 31/319	(87) WO 2005/104055	(51) G08C 17/00
(86) FR 2005/000405	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051742	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/051757	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05731024.5	24.10.2006	(21) 05731642.4	24.11.2006	(21) 05733646.3	23.11.2006
(87) WO 2005/103596	(51) F28D 21/00	(87) WO 2005/103746	(51) G01R 33/385	(87) WO 2005/104060	(51) G09B 19/00
(86) US 2005/006024	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/001504	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/007053	(87) 2005/44 03.11.2005
(21) 05723758.8	31.10.2006	(21) 05735732.9	22.11.2006	(21) 05730555.9	28.11.2006

(87) WO 2005/104062	(51) G09B 23/28	(87) WO 2005/104419	(51) H04L 1/06	(87) WO 2005/104811	(51) A47L 9/02
(86) GB 2005/001602	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/009350	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/015549	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05738203.8	28.11.2006	(21) 05725982.2	14.11.2006	(21) 05744443.2	28.11.2006
(87) WO 2005/104079	(51) G09G 3/36	(87) WO 2005/104422	(51) H04L 9/00	(87) WO 2005/104886	(51) A41D 17/00
(86) IB 2005/051195	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) AU 2005/000560	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013432	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05718701.5	28.11.2006	(21) 05733413.8	24.11.2006	(21) 05736600.7	24.11.2006
(87) WO 2005/104085	(51) G09G 5/14	(87) WO 2005/104448	(51) H04L 12/28	(87) WO 2005/104889	(51) A41D 27/22
(86) IB 2005/001470	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008895	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/010488	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05742017.6	24.11.2006	(21) 05725809.7	14.11.2006	(21) 05731282.9	21.11.2006
(87) WO 2005/104093	(51) G10L 13/08	(87) WO 2005/104459	(51) H04L 12/56	(87) WO 2005/105106	(51) A61K 31/57
(86) US 2005/007735	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2005/008105	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013321	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05725093.8	31.10.2006	(21) 05737004.1	22.11.2006	(21) 05737926.5	22.11.2006
(87) WO 2005/104122	(51) G11B 20/10	(87) WO 2005/104502	(51) H04M 1/00	(87) WO 2005/105116	(51) A61K 33/00
(86) IB 2005/051263	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/035826	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013594	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05718752.8	21.11.2006	(21) 04821928.1	14.11.2006	(21) 05737729.3	28.11.2006
(87) WO 2005/104135	(51) G11C 16/12	(87) WO 2005/104505	(51) H04M 1/02	(87) WO 2005/105258	(51) B01D 17/02
(86) US 2005/009648	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003510	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) GB 2005/000985	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05729148.6	14.11.2006	(21) 05716522.7	22.11.2006	(21) 05718037.4	29.11.2006
(87) WO 2005/104164	(51) H01J 7/24	(87) WO 2005/104511	(51) H04M 1/66	(87) WO 2005/105309	(51) B01L 3/02
(86) US 2005/003032	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008550	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013652	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05712466.1	31.10.2006	(21) 05725605.9	09.11.2006	(21) 05737475.3	23.11.2006
(87) WO 2005/104174	(51) H01J 37/32	(87) WO 2005/104512	(51) H04M 1/725	(87) WO 2005/105359	(51) B23K 15/00
(86) US 2005/004069	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/036690	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004648	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05722863.7	01.11.2006	(21) 04800701.7	14.11.2006	(21) 05744818.5	05.12.2006
(87) WO 2005/104175	(51) H01J 37/32	(87) WO 2005/104513	(51) H04M 3/00	(87) WO 2005/105379	(51) B25B 5/04
(86) US 2005/006973	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/008045	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/010173	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05724504.5	03.11.2006	(21) 05727208.0	10.09.2006	(21) 04821945.5	03.11.2006
(87) WO 2005/104189	(51) H01L 21/00	(87) WO 2005/104517	(51) H04M 11/04	(87) WO 2005/105387	(51) B25F 1/00
(86) US 2005/007301	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/011330	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/003315	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05728282.4	03.11.2006	(21) 04821922.4	14.11.2006	(21) 05733897.2	23.11.2006
(87) WO 2005/104197	(51) H01L 21/28	(87) WO 2005/104519	(51) H04M 17/00	(87) WO 2005/105404	(51) B29C 44/02
(86) US 2005/004903	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) IB 2005/001282	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) KR 2004/001038	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05723148.2	01.11.2006	(21) 05734000.2	23.11.2006	(21) 04730927.3	04.12.2006
(87) WO 2005/104203	(51) H01L 21/3065	(87) WO 2005/104520	(51) H04M 19/04	(87) WO 2005/105408	(51) B29C 45/27
(86) JP 2004/004602	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007952	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) CA 2005/000677	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04724774.7	01.11.2006	(21) 05725244.7	30.10.2006	(21) 05741038.3	05.12.2006
(87) WO 2005/104209	(51) H01L 21/336	(87) WO 2005/104569	(51) H04Q 7/00	(87) WO 2005/105418	(51) B29D 22/00
(86) US 2005/008177	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012885	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013822	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05730293.7	27.10.2006	(21) 05735443.3	16.11.2006	(21) 05738105.5	22.11.2006
(87) WO 2005/104218	(51) H01L 21/66	(87) WO 2005/104575	(51) H04Q 7/20	(87) WO 2005/105431	(51) B32B 15/08
(86) US 2005/004915	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013209	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004290	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05723154.0	01.11.2006	(21) 05735643.8	21.11.2006	(21) 05734889.8	29.11.2006
(87) WO 2005/104276	(51) H01M 4/94	(87) WO 2005/104590	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/105521	(51) B60Q 1/44
(86) JP 2005/006542	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2004/004174	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EG 2004/000014	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05727691.7	24.11.2006	(21) 04728344.5	21.11.2006	(21) 04757711.9	29.11.2006
(87) WO 2005/104278	(51) H01M 8/00	(87) WO 2005/104598	(51) H04Q 7/38	(87) WO 2005/105532	(51) B60S 3/00
(86) JP 2005/006543	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) JP 2004/005534	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014274	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05727689.1	24.11.2006	(21) 04728247.0	20.11.2006	(21) 05739784.6	28.11.2006
(87) WO 2005/104331	(51) H02J 17/00	(87) WO 2005/104611	(51) H04R 3/12	(87) WO 2005/105538	(51) B61L 29/24
(86) JP 2004/004543	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/007253	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/012311	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04724408.2	31.10.2006	(21) 05724737.1	31.10.2006	(21) 05734992.0	17.11.2006
(87) WO 2005/104380	(51) H04B 1/16	(87) WO 2005/104619	(51) H05B 3/36	(87) WO 2005/105561	(51) B62K 19/00
(86) US 2005/013000	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) EP 2005/004026	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) NL 2005/000307	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735419.3	21.11.2006	(21) 05732283.6	21.06.2006	(21) 05736378.0	30.11.2006
(87) WO 2005/104385	(51) H04B 1/38	(87) WO 2005/104633	(51) H05C 3/00	(87) WO 2005/105593	(51) B65D 35/56
(86) US 2005/008276	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2004/040610	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/013542	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05730201.0	10.11.2006	(21) 04813009.0	27.10.2006	(21) 05737757.4	24.11.2006
(87) WO 2005/104413	(51) H04J 13/00	(87) WO 2005/104634	(51) H05H 1/24	(87) WO 2005/105596	(51) B65D 43/02
(86) CN 2005/000517	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/003304	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014034	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05742571.2	21.11.2006	(21) 05722683.9	01.11.2006	(21) 05738988.4	23.11.2006
(87) WO 2005/104414	(51) H04J 13/02	(87) WO 2005/104750	(51) B29C 44/06	(87) WO 2005/105619	(51) B65G 1/00
(86) CN 2005/000569	(87) 2005/44 03.11.2005	(86) US 2005/014416	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/008023	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05743401.1	24.11.2006	(21) 05741331.2	29.11.2006	(21) 05736632.0	01.12.2006

(87) WO 2005/105620	(51) B65G 1/00	(87) WO 2005/106510	(51) G01R 31/00	(87) WO 2005/107046	(51) H02K 17/16
(86) JP 2005/008024	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013785	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2004/003432	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05736669.2	01.12.2006	(21) 05741678.6	24.11.2006	(21) 04724594.9	01.11.2006
(87) WO 2005/105643	(51) B66B 3/00	(87) WO 2005/106512	(51) G01R 31/26	(87) WO 2005/107097	(51) H04B 7/005
(86) JP 2004/006279	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2004/006305	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/009002	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04730656.8	01.12.2006	(21) 04730684.0	01.12.2006	(21) 05725846.9	16.11.2006
(87) WO 2005/105658	(51) B67B 7/04	(87) WO 2005/106548	(51) G02B 6/255	(87) WO 2005/107108	(51) H04B 10/17
(86) EP 2004/013522	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013819	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012741	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04821933.1	01.11.2006	(21) 05738418.2	24.11.2006	(21) 05744707.0	17.11.2006
(87) WO 2005/105695	(51) C04B 20/00	(87) WO 2005/106550	(51) G02B 6/293	(87) WO 2005/107109	(51) H04B 17/00
(86) GB 2005/001415	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2004/004583	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/006883	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734087.9	29.11.2006	(21) 04730500.8	01.12.2006	(21) 05724428.7	15.11.2006
(87) WO 2005/105713	(51) C07C 17/10	(87) WO 2005/106568	(51) G02C 3/04	(87) WO 2005/107111	(51) H04J 3/02
(86) JP 2004/006058	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014245	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012654	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 04729747.8	28.11.2006	(21) 05740333.9	24.11.2006	(21) 05735273.4	16.11.2006
(87) WO 2005/106013	(51) C12Q 1/00	(87) WO 2005/106580	(51) G03B 42/04	(87) WO 2005/107114	(51) H04J 3/16
(86) US 2005/014190	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/051063	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012308	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05741878.2	24.11.2006	(21) 05716978.1	29.11.2006	(21) 05735417.7	16.11.2006
(87) WO 2005/106060	(51) C22C 38/00	(87) WO 2005/106582	(51) G03C 1/73	(87) WO 2005/107116	(51) H04J 3/24
(86) JP 2005/007352	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013808	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012602	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05730585.6	10.11.2006	(21) 05737030.6	29.11.2006	(21) 05737550.3	17.11.2006
(87) WO 2005/106097	(51) D06F 33/02	(87) WO 2005/106613	(51) G05F 1/563	(87) WO 2005/107190	(51) H04L 12/56
(86) KR 2005/001270	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013331	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012677	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05740760.3	05.12.2006	(21) 05736526.4	23.11.2006	(21) 05738529.6	15.11.2006
(87) WO 2005/106277	(51) F16D 41/10	(87) WO 2005/106642	(51) G06F 7/00	(87) WO 2005/107223	(51) H04M 1/64
(86) AT 2005/000149	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/012214	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/009924	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735218.9	01.12.2006	(21) 05732889.0	15.11.2006	(21) 05731540.0	15.11.2006
(87) WO 2005/106289	(51) F16H 45/02	(87) WO 2005/106665	(51) G06F 9/46	(87) WO 2005/107244	(51) H04N 5/445
(86) FR 2005/050266	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014023	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IB 2005/051320	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05747059.3	22.11.2006	(21) 05742176.0	28.11.2006	(21) 05718787.4	30.11.2006
(87) WO 2005/106381	(51) G01B 7/06	(87) WO 2005/106666	(51) G06F 9/54	(87) WO 2005/107271	(51) H04N 9/31
(86) EP 2005/004523	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/050698	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013396	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05735756.8	01.12.2006	(21) 05708036.8	30.11.2006	(21) 05744090.1	24.11.2006
(87) WO 2005/106385	(51) G01B 11/00	(87) WO 2005/106693	(51) G06F 15/173	(87) WO 2005/107296	(51) H04Q 7/28
(86) JP 2005/007481	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011982	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011899	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05734579.5	28.11.2006	(21) 05745067.8	15.11.2006	(21) 05735560.4	20.11.2006
(87) WO 2005/106403	(51) G01F 23/20	(87) WO 2005/106757	(51) G06F 19/00	(87) WO 2005/107312	(51) H04Q 7/38
(86) US 2005/013662	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001615	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/010638	(87) 2005/45 10.11.2005
(21) 05737857.2	22.11.2006	(21) 05738224.4	29.11.2006	(21) 05730692.0	15.11.2006
(87) WO 2005/106409	(51) G01J 3/10	(87) WO 2005/106794	(51) G06T 7/00	(87) WO 2005/107488	(51) A23C 19/076
(86) IB 2005/051401	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013525	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/002060	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05731764.6	01.12.2006	(21) 05738575.9	24.11.2006	(21) 05715579.8	29.11.2006
(87) WO 2005/106417	(51) G01L 19/04	(87) WO 2005/106799	(51) G06T 15/20	(87) WO 2005/107505	(51) A41D 5/00
(86) US 2004/039302	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013918	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/033972	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 04817875.0	17.11.2006	(21) 05738562.7	24.11.2006	(21) 04795171.0	27.11.2006
(87) WO 2005/106443	(51) G01N 27/12	(87) WO 2005/106839	(51) G10H 1/00	(87) WO 2005/107511	(51) A44B 19/26
(86) EP 2005/001590	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) JP 2005/007252	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/028777	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05715361.1	01.12.2006	(21) 05730626.8	01.12.2006	(21) 04809670.8	22.11.2006
(87) WO 2005/106447	(51) G01N 27/447	(87) WO 2005/106843	(51) G10L 11/00	(87) WO 2005/107685	(51)
(86) EP 2005/004600	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) GB 2005/001637	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/010642	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738204.6	29.11.2006	(21) 05747003.1	01.12.2006	(21) 04749818.3	08.11.2006
(87) WO 2005/106462	(51) G01N 33/44	(87) WO 2005/106891	(51) G11C 11/56	(87) WO 2005/107704	(51) A61K 9/00
(86) US 2005/014214	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/004552	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/013179	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738444.8	28.11.2006	(21) 05713465.2	17.11.2006	(21) 05737378.9	28.11.2006
(87) WO 2005/106468	(51) G01N 33/497	(87) WO 2005/106900	(51) H01C 13/00	(87) WO 2005/107716	(51) A61K 9/20
(86) US 2005/012551	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014074	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) IN 2005/000093	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05737404.3	17.11.2006	(21) 05739930.5	23.11.2006	(21) 05767853.4	26.10.2006
(87) WO 2005/106492	(51) G01N 33/68	(87) WO 2005/106918	(51) H01J 40/14	(87) WO 2005/107792	(51) A61K 38/17
(86) EP 2005/004105	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2004/010545	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/011242	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05741176.1	01.12.2006	(21) 04749787.0	03.11.2006	(21) 05767319.6	03.11.2006
(87) WO 2005/106500	(51) G01N 35/02	(87) WO 2005/107043	(51) H02K 5/167	(87) WO 2005/107931	(51) B01F 11/00
(86) EP 2005/004522	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) US 2005/014599	(87) 2005/45 10.11.2005	(86) EP 2005/004737	(87) 2005/46 17.11.2005
(21) 05738116.2	28.11.2006	(21) 05743462.3	28.11.2006	(21) 05736802.9	04.12.2006

(87) WO 2005/108033	(51) B27K 5/00	(87) WO 2005/109953	(51) H04S 3/00	(87) WO 2005/111790	(51) G06F 7/00
(86) NL 2005/000341	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/015291	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/008343	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05742391.5	07.12.2006	(21) 05746337.4	30.11.2006	(21) 05728126.3	01.12.2006
(87) WO 2005/108194	(51) B62D 53/12	(87) WO 2005/110363	(51) A61K 9/00	(87) WO 2005/111795	(51) G06F 9/42
(86) EP 2005/004487	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013181	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) FR 2004/000914	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05735105.8	05.12.2006	(21) 05778335.9	21.11.2006	(21) 04742497.3	15.11.2006
(87) WO 2005/108234	(51) B65D 51/18	(87) WO 2005/110470	(51) A61K 39/00	(87) WO 2005/111832	(51)
(86) US 2005/013163	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012931	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) FR 2004/001021	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05736424.2	24.11.2006	(21) 05776519.0	17.11.2006	(21) 04742588.9	28.11.2006
(87) WO 2005/108487	(51) C08L 63/00	(87) WO 2005/110682	(51) B25B 13/50	(87) WO 2005/111833	(51) G06F 15/02
(86) US 2005/012264	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014331	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/014419	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05735640.4	23.11.2006	(21) 05738607.0	30.11.2006	(21) 05740236.4	01.12.2006
(87) WO 2005/108802	(51) F16B 7/20	(87) WO 2005/110982	(51) C01D 1/00	(87) WO 2005/112309	(51) H04B 10/158
(86) US 2005/006436	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011896	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2004/011785	(87) 2005/47 24.11.2005
(21) 05724059.0	23.11.2006	(21) 05778046.2	08.11.2006	(21) 04821992.7	16.11.2006
(87) WO 2005/108823	(51) F16H 7/08	(87) WO 2005/111027	(51) C07D 405/06	(87) WO 2005/112890	(51) A61K 9/127
(86) EP 2005/000183	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) FR 2005/000396	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) KR 2005/001110	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05706862.9	17.11.2006	(21) 05730833.0	14.11.2006	(21) 05764853.7	22.11.2006
(87) WO 2005/108910	(51) G01B 5/14	(87) WO 2005/111091	(51) C08F 6/02	(87) WO 2005/112922	(51) A61K 31/416
(86) US 2005/010794	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014551	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/014131	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05731299.3	28.11.2006	(21) 05738660.9	01.12.2006	(21) 05779959.5	23.11.2006
(87) WO 2005/108911	(51) G01B 5/213	(87) WO 2005/111219	(51) C12N 15/85	(87) WO 2005/113318	(51) B62D 3/12
(86) US 2005/013190	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/012010	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/005373	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05738797.9	24.11.2006	(21) 04750313.1	17.11.2006	(21) 05746416.6	23.12.2006
(87) WO 2005/108916	(51) G01B 11/00	(87) WO 2005/111578	(51) G01N 21/01	(87) WO 2005/113398	(51) B65H 54/58
(86) EP 2005/004062	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014123	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) BE 2005/000051	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05732258.8	05.12.2006	(21) 05756584.8	01.12.2006	(21) 05737799.6	24.11.2006
(87) WO 2005/108918	(51) G01B 11/24	(87) WO 2005/111579	(51) G01N 21/01	(87) WO 2005/113564	(51) C07F 7/02
(86) US 2005/009612	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/014124	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) KR 2005/001127	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05730511.2	29.11.2006	(21) 05756256.3	01.12.2006	(21) 05764852.9	21.11.2006
(87) WO 2005/108924	(51) G01C 19/32	(87) WO 2005/111617	(51) G01N 33/543	(87) WO 2005/113584	(51) C07K 14/315
(86) US 2005/015014	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011053	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2004/013281	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05758091.2	30.11.2006	(21) 05741386.6	01.12.2006	(21) 04822032.1	30.11.2006
(87) WO 2005/108948	(51) G01M 15/00	(87) WO 2005/111640	(51) G01R 31/3187	(87) WO 2005/113882	(51) D06F 57/08
(86) US 2005/014077	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012732	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2004/004217	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05739867.9	24.11.2006	(21) 05735468.0	01.12.2006	(21) 04728538.2	22.11.2006
(87) WO 2005/109065	(51) G02B 7/02	(87) WO 2005/111657	(51) G01V 1/02	(87) WO 2005/114153	(51) G01N 21/88
(86) US 2005/011953	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2004/019184	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2004/012480	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05732687.8	23.11.2006	(21) 04755379.7	05.12.2006	(21) 04822013.1	22.11.2006
(87) WO 2005/109118	(51) G04B 19/08	(87) WO 2005/111665	(51) G02B 1/10	(87) WO 2005/114217	(51) G01N 33/68
(86) EP 2005/003500	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/012813	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/013494	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05730831.4	09.11.2006	(21) 05755567.4	05.12.2006	(21) 05778991.9	21.11.2006
(87) WO 2005/109145	(51) G06F 1/00	(87) WO 2005/111666	(51) G02B 1/10	(87) WO 2005/114863	(51) H04B 7/00
(86) EP 2004/052756	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013456	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/004408	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 04821953.9	01.12.2006	(21) 05737773.1	05.12.2006	(21) 05732751.2	23.11.2006
(87) WO 2005/109177	(51) G06F 7/00	(87) WO 2005/111667	(51) G02B 1/10	(87) WO 2005/114864	(51) H04B 7/00
(86) US 2005/012606	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013457	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) EP 2005/004409	(87) 2005/48 01.12.2005
(21) 05733453.4	28.11.2006	(21) 05755477.6	05.12.2006	(21) 05743022.5	23.11.2006
(87) WO 2005/109250	(51) G06F 17/30	(87) WO 2005/111678	(51)	(87) WO 2005/115338	(51) A61K 9/14
(86) US 2005/015585	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/011666	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/013361	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05746367.1	05.12.2006	(21) 05734979.7	01.12.2006	(21) 05780029.4	20.11.2006
(87) WO 2005/109352	(51) G07D 7/12	(87) WO 2005/111738	(51) G03G 15/20	(87) WO 2005/115394	(51) A61K 31/497
(86) EP 2005/002329	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013468	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/013450	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05707714.1	01.12.2006	(21) 05744502.5	01.12.2006	(21) 05780033.6	21.11.2006
(87) WO 2005/109369	(51) G08G 1/052	(87) WO 2005/111762	(51) G06F 1/10	(87) WO 2005/115482	(51) A61K 49/00
(86) US 2004/010451	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013022	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/013444	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 04749760.7	07.11.2006	(21) 05734252.9	01.12.2006	(21) 05780031.0	23.11.2006
(87) WO 2005/109508	(51) H01L 27/105	(87) WO 2005/111782	(51) G06F 7/00	(87) WO 2005/115531	(51) A61N 1/05
(86) JP 2004/006115	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013506	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/009980	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 04735326.3	29.11.2006	(21) 05736834.2	30.11.2006	(21) 05780015.3	25.10.2006
(87) WO 2005/109804	(51) H04L 12/66	(87) WO 2005/111784	(51) G06F 7/00	(87) WO 2005/116070	(51) C07K 14/705
(86) US 2005/007964	(87) 2005/46 17.11.2005	(86) US 2005/013589	(87) 2005/47 24.11.2005	(86) US 2005/014199	(87) 2005/49 08.12.2005
(21) 05725251.2	24.11.2006	(21) 05737510.7	30.11.2006	(21) 05779176.6	29.11.2006

(87) WO 2005/116232	(51) C12P 19/38	(87) WO 2006/052276	(51) A61K 8/00	(21) 04761502.6	(11) 1 786 923*
(86) ES 2005/000166	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/012467	(87) 2006/20 18.05.2006	(87) WO 2006/026837	
(21) 05729486.0	03.11.2006	(21) 05851164.3	16.11.2006	(21) 04761819.4	(11) 1 786 815*
(87) WO 2005/117170	(51) H01M 4/60	(87) WO 2006/065265	(51) A21B 1/00	(87) WO 2005/023809	
(86) US 2005/008056	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/012706	(87) 2006/25 22.06.2006	(21) 04761820.2	(11) 1 786 816*
(21) 05780012.0	10.10.2006	(21) 05851166.8	14.11.2006	(87) WO 2005/023810	
(87) WO 2005/117472	(51) H04Q 7/24	(87) WO 2006/071247	(51) C12Q 1/68	(21) 04761898.8	(11) 1 786 959*
(86) KR 2005/001096	(87) 2005/49 08.12.2005	(86) US 2005/010834	(87) 2006/27 06.07.2006	(87) WO 2006/026869	
(21) 05764775.2	18.11.2006	(21) 05856587.0	31.10.2006	(21) 04762427.5	(11) 1 787 326*
(87) WO 2005/118020	(51) A61L 33/00	(87) WO 2006/073433	(51) C02F 1/52	(87) WO 2006/007803	
(86) US 2005/013417	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/013689	(87) 2006/28 13.07.2006	(21) 04764357.2	(11) 1 787 449*
(21) 05778160.1	22.11.2006	(21) 05856632.4	15.11.2006	(87) WO 2006/021223	
(87) WO 2005/118469	(51) C01B 21/00	(87) WO 2006/073438	(51)	(21) 04764605.4	(11) 1 787 470*
(86) US 2005/008057	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/013933	(87) 2006/28 13.07.2006	(87) WO 2006/024309	
(21) 05804750.7	10.10.2006	(21) 05856639.9	24.11.2006	(21) 04764895.1	(11) 1 787 445*
(87) WO 2005/118746	(51) C09K 21/02	(87) WO 2006/073454	(51)	(87) WO 2006/027004	
(86) US 2005/009842	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/014782	(87) 2006/28 13.07.2006	(21) 04764937.1	(11) 1 787 424*
(21) 05804754.9	24.10.2006	(21) 05856670.4	29.11.2006	(87) WO 2006/027006	
(87) WO 2005/119930	(51) H04B 3/34	(87) WO 2006/075994	(51)	(21) 04765029.6	(11) 1 786 547*
(86) US 2005/011942	(87) 2005/50 15.12.2005	(86) US 2005/011443	(87) 2006/29 20.07.2006	(87) WO 2006/027009	
(21) 05804759.8	14.11.2006	(21) 05856593.8	07.11.2006	(21) 04765034.6	(11) 1 787 436*
(87) WO 2005/120187	(51)	(87) WO 2006/076017	(51)	(87) WO 2006/027010	
(86) US 2005/001427	(87) 2005/51 22.12.2005	(86) US 2005/015027	(87) 2006/29 20.07.2006	(21) 04766402.4	(11) 1 786 727*
(21) 05791177.8	17.08.2006	(21) 05856678.7	01.12.2006	(87) WO 2006/012921	
(87) WO 2006/001575	(51) A47J 37/06	(87) WO 2006/078267	(51)	(21) 04766898.3	(11) 1 788 664
(86) KR 2005/000777	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/011454	(87) 2006/30 27.07.2006	(87) WO 2006/030034	
(21) 05789717.5	20.10.2006	(21) 05856594.6	10.11.2006	(21) 04767036.9	(11) 1 787 463*
(87) WO 2006/001579	(51) A61H 33/06	(87) WO 2006/083259	(51) B64C 27/00	(87) WO 2006/027405	
(86) KR 2005/000818	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/014000	(87) 2006/32 10.08.2006	(21) 04767039.3	(11) 1 787 106*
(21) 05789743.1	24.10.2006	(21) 05856642.3	28.11.2006	(87) WO 2006/027406	
(87) WO 2006/001581	(51) B41M 5/00	(87) WO 2006/118558	(51) G06F 17/30	(21) 04767143.3	(11) 1 787 035*
(86) KR 2005/000820	(87) 2006/01 05.01.2006	(86) US 2005/012550	(87) 2006/45 09.11.2006	(87) WO 2005/021983	
(21) 05789746.4	24.10.2006	(21) 05731466.8	15.11.2006	(21) 04767718.2	(11) 1 786 835*
(87) WO 2006/004248	(51) B01J 23/06	I.3			
(86) KR 2005/000698	(87) 2006/02 12.01.2006	• Europäische Patentanmeldungen und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Anmeldenummern			
(21) 05789783.7	12.10.2006	• European patent applications and international applications which have entered the European phase, arranged by application number			
(87) WO 2006/004257	(51) H04L 7/00	• Demandes de brevet européen et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les numéros des demandes			
(86) KR 2005/000855	(87) 2006/02 12.01.2006	(21) 04712429.2	(11) 1 787 199*	(21) 04768456.8	(11) 1 787 055*
(21) 05789792.8	14.11.2006	(87) WO 2005/081735		(87) WO 2006/027535	
(87) WO 2006/004582	(51) A61K 31/22	(21) 04739048.9	(11) 1 786 606*	(21) 04769295.9	(11) 1 787 457*
(86) US 2005/012018	(87) 2006/02 12.01.2006	(87) WO 2006/007858		(87) WO 2006/027636	
(21) 05776403.7	14.11.2006	(21) 04744096.1	(11) 1 786 749*	(21) 04769307.2	(11) 1 786 964*
(87) WO 2006/010874	(51) E21B 37/00	(87) WO 2006/016197		(87) WO 2006/027637	
(86) GB 2005/001003	(87) 2006/05 02.02.2006	(21) 04748238.5	(11) 1 788 159	(21) 04770705.4	(11) 1 786 765*
(21) 05801619.7	20.10.2006	(87) WO 2006/013628		(87) WO 2006/027790	
(87) WO 2006/011921	(51) C02F 1/44	(21) 04748560.2	(11) 1 788 243	(21) 04770780.7	(11) 1 786 581*
(86) US 2005/007958	(87) 2006/05 02.02.2006	(87) WO 2006/001686		(87) WO 2006/027804	
(21) 05799926.0	11.10.2006	(21) 04749211.1	(11) 1 786 531*	(21) 04771460.5	(11) 1 787 986
(87) WO 2006/016892	(51) C22B 60/02	(87) WO 2005/123206		(87) WO 2006/016399	
(86) US 2005/003534	(87) 2006/07 16.02.2006	(21) 04749242.6	(11) 1 787 332*	(21) 04772086.7	(11) 1 787 664
(21) 05804411.6	24.10.2006	(87) WO 2006/011851		(87) WO 2006/021992	
(87) WO 2006/022860	(51) H01L 39/24	(21) 04761227.0	(11) 1 787 065*	(21) 04772442.2	(11) 1 788 582
(86) US 2005/009561	(87) 2006/09 02.03.2006	(87) WO 2006/024066		(87) WO 2006/025089	
(21) 05805023.8	09.11.2006	(21) 04749560.2	(11) 1 788 243	(21) 04772444.8	(11) 1 788 796
(87) WO 2006/028497	(51) C07H 21/02	(87) WO 2006/001686		(87) WO 2006/025090	
(86) US 2005/005291	(87) 2006/11 16.03.2006	(21) 04749211.1	(11) 1 786 531*	(21) 04772458.8	(11) 1 788 426
(21) 05812294.6	21.09.2006	(87) WO 2005/123206		(87) WO 2006/025095	
(87) WO 2006/033666	(51) B01L 3/00	(21) 04749242.6	(11) 1 787 332*	(21) 04772478.6	(11) 1 788 578
(86) US 2005/009333	(87) 2006/13 30.03.2006	(87) WO 2006/011851		(87) WO 2006/025099	
(21) 05821184.8	24.10.2006	(21) 04761227.0	(11) 1 787 065*	(21) 04772891.0	(11) 1 787 163*
(87) WO 2006/049642	(51) H02K 13/00	(87) WO 2006/024066		(87) WO 2006/025116	
(86) US 2005/010074	(87) 2006/19 11.05.2006				
(21) 05730130.1	31.10.2006				

(21) 04772959.5 (87) WO 2006/027850	(11) 1 788 115	(21) 04798242.6 (87) WO 2006/042875	(11) 1 788 365	(21) 05025053.9 (21) 05025054.7	(11) 1 788 708 (11) 1 788 574
(21) 04772990.0 (87) WO 2006/030478	(11) 1 788 742	(21) 04799384.5 (87) WO 2006/013551	(11) 1 787 061*	(21) 05025057.0	(11) 1 788 751
(21) 04773046.0 (87) WO 2006/022034	(11) 1 787 896	(21) 04803105.8 (87) WO 2006/027024	(11) 1 786 658*	(21) 05025068.7	(11) 1 788 022
(21) 04773250.8 (87) WO 2006/027856	(11) 1 787 975	(21) 04803596.8 (87) WO 2005/058484	(11) 1 786 558*	(21) 05025070.3	(11) 1 788 232
(21) 04774808.2 (87) WO 2006/028361	(11) 1 787 643	(21) 04804642.9 (87) WO 2005/054713	(11) 1 787 045*	(21) 05025081.0	(11) 1 788 355
(21) 04775388.4 (87) WO 2006/028409	(11) 1 787 437*	(21) 04806435.6 (87) WO 2006/011002	(11) 1 786 692*	(21) 05025086.9	(11) 1 787 738
(21) 04775415.5 (87) WO 2006/028411	(11) 1 787 425*	(21) 04808157.4 (87) WO 2006/027859	(11) 1 787 795	(21) 05025088.5	(11) 1 787 962
(21) 04775611.9 (87) WO 2006/028415	(11) 1 786 829*	(21) 04810745.2 (87) WO 2006/028473	(11) 1 787 073*	(21) 05025089.3	(11) 1 787 762
(21) 04776155.6 (87) WO 2005/120073	(11) 1 787 472*	(21) 04811105.8 (87) WO 2006/028475	(11) 1 786 356*	(21) 05025101.6	(11) 1 788 626
(21) 04778966.4 (87) WO 2006/022621	(11) 1 786 657*	(21) 04813985.1 (87) WO 2006/028480	(11) 1 786 911*	(21) 05025108.1	(11) 1 788 132
(21) 04780539.5 (87) WO 2006/022697	(11) 1 786 297*	(21) 04816649.0 (87) WO 2006/016377	(11) 1 787 304*	(21) 05025117.2	(11) 1 787 883
(21) 04781055.1 (87) WO 2006/022712	(11) 1 786 933*	(21) 04816812.4 (87) WO 2006/022723	(11) 1 786 278*	(21) 05025120.6	(11) 1 788 590
(21) 04781059.3 (87) WO 2006/022713	(11) 1 787 279*	(21) 04817631.7 (87) WO 2005/076692	(11) 1 787 059*	(21) 05025131.3	(11) 1 787 995
(21) 04781876.0 (87) WO 2006/022735	(11) 1 787 004*	(21) 04817667.1 (87) WO 2006/038827	(11) 1 788 101	(21) 05025133.9	(11) 1 787 607
(21) 04782226.7 (87) WO 2006/025819	(11) 1 787 466*	(21) 04822206.1 (87) WO 2006/008842	(11) 1 787 741	(21) 05025177.6	(11) 1 788 392
(21) 04782764.7 (87) WO 2006/028440	(11) 1 787 166*	(21) 04822669.0 (87) WO 2006/134410	(11) 1 787 334*	(21) 05025181.8	(11) 1 788 595
(21) 04783600.2 (87) WO 2006/031215	(11) 1 787 093*	(21) 05018386.2 (21) 05022324.7	(11) 1 788 521 (11) 1 787 649	(21) 05025182.6	(11) 1 787 627
(21) 04786144.8 (87) WO 2006/022664	(11) 1 786 831*	(21) 05023354.3 (21) 05023355.0	(11) 1 788 112 (11) 1 788 113	(21) 05025190.9	(11) 1 788 535
(21) 04786403.8 (87) WO 2006/018673	(11) 1 786 279*	(21) 05023814.6 (21) 05024463.1	(11) 1 787 714 (11) 1 787 512	(21) 05025195.8	(11) 1 788 167
(21) 04786696.7 (87) WO 2006/024245	(11) 1 787 058*	(21) 05024979.6 (21) 05024982.0	(11) 1 787 761 (11) 1 788 259	(21) 05025197.4	(11) 1 787 897
(21) 04786913.6 (87) WO 2006/027003	(11) 1 787 067*	(21) 05024984.6 (21) 05024985.3	(11) 1 787 568 (11) 1 787 569	(21) 05025201.4	(11) 1 788 065
(21) 04787740.2 (87) WO 2006/027834	(11) 1 788 828	(21) 05024988.7 (21) 05024989.5	(11) 1 787 687 (11) 1 787 633	(21) 05025207.1	(11) 1 788 472
(21) 04787808.7 (87) WO 2006/027838	(11) 1 788 710	(21) 05024990.3 (21) 05025001.8	(11) 1 787 634 (11) 1 787 957	(21) 05025208.9	(11) 1 788 335
(21) 04787850.9 (87) WO 2006/027845	(11) 1 788 359	(21) 05025002.6 (21) 05025008.3	(11) 1 787 958 (11) 1 788 131	(21) 05025209.7	(11) 1 787 715
(21) 04789557.8 (87) WO 2005/043495	(11) 1 787 274*	(21) 05025014.1 (21) 05025018.2	(11) 1 787 581 (11) 1 787 550	(21) 05025215.4	(11) 1 788 026
(21) 04793639.8 (87) WO 2005/035420	(11) 1 787 937	(21) 05025021.6 (21) 05025022.4	(11) 1 787 570 (11) 1 787 659	(21) 05025216.2	(11) 1 788 027
(21) 04794540.7 (87) WO 2006/022760	(11) 1 786 690*	(21) 05025048.9	(11) 1 788 255	(21) 05025221.2	(11) 1 788 670
(21) 04797071.0 (87) WO 2006/010194	(11) 1 786 269*			(21) 05025222.0	(11) 1 787 757
(21) 04798068.5 (87) WO 2006/015622	(11) 1 786 442*			(21) 05025228.7	(11) 1 787 917
				(21) 05025230.3	(11) 1 788 748
				(21) 05025245.1	(11) 1 788 191
				(21) 05025246.9	(11) 1 788 473
				(21) 05025247.7	(11) 1 788 320
				(21) 05025264.2	(11) 1 787 916
				(21) 05025291.5	(11) 1 787 603
				(21) 05025292.3	(11) 1 788 827
				(21) 05025297.2	(11) 1 788 306
				(21) 05025302.0	(11) 1 788 230
				(21) 05025311.1	(11) 1 787 522
				(21) 05025313.7	(11) 1 787 913
				(21) 05025323.6	(11) 1 787 861
				(21) 05025324.4	(11) 1 787 591
				(21) 05025326.9	(11) 1 788 629
				(21) 05025328.5	(11) 1 788 622
				(21) 05025329.3	(11) 1 788 623

(21) 05025340.0	(11) 1 788 587	(21) 05110886.8	(11) 1 787 712	(21) 05292430.5	(11) 1 787 878
(21) 05025351.7	(11) 1 788 498	(21) 05110892.6	(11) 1 788 215	(21) 05292435.4	(11) 1 788 548
(21) 05025352.5	(11) 1 788 499	(21) 05110893.4	(11) 1 788 062	(21) 05292436.2	(11) 1 788 519
(21) 05025357.4	(11) 1 788 462	(21) 05110894.2	(11) 1 788 169	(21) 05292442.0	(11) 1 788 772
(21) 05025359.0	(11) 1 788 197	(21) 05110901.5	(11) 1 787 768	(21) 05292447.9	(11) 1 788 749
(21) 05025360.8	(11) 1 787 967	(21) 05110915.5	(11) 1 788 450	(21) 05292448.7	(11) 1 788 783
(21) 05025369.9	(11) 1 788 354	(21) 05110916.3	(11) 1 788 441	(21) 05292450.3	(11) 1 787 645
(21) 05025414.3	(11) 1 788 104	(21) 05110917.1	(11) 1 788 442	(21) 05292459.4	(11) 1 788 728
(21) 05025415.0	(11) 1 788 128	(21) 05110918.9	(11) 1 788 443	(21) 05292461.0	(11) 1 787 886
(21) 05025417.6	(11) 1 788 647	(21) 05110919.7	(11) 1 788 444	(21) 05292463.6	(11) 1 788 722
(21) 05025431.7	(11) 1 787 660	(21) 05110926.2	(11) 1 788 431	(21) 05292464.4	(11) 1 788 493
(21) 05025433.3	(11) 1 788 175	(21) 05110938.7	(11) 1 788 224	(21) 05292477.6	(11) 1 788 752
(21) 05025436.6	(11) 1 788 178	(21) 05110939.5	(11) 1 788 202	(21) 05292478.4	(11) 1 788 773
(21) 05025445.7	(11) 1 788 272	(21) 05110940.3	(11) 1 788 203	(21) 05292479.2	(11) 1 788 774
(21) 05025448.1	(11) 1 787 641	(21) 05110947.8	(11) 1 788 790	(21) 05292480.0	(11) 1 788 733
(21) 05025463.0	(11) 1 788 080	(21) 05110948.6	(11) 1 788 771	(21) 05292481.8	(11) 1 788 734
(21) 05025486.1	(11) 1 788 808	(21) 05110951.0	(11) 1 788 429	(21) 05292482.6	(11) 1 788 729
(21) 05026203.9	(11) 1 787 904	(21) 05110953.6	(11) 1 788 389	(21) 05292483.4	(11) 1 788 730
(21) 05026856.4	(11) 1 788 566	(21) 05110961.9	(11) 1 788 434	(21) 05292484.2	(11) 1 788 731
(21) 05027013.1	(11) 1 787 560	(21) 05110963.5	(11) 1 788 285	(21) 05300929.6	(11) 1 788 565
(21) 05027219.4	(11) 1 787 561	(21) 05110966.8	(11) 1 788 430	(21) 05300932.0	(11) 1 788 357
(21) 05028101.3	(11) 1 787 698	(21) 05110968.4	(11) 1 787 538	(21) 05300933.8	(11) 1 788 810
(21) 05028102.1	(11) 1 787 699	(21) 05110971.8	(11) 1 788 445	(21) 05300937.9	(11) 1 787 952
(21) 05028103.9	(11) 1 787 700	(21) 05110984.1	(11) 1 787 549	(21) 05300940.3	(11) 1 788 775
(21) 05077559.2	(11) 1 787 658	(21) 05110988.2	(11) 1 787 832	(21) 05300943.7	(11) 1 788 497
(21) 05077567.5	(11) 1 787 516	(21) 05111012.0	(11) 1 788 448	(21) 05300944.5	(11) 1 788 833
(21) 05077614.5	(11) 1 787 900	(21) 05111014.6	(11) 1 788 449	(21) 05300946.0	(11) 1 788 855
(21) 05077635.0	(11) 1 788 342	(21) 05111025.2	(11) 1 788 435	(21) 05356199.9	(11) 1 787 585
(21) 05077636.8	(11) 1 787 790	(21) 05111029.4	(11) 1 787 663	(21) 05356203.9	(11) 1 787 981
(21) 05077638.4	(11) 1 787 823	(21) 05111031.0	(11) 1 788 225	(21) 05360046.6	(11) 1 788 682
(21) 05090312.9	(11) 1 787 803	(21) 05111033.6	(11) 1 787 856	(21) 05380254.2	(11) 1 788 360
(21) 05108793.0	(11) 1 787 608	(21) 05111034.4	(11) 1 787 855	(21) 05384031.0	(11) 1 787 679
(21) 05109671.7	(11) 1 787 609	(21) 05111036.9	(11) 1 788 333	(21) 05388102.5	(11) 1 788 204
(21) 05110726.6	(11) 1 788 560	(21) 05111046.8	(11) 1 788 505	(21) 05405640.3	(11) 1 787 604
(21) 05110794.4	(11) 1 788 492	(21) 05111047.6	(11) 1 788 853	(21) 05405641.1	(11) 1 788 376
(21) 05110813.2	(11) 1 787 945	(21) 05111099.7	(11) 1 787 871	(21) 05405643.7	(11) 1 787 799
(21) 05110821.5	(11) 1 788 133	(21) 05111790.1	(11) 1 788 036	(21) 05405644.5	(11) 1 787 800
(21) 05110826.4	(11) 1 788 504	(21) 05257076.9	(11) 1 788 737	(21) 05405650.2	(11) 1 787 853
(21) 05110828.0	(11) 1 788 634	(21) 05257112.2	(11) 1 787 780	(21) 05405651.0	(11) 1 788 509
(21) 05110836.3	(11) 1 788 770	(21) 05257141.1	(11) 1 788 023	(21) 05405652.8	(11) 1 788 299
(21) 05110842.1	(11) 1 787 989	(21) 05257146.0	(11) 1 788 762	(21) 05405653.6	(11) 1 787 797
(21) 05110843.9	(11) 1 788 226	(21) 05257185.8	(11) 1 788 250	(21) 05425806.6	(11) 1 787 837
(21) 05110859.5	(11) 1 787 830	(21) 05257186.6	(11) 1 788 378	(21) 05425807.4	(11) 1 788 624
(21) 05110860.3	(11) 1 788 592	(21) 05257395.3	(11) 1 787 558	(21) 05425808.2	(11) 1 788 294
(21) 05110863.7	(11) 1 788 553	(21) 05257574.3	(11) 1 788 428	(21) 05425809.0	(11) 1 787 835
(21) 05110881.9	(11) 1 788 393	(21) 05270082.0	(11) 1 788 256	(21) 05425810.8	(11) 1 787 940

(21) 05425811.6	(11) 1 788 701	(21) 05717113.4	(11) 1 787 311*	(21) 05736490.3	(11) 1 787 640
(87) WO 2006/008197		(87) WO 2006/008197		(87) WO 2005/105045	
(21) 05425812.4	(11) 1 788 704	(21) 05717471.6	(11) 1 786 862*	(21) 05736741.9	(11) 1 787 772
(87) WO 2006/030075		(87) WO 2006/030075		(87) WO 2006/027870	
(21) 05425813.2	(11) 1 787 553	(21) 05722268.9	(11) 1 786 323*	(21) 05737259.1	(11) 1 788 800
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/109857	
(21) 05425814.0	(11) 1 788 575	(21) 05722834.8	(11) 1 786 326*	(21) 05738290.5	(11) 1 787 064*
(87) WO 2005/079247		(87) WO 2005/079247		(87) WO 2006/011704	
(21) 05425815.7	(11) 1 788 690	(21) 05723156.5	(11) 1 787 438*	(21) 05738322.6	(11) 1 787 180*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/025856		(87) WO 2005/104691	
(21) 05425816.5	(11) 1 788 765	(21) 05723544.2	(11) 1 786 311*	(21) 05738848.0	(11) 1 787 082*
(87) WO 2005/079247		(87) WO 2005/081955		(87) WO 2005/108905	
(21) 05425817.3	(11) 1 787 593	(21) 05723796.8	(11) 1 786 416*	(21) 05739218.5	(11) 1 787 536
(87) WO 2005/079247		(87) WO 2006/028500		(87) WO 2006/018919	
(21) 05425819.9	(11) 1 788 319	(21) 05724823.9	(11) 1 787 252*	(21) 05739328.2	(11) 1 787 530
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/086765		(87) WO 2005/110116	
(21) 05425820.7	(11) 1 788 517	(21) 05725492.2	(11) 1 786 992*	(21) 05739830.7	(11) 1 787 078*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/086977		(87) WO 2006/024899	
(21) 05425821.5	(11) 1 788 784	(21) 05725829.5	(11) 1 787 331*	(21) 05740388.3	(11) 1 788 348
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/089440		(87) WO 2006/031147	
(21) 05425822.3	(11) 1 787 890	(21) 05726552.2	(11) 1 786 542*	(21) 05740614.2	(11) 1 786 293*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/028322		(87) WO 2005/117652	
(21) 05425823.1	(11) 1 788 171	(21) 05727023.3	(11) 1 787 517	(21) 05740740.5	(11) 1 786 654*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/011266		(87) WO 2006/027032	
(21) 05425824.9	(11) 1 788 792	(21) 05728037.2	(11) 1 787 850	(21) 05741481.5	(11) 1 788 695
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/016438		(87) WO 2006/018923	
(21) 05425826.4	(11) 1 788 850	(21) 05728275.8	(11) 1 787 321*	(21) 05742133.1	(11) 1 787 175*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/062536		(87) WO 2005/106604	
(21) 05447251.9	(11) 1 787 985	(21) 05730232.5	(11) 1 786 833*	(21) 05742140.6	(11) 1 787 327*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/089505		(87) WO 2005/119782	
(21) 05447254.3	(11) 1 787 695	(21) 05732097.0	(11) 1 786 528*	(21) 05742712.2	(11) 1 786 713*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/096758		(87) WO 2006/027810	
(21) 05447256.8	(11) 1 787 599	(21) 05732459.2	(11) 1 786 763*	(21) 05743380.7	(11) 1 788 719
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2005/100306		(87) WO 2005/114860	
(21) 05447258.4	(11) 1 788 273	(21) 05732525.0	(11) 1 786 380*	(21) 05743430.0	(11) 1 786 436*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/028503		(87) WO 2005/107768	
(21) 05460032.5	(11) 1 787 721	(21) 05732746.2	(11) 1 787 455*	(21) 05744151.1	(11) 1 786 882*
(87) WO 2005/094678		(87) WO 2006/028514		(87) WO 2005/123870	
(21) 05702344.2	(11) 1 786 607*	(21) 05733068.0	(11) 1 787 080*	(21) 05744398.8	(11) 1 786 463*
(87) WO 2006/011006		(87) WO 2006/028511		(87) WO 2005/097184	
(21) 05703024.9	(11) 1 787 136*	(21) 05733271.0	(11) 1 786 675*	(21) 05744887.0	(11) 1 787 340*
(87) WO 2005/088325		(87) WO 2005/100161		(87) WO 2005/112151	
(21) 05703156.9	(11) 1 786 315*	(21) 05733378.3	(11) 1 786 720*	(21) 05745254.2	(11) 1 787 054*
(87) WO 2005/074361		(87) WO 2006/013405		(87) WO 2005/111489	
(21) 05705704.4	(11) 1 787 219*	(21) 05733554.9	(11) 1 786 981*	(21) 05746013.1	(11) 1 788 323
(87) WO 2005/069861		(87) WO 2005/088016		(87) WO 2006/011297	
(21) 05706954.4	(11) 1 786 938*	(21) 05734136.4	(11) 1 786 385*	(21) 05746303.6	(11) 1 787 330*
(87) WO 2005/118891		(87) WO 2006/029657		(87) WO 2005/112123	
(21) 05709025.0	(11) 1 787 329*	(21) 05734170.3	(11) 1 787 454*	(21) 05746673.2	(11) 1 787 258*
(87) WO 2005/093839		(87) WO 2006/028513		(87) WO 2005/111896	
(21) 05711863.0	(11) 1 786 492*	(21) 05734457.4	(11) 1 788 092	(21) 05747085.8	(11) 1 787 198*
(87) WO 2006/019395		(87) WO 2006/011273		(87) WO 2006/021835	
(21) 05711953.9	(11) 1 786 494*	(21) 05734958.1	(11) 1 786 619*	(21) 05747753.1	(11) 1 786 806*
(87) WO 2006/019397		(87) WO 2006/027809		(87) WO 2005/121131	
(21) 05712754.0	(11) 1 787 168*	(21) 05735226.2	(11) 1 786 985*	(21) 05748927.0	(11) 1 788 617
(87) WO 2006/019402		(87) WO 2006/028515		(87) WO 2005/122219	
(21) 05712945.4	(11) 1 786 588*	(21) 05736429.1	(11) 1 787 305*	(21) 05748933.8	(11) 1 787 918
(87) WO 2005/076953		(87) WO 2005/119715		(87) WO 2005/120978	
(21) 05713073.4	(11) 1 786 485*				
(87) WO 2005/077013					
(21) 05713400.9	(11) 1 786 747*				
(87) WO 2005/094418					
(21) 05714403.2	(11) 1 786 452*				
(87) WO 2005/087252					
(21) 05714601.1	(11) 1 786 300*				
(87) WO 2005/084501					
(21) 05714851.2	(11) 1 788 727				
(87) WO 2006/017962					
(21) 05716257.0	(11) 1 786 458*				
(87) WO 2005/089790					
(21) 05716444.4	(11) 1 787 041*				
(87) WO 2005/098260					

(21) 05749042.7 (87) WO 2005/123234	(11) 1 787 711	(21) 05754356.3 (87) WO 2006/022948	(11) 1 786 358*	(21) 05757088.9 (87) WO 2006/021134	(11) 1 788 539
(21) 05749097.1 (87) WO 2005/113604	(11) 1 786 827*	(21) 05754479.3 (87) WO 2006/012757	(11) 1 787 018*	(21) 05757093.9 (87) WO 2006/028534	(11) 1 787 356*
(21) 05749144.1 (87) WO 2005/117515	(11) 1 786 880*	(21) 05754621.0 (87) WO 2006/000881	(11) 1 786 618*	(21) 05757347.9 (87) WO 2006/007161	(11) 1 787 354*
(21) 05749314.0 (87) WO 2006/013129	(11) 1 786 731*	(21) 05754699.6 (87) WO 2006/006145	(11) 1 786 375*	(21) 05757667.0 (87) WO 2006/003445	(11) 1 787 374*
(21) 05749425.4 (87) WO 2006/016932	(11) 1 787 307*	(21) 05754885.1 (87) WO 2006/027646	(11) 1 787 139*	(21) 05757703.3 (87) WO 2005/122966	(11) 1 786 366*
(21) 05749587.1 (87) WO 2006/022935	(11) 1 786 426*	(21) 05754930.5 (87) WO 2006/001772	(11) 1 786 633*	(21) 05757770.2 (87) WO 2006/007847	(11) 1 786 689*
(21) 05749626.7 (87) WO 2006/026901	(11) 1 788 764	(21) 05754986.7 (87) WO 2006/019343	(11) 1 786 640*	(21) 05757808.0 (87) WO 2006/006469	(11) 1 788 637
(21) 05749647.3 (87) WO 2006/026848	(11) 1 786 662*	(21) 05755136.8 (87) WO 2006/000775	(11) 1 786 693*	(21) 05757996.3 (87) WO 2006/007845	(11) 1 787 377*
(21) 05749748.9 (87) WO 2005/112964	(11) 1 786 519*	(21) 05755316.6 (87) WO 2006/027037	(11) 1 786 984*	(21) 05758036.7 (87) WO 2005/122327	(11) 1 786 534*
(21) 05749893.3 (87) WO 2005/120162	(11) 1 787 050*	(21) 05755391.9 (87) WO 2005/118026	(11) 1 786 489*	(21) 05758146.4 (87) WO 2005/123159	(11) 1 786 495*
(21) 05750030.8 (87) WO 2006/000582	(11) 1 786 839*	(21) 05755421.4 (87) WO 2006/008624	(11) 1 786 676*	(21) 05758172.0 (87) WO 2006/011351	(11) 1 787 125*
(21) 05750758.4 (87) WO 2006/043742	(11) 1 787 483*	(21) 05755686.2 (87) WO 2006/001548	(11) 1 786 878*	(21) 05758261.1 (87) WO 2006/013696	(11) 1 788 264
(21) 05750909.3 (87) WO 2006/027034	(11) 1 787 029*	(21) 05755688.8 (87) WO 2006/011332	(11) 1 787 863	(21) 05758322.1 (87) WO 2006/006561	(11) 1 788 082
(21) 05751036.4 (87) WO 2006/008894	(11) 1 788 004	(21) 05755721.7 (87) WO 2006/022078	(11) 1 787 677	(21) 05758348.6 (87) WO 2006/006501	(11) 1 788 650
(21) 05751288.1 (87) WO 2006/025143	(11) 1 788 387	(21) 05755738.1 (87) WO 2006/022077	(11) 1 788 802	(21) 05758387.4 (87) WO 2006/011103	(11) 1 786 587*
(21) 05751359.0 (87) WO 2006/001250	(11) 1 787 807	(21) 05755895.9 (87) WO 2005/122889	(11) 1 786 322*	(21) 05758495.5 (87) WO 2006/002886	(11) 1 786 403*
(21) 05751395.4 (87) WO 2006/003807	(11) 1 788 627	(21) 05756073.2 (87) WO 2006/007260	(11) 1 786 537*	(21) 05758761.0 (87) WO 2006/022965	(11) 1 786 504*
(21) 05751400.2 (87) WO 2006/011313	(11) 1 787 328*	(21) 05756128.4 (87) WO 2006/005340	(11) 1 786 480*	(21) 05758905.3 (87) WO 2006/006166	(11) 1 786 834*
(21) 05751420.0 (87) WO 2005/123274	(11) 1 786 571*	(21) 05756200.1 (87) WO 2006/027033	(11) 1 786 624*	(21) 05758912.9 (87) WO 2006/006162	(11) 1 786 629*
(21) 05751426.7 (87) WO 2005/124409	(11) 1 788 414	(21) 05756243.1 (87) WO 2006/021813	(11) 1 787 140*	(21) 05758941.8 (87) WO 2006/005118	(11) 1 786 732*
(21) 05752203.9 (87) WO 2006/011128	(11) 1 786 316*	(21) 05756278.7 (87) WO 2006/008340	(11) 1 786 998*	(21) 05758944.2 (87) WO 2006/021946	(11) 1 786 645*
(21) 05753148.5 (87) WO 2006/000755	(11) 1 786 267*	(21) 05756651.5 (87) WO 2006/006922	(11) 1 787 187*	(21) 05758995.4 (87) WO 2006/027647	(11) 1 787 024*
(21) 05753328.3 (87) WO 2006/016452	(11) 1 787 815	(21) 05756674.7 (87) WO 2006/002491	(11) 1 786 924*	(21) 05759002.8 (87) WO 2006/005130	(11) 1 787 033*
(21) 05753364.8 (87) WO 2005/124907	(11) 1 788 651	(21) 05756680.4 (87) WO 2006/003152	(11) 1 786 548*	(21) 05759005.1 (87) WO 2006/005133	(11) 1 787 070*
(21) 05753515.5 (87) WO 2006/022073	(11) 1 788 402	(21) 05756827.1 (87) WO 2006/015910	(11) 1 787 204*	(21) 05759027.5 (87) WO 2006/008058	(11) 1 786 995*
(21) 05753916.5 (87) WO 2006/026870	(11) 1 787 174*	(21) 05756955.0 (87) WO 2006/008441	(11) 1 786 875*	(21) 05759101.8 (87) WO 2006/010881	(11) 1 786 568*
(21) 05754144.3 (87) WO 2006/018330	(11) 1 787 012*	(21) 05756979.0 (87) WO 2006/002485	(11) 1 787 499*	(21) 05759130.7 (87) WO 2006/018679	(11) 1 786 292*
(21) 05754225.0 (87) WO 2006/002814	(11) 1 786 841*	(21) 05757005.3 (87) WO 2005/122903	(11) 1 786 330*	(21) 05759354.3 (87) WO 2005/120737	(11) 1 786 575*
(21) 05754331.6 (87) WO 2006/024179	(11) 1 786 625*	(21) 05757085.5 (87) WO 2005/122717	(11) 1 787 218*	(21) 05759391.5 (87) WO 2006/007321	(11) 1 787 389*

(21) 05759427.7 (87) WO 2005/122987	(11) 1 786 373*	(21) 05760902.6 (87) WO 2006/003202	(11) 1 787 429*	(21) 05762141.9 (87) WO 2006/008511	(11) 1 786 260*
(21) 05759454.1 (87) WO 2006/009523	(11) 1 787 022*	(21) 05760993.5 (87) WO 2005/124742	(11) 1 787 292*	(21) 05762155.9 (87) WO 2006/010902	(11) 1 786 299*
(21) 05759545.6 (87) WO 2006/000091	(11) 1 787 414*	(21) 05761032.1 (87) WO 2006/007636	(11) 1 786 284*	(21) 05762293.8 (87) WO 2006/023036	(11) 1 786 353*
(21) 05759587.8 (87) WO 2006/013315	(11) 1 786 391*	(21) 05761102.2 (87) WO 2006/008260	(11) 1 786 775*	(21) 05762325.8 (87) WO 2006/002251	(11) 1 787 411*
(21) 05759590.2 (87) WO 2006/008457	(11) 1 787 016*	(21) 05761115.4 (87) WO 2007/012205	(11) 1 786 919*	(21) 05762365.4 (87) WO 2006/009988	(11) 1 786 748*
(21) 05759753.6 (87) WO 2006/005466	(11) 1 787 342*	(21) 05761128.7 (87) WO 2006/021467	(11) 1 787 092*	(21) 05762520.4 (87) WO 2006/010410	(11) 1 786 377*
(21) 05759757.7 (87) WO 2006/027041	(11) 1 786 565*	(21) 05761314.3 (87) WO 2006/008486	(11) 1 787 057*	(21) 05762533.7 (87) WO 2006/007407	(11) 1 786 847*
(21) 05759758.5 (87) WO 2006/008061	(11) 1 786 948*	(21) 05761338.2 (87) WO 2006/006168	(11) 1 786 379*	(21) 05762555.0 (87) WO 2006/012184	(11) 1 786 739*
(21) 05759799.9 (87) WO 2006/009428	(11) 1 786 276*	(21) 05761339.0 (87) WO 2006/013554	(11) 1 786 853*	(21) 05762581.6 (87) WO 2006/008627	(11) 1 786 271*
(21) 05759835.1 (87) WO 2006/014102	(11) 1 786 687*	(21) 05761340.8 (87) WO 2006/008536	(11) 1 786 718*	(21) 05762614.5 (87) WO 2006/027044	(11) 1 786 636*
(21) 05759886.4 (87) WO 2006/008480	(11) 1 786 717*	(21) 05761416.6 (87) WO 2006/004373	(11) 1 786 969*	(21) 05762628.5 (87) WO 2006/012286	(11) 1 786 973*
(21) 05759924.3 (87) WO 2006/015566	(11) 1 787 372*	(21) 05761446.3 (87) WO 2006/010900	(11) 1 786 594*	(21) 05762647.5 (87) WO 2005/121863	(11) 1 787 156*
(21) 05759951.6 (87) WO 2006/009055	(11) 1 788 680	(21) 05761453.9 (87) WO 2006/008605	(11) 1 787 476*	(21) 05762719.2 (87) WO 2006/002209	(11) 1 787 191*
(21) 05759992.0 (87) WO 2006/006173	(11) 1 787 281*	(21) 05761487.7 (87) WO 2006/073231	(11) 1 786 275*	(21) 05762746.5 (87) WO 2006/012055	(11) 1 787 353*
(21) 05760062.9 (87) WO 2006/022579	(11) 1 787 110*	(21) 05761501.5 (87) WO 2006/016969	(11) 1 787 324*	(21) 05762758.0 (87) WO 2006/012217	(11) 1 786 643*
(21) 05760115.5 (87) WO 2006/006677	(11) 1 788 371	(21) 05761540.3 (87) WO 2006/023016	(11) 1 787 491*	(21) 05762777.0 (87) WO 2006/002393	(11) 1 787 233*
(21) 05760126.2 (87) WO 2006/006638	(11) 1 788 078	(21) 05761554.4 (87) WO 2006/010890	(11) 1 786 669*	(21) 05762896.8 (87) WO 2006/010915	(11) 1 786 788*
(21) 05760136.1 (87) WO 2006/006688	(11) 1 788 584	(21) 05761676.5 (87) WO 2006/009456	(11) 1 786 730*	(21) 05762908.1 (87) WO 2006/023044	(11) 1 787 318*
(21) 05760167.6 (87) WO 2006/027893	(11) 1 788 384	(21) 05761713.6 (87) WO 2006/011437	(11) 1 788 266	(21) 05762921.4 (87) WO 2006/010756	(11) 1 786 805*
(21) 05760182.5 (87) WO 2006/006604	(11) 1 788 415	(21) 05761762.3 (87) WO 2006/015679	(11) 1 787 363*	(21) 05763082.4 (87) WO 2006/027040	(11) 1 787 325*
(21) 05760214.6 (87) WO 2006/022993	(11) 1 786 511*	(21) 05761772.2 (87) WO 2006/009467	(11) 1 786 318*	(21) 05763176.4 (87) WO 2006/025926	(11) 1 787 152*
(21) 05760221.1 (87) WO 2006/019475	(11) 1 786 688*	(21) 05761859.7 (87) WO 2006/022550	(11) 1 787 103*	(21) 05763274.7 (87) WO 2006/012223	(11) 1 786 653*
(21) 05760436.5 (87) WO 2006/011029	(11) 1 787 023*	(21) 05761895.1 (87) WO 2006/000107	(11) 1 787 111*	(21) 05763282.0 (87) WO 2006/011848	(11) 1 786 349*
(21) 05760569.3 (87) WO 2006/006191	(11) 1 787 485*	(21) 05761925.6 (87) WO 2006/023041	(11) 1 787 232*	(21) 05763306.7 (87) WO 2006/009731	(11) 1 786 456*
(21) 05760781.4 (87) WO 2006/024180	(11) 1 786 892*	(21) 05761972.8 (87) WO 2006/016955	(11) 1 787 335*	(21) 05763323.2 (87) WO 2006/011147	(11) 1 786 526*
(21) 05760790.5 (87) WO 2006/007853	(11) 1 787 126*	(21) 05761985.0 (87) WO 2006/027901	(11) 1 788 788	(21) 05763448.7 (87) WO 2006/008166	(11) 1 786 616*
(21) 05760800.2 (87) WO 2006/006046	(11) 1 786 562*	(21) 05762066.8 (87) WO 2006/006717	(11) 1 787 727	(21) 05763471.9 (87) WO 2006/007702	(11) 1 786 563*
(21) 05760820.0 (87) WO 2006/001047	(11) 1 786 579*	(21) 05762087.4 (87) WO 2006/008741	(11) 1 786 507*	(21) 05763798.5 (87) WO 2006/028536	(11) 1 786 890*
(21) 05760832.5 (87) WO 2006/008121	(11) 1 786 355*	(21) 05762122.9 (87) WO 2006/005268	(11) 1 787 653	(21) 05763861.1 (87) WO 2006/002426	(11) 1 786 285*

(21) 05763930.4 (87) WO 2006/011152	(11) 1 786 343*	(21) 05765750.4 (87) WO 2006/027896	(11) 1 788 511	(21) 05767148.9 (87) WO 2006/013830	(11) 1 788 658
(21) 05763936.1 (87) WO 2006/003168	(11) 1 786 698*	(21) 05765754.6 (87) WO 2006/027897	(11) 1 788 709	(21) 05767191.9 (87) WO 2006/027904	(11) 1 788 212
(21) 05764103.7 (87) WO 2006/024878	(11) 1 786 825*	(21) 05765782.7 (87) WO 2006/006692	(11) 1 788 079	(21) 05767194.3 (87) WO 2006/027911	(11) 1 788 145
(21) 05764111.0 (87) WO 2006/015390	(11) 1 786 306*	(21) 05765903.9 (87) WO 2006/004337	(11) 1 787 336*	(21) 05767226.3 (87) WO 2006/011542	(11) 1 788 063
(21) 05764190.4 (87) WO 2006/024070	(11) 1 787 113*	(21) 05766148.0 (87) WO 2006/009258	(11) 1 788 432	(21) 05767234.7 (87) WO 2006/013767	(11) 1 788 572
(21) 05764219.1 (87) WO 2006/010222	(11) 1 786 406*	(21) 05766252.0 (87) WO 2006/009132	(11) 1 787 959	(21) 05767254.5 (87) WO 2006/016489	(11) 1 788 618
(21) 05764227.4 (87) WO 2006/016999	(11) 1 786 896*	(21) 05766316.3 (87) WO 2006/018945	(11) 1 788 265	(21) 05767269.3 (87) WO 2006/016481	(11) 1 787 674
(21) 05764248.0 (87) WO 2006/013422	(11) 1 787 053*	(21) 05766321.3 (87) WO 2006/009206	(11) 1 788 649	(21) 05767298.2 (87) WO 2006/011606	(11) 1 788 438
(21) 05764259.7 (87) WO 2006/014331	(11) 1 786 613*	(21) 05766326.2 (87) WO 2006/009214	(11) 1 787 666	(21) 05767350.1 (87) WO 2006/009316	(11) 1 786 958*
(21) 05764328.0 (87) WO 2006/013555	(11) 1 787 286*	(21) 05766362.7 (87) WO 2006/009122	(11) 1 788 408	(21) 05767358.4 (87) WO 2006/009319	(11) 1 788 524
(21) 05764343.9 (87) WO 2006/016362	(11) 1 787 220*	(21) 05766375.9 (87) WO 2006/006702	(11) 1 787 720	(21) 05767383.2 (87) WO 2006/022109	(11) 1 788 586
(21) 05764354.6 (87) WO 2006/023072	(11) 1 787 153*	(21) 05766421.1 (87) WO 2006/002539	(11) 1 786 280*	(21) 05767394.9 (87) WO 2006/011522	(11) 1 788 640
(21) 05764389.2 (87) WO 2006/027059	(11) 1 786 389*	(21) 05766454.2 (87) WO 2006/009242	(11) 1 788 639	(21) 05767418.6 (87) WO 2006/011607	(11) 1 788 439
(21) 05764478.3 (87) WO 2006/017091	(11) 1 786 626*	(21) 05766499.7 (87) WO 2006/006730	(11) 1 788 694	(21) 05767426.9 (87) WO 2006/011605	(11) 1 787 966
(21) 05764480.9 (87) WO 2006/016146	(11) 1 786 898*	(21) 05766506.9 (87) WO 2006/011429	(11) 1 787 511	(21) 05767431.9 (87) WO 2006/011571	(11) 1 787 571
(21) 05764481.7 (87) WO 2006/027543	(11) 1 787 416*	(21) 05766557.2 (87) WO 2006/004708	(11) 1 786 798*	(21) 05767552.2 (87) WO 2006/013353	(11) 1 786 701*
(21) 05764595.4 (87) WO 2006/010120	(11) 1 787 234*	(21) 05766667.9 (87) WO 2006/010908	(11) 1 786 345*	(21) 05767557.1 (87) WO 2006/015749	(11) 1 786 935*
(21) 05764613.5 (87) WO 2006/023067	(11) 1 787 100*	(21) 05766681.0 (87) WO 2005/118376	(11) 1 786 659*	(21) 05767573.8 (87) WO 2006/010941	(11) 1 786 722*
(21) 05764616.8 (87) WO 2006/018831	(11) 1 787 415*	(21) 05766758.6 (87) WO 2006/008124	(11) 1 787 127*	(21) 05767602.5 (87) WO 2006/016115	(11) 1 786 441*
(21) 05765135.8 (87) WO 2006/025147	(11) 1 787 736	(21) 05766791.7 (87) WO 2006/009439	(11) 1 786 664*	(21) 05767646.2 (87) WO 2006/028605	(11) 1 786 630*
(21) 05765276.0 (87) WO 2006/004002	(11) 1 787 610	(21) 05766832.9 (87) WO 2006/005755	(11) 1 786 301*	(21) 05767651.2 (87) WO 2006/020394	(11) 1 787 308*
(21) 05765330.5 (87) WO 2006/004018	(11) 1 787 611	(21) 05766977.2 (87) WO 2006/018955	(11) 1 787 983	(21) 05767661.1 (87) WO 2006/009283	(11) 1 787 669
(21) 05765338.8 (87) WO 2006/004014	(11) 1 788 594	(21) 05766988.9 (87) WO 2006/013782	(11) 1 787 821	(21) 05767674.4 (87) WO 2006/025941	(11) 1 787 261*
(21) 05765413.9 (87) WO 2006/003922	(11) 1 788 558	(21) 05767065.5 (87) WO 2006/013824	(11) 1 788 072	(21) 05767847.6 (87) WO 2006/002435	(11) 1 786 524*
(21) 05765454.3 (87) WO 2006/020208	(11) 1 786 459*	(21) 05767114.1 (87) WO 2006/013820	(11) 1 788 806	(21) 05767852.6 (87) WO 2006/021743	(11) 1 786 767*
(21) 05765532.6 (87) WO 2006/006553	(11) 1 787 866	(21) 05767122.4 (87) WO 2006/013797	(11) 1 787 582	(21) 05767921.9 (87) WO 2006/024905	(11) 1 787 188*
(21) 05765551.6 (87) WO 2006/006479	(11) 1 787 951	(21) 05767125.7 (87) WO 2006/016491	(11) 1 787 673	(21) 05768036.5 (87) WO 2006/021012	(11) 1 786 966*
(21) 05765689.4 (87) WO 2006/006586	(11) 1 787 781	(21) 05767130.7 (87) WO 2006/011560	(11) 1 788 398	(21) 05768044.9 (87) WO 2006/013378	(11) 1 786 957*
(21) 05765749.6 (87) WO 2006/027895	(11) 1 788 659	(21) 05767139.8 (87) WO 2006/013834	(11) 1 788 325	(21) 05768082.9 (87) WO 2006/012832	(11) 1 786 639*

(21) 05768090.2 (87) WO 2006/027538	(11) 1 787 417*	(21) 05769150.3 (87) WO 2006/019326	(11) 1 787 366*	(21) 05770058.5 (87) WO 2006/015849	(11) 1 786 936*
(21) 05768232.0 (87) WO 2006/008162	(11) 1 786 453*	(21) 05769304.6 (87) WO 2006/016387	(11) 1 787 501*	(21) 05770099.9 (87) WO 2006/017112	(11) 1 787 214*
(21) 05768326.0 (87) WO 2006/013862	(11) 1 788 083	(21) 05769415.0 (87) WO 2006/019629	(11) 1 787 280*	(21) 05770257.3 (87) WO 2005/123976	(11) 1 786 943*
(21) 05768346.8 (87) WO 2006/025174	(11) 1 788 200	(21) 05769431.7 (87) WO 2006/027541	(11) 1 787 006*	(21) 05770270.6 (87) WO 2006/017124	(11) 1 786 421*
(21) 05768375.7 (87) WO 2006/025180	(11) 1 788 383	(21) 05769502.5 (87) WO 2006/008776	(11) 1 786 883*	(21) 05770271.4 (87) WO 2006/016566	(11) 1 788 236
(21) 05768432.6 (87) WO 2006/013921	(11) 1 788 081	(21) 05769510.8 (87) WO 2006/013606	(11) 1 786 603*	(21) 05770294.6 (87) WO 2006/019856	(11) 1 786 513*
(21) 05768440.9 (87) WO 2006/011655	(11) 1 787 955	(21) 05769522.3 (87) WO 2006/014455	(11) 1 787 500*	(21) 05770296.1 (87) WO 2006/018618	(11) 1 786 900*
(21) 05768464.9 (87) WO 2006/027914	(11) 1 788 091	(21) 05769530.6 (87) WO 2006/017128	(11) 1 786 327*	(21) 05770352.2 (87) WO 2006/016666	(11) 1 787 942
(21) 05768474.8 (87) WO 2006/018980	(11) 1 787 956	(21) 05769557.9 (87) WO 2006/017106	(11) 1 786 742*	(21) 05770378.7 (87) WO 2006/016652	(11) 1 788 829
(21) 05768515.8 (87) WO 2006/018975	(11) 1 788 229	(21) 05769559.5 (87) WO 2006/010025	(11) 1 786 515*	(21) 05770383.7 (87) WO 2006/025196	(11) 1 788 563
(21) 05768525.7 (87) WO 2006/011631	(11) 1 786 792*	(21) 05769575.1 (87) WO 2006/026941	(11) 1 787 164*	(21) 05770403.3 (87) WO 2006/022155	(11) 1 788 711
(21) 05768548.9 (87) WO 2006/013982	(11) 1 788 071	(21) 05769598.3 (87) WO 2006/019627	(11) 1 787 094*	(21) 05770407.4 (87) WO 2006/016697	(11) 1 787 122*
(21) 05768559.6 (87) WO 2006/021312	(11) 1 786 348*	(21) 05769600.7 (87) WO 2006/019659	(11) 1 786 407*	(21) 05770419.9 (87) WO 2006/016588	(11) 1 787 747
(21) 05768578.6 (87) WO 2006/018983	(11) 1 788 409	(21) 05769632.0 (87) WO 2006/015598	(11) 1 786 617*	(21) 05770444.7 (87) WO 2006/016576	(11) 1 787 521
(21) 05768582.8 (87) WO 2006/013947	(11) 1 788 040	(21) 05769643.7 (87) WO 2006/021478	(11) 1 786 846*	(21) 05770451.2 (87) WO 2006/016577	(11) 1 788 636
(21) 05768641.2 (87) WO 2006/022122	(11) 1 788 047	(21) 05769661.9 (87) WO 2006/016139	(11) 1 786 468*	(21) 05770514.7 (87) WO 2006/016568	(11) 1 788 035
(21) 05768643.8 (87) WO 2006/013859	(11) 1 788 084	(21) 05769686.6 (87) WO 2006/027053	(11) 1 786 679*	(21) 05770522.0 (87) WO 2006/016625	(11) 1 788 048
(21) 05768645.3 (87) WO 2006/013860	(11) 1 787 576	(21) 05769713.8 (87) WO 2006/012696	(11) 1 787 245*	(21) 05770524.6 (87) WO 2006/016627	(11) 1 788 652
(21) 05768664.4 (87) WO 2006/011670	(11) 1 787 991	(21) 05769745.0 (87) WO 2006/013213	(11) 1 787 222*	(21) 05770536.0 (87) WO 2006/019016	(11) 1 788 423
(21) 05768776.6 (87) WO 2006/022120	(11) 1 787 826	(21) 05769781.5 (87) WO 2006/010635	(11) 1 786 378*	(21) 05770551.9 (87) WO 2006/007731	(11) 1 786 259*
(21) 05768779.0 (87) WO 2006/013840	(11) 1 787 851	(21) 05769793.0 (87) WO 2006/018261	(11) 1 786 498*	(21) 05770558.4 (87) WO 2006/016628	(11) 1 788 653
(21) 05768788.1 (87) WO 2006/011646	(11) 1 788 088	(21) 05769854.0 (87) WO 2006/024581	(11) 1 787 223*	(21) 05770578.2 (87) WO 2006/010255	(11) 1 787 201*
(21) 05768832.7 (87) WO 2006/016525	(11) 1 786 925*	(21) 05769881.3 (87) WO 2006/012706	(11) 1 786 994*	(21) 05770601.2 (87) WO 2006/014024	(11) 1 787 657
(21) 05768865.7 (87) WO 2006/013961	(11) 1 788 189	(21) 05769886.2 (87) WO 2006/010365	(11) 1 787 001*	(21) 05770647.5 (87) WO 2006/016649	(11) 1 787 623
(21) 05768866.5 (87) WO 2006/016558	(11) 1 788 074	(21) 05769917.5 (87) WO 2006/012699	(11) 1 786 376*	(21) 05770651.7 (87) WO 2006/019043	(11) 1 788 073
(21) 05768926.7 (87) WO 2006/013933	(11) 1 788 422	(21) 05769937.3 (87) WO 2006/005756	(11) 1 786 302*	(21) 05770682.2 (87) WO 2006/019783	(11) 1 786 334*
(21) 05768927.5 (87) WO 2006/013934	(11) 1 787 667	(21) 05769951.4 (87) WO 2006/005737	(11) 1 787 379*	(21) 05770685.5 (87) WO 2006/019692	(11) 1 786 956*
(21) 05769005.9 (87) WO 2006/023117	(11) 1 786 865*	(21) 05770043.7 (87) WO 2006/025046	(11) 1 786 612*	(21) 05770714.3 (87) WO 2006/016802	(11) 1 786 290*
(21) 05769123.0 (87) WO 2005/125017	(11) 1 787 395*	(21) 05770051.0 (87) WO 2006/024387	(11) 1 786 794*	(21) 05770739.0 (87) WO 2006/016183	(11) 1 786 721*

(21) 05770748.1 (87) WO 2006/026939	(11) 1 787 155*	(21) 05771776.1 (87) WO 2006/018635	(11) 1 787 484*	(21) 05772385.0 (87) WO 2006/015489	(11) 1 786 435*
(21) 05770817.4 (87) WO 2006/016644	(11) 1 787 998	(21) 05771778.7 (87) WO 2006/017890	(11) 1 787 498*	(21) 05772386.8 (87) WO 2006/021861	(11) 1 786 535*
(21) 05770827.3 (87) WO 2006/014014	(11) 1 788 043	(21) 05771798.5 (87) WO 2006/018642	(11) 1 786 580*	(21) 05772393.4 (87) WO 2006/023177	(11) 1 787 230*
(21) 05770897.6 (87) WO 2006/012723	(11) 1 786 387*	(21) 05771803.3 (87) WO 2006/017886	(11) 1 786 338*	(21) 05772397.5 (87) WO 2006/020188	(11) 1 786 740*
(21) 05770917.2 (87) WO 2006/019829	(11) 1 786 295*	(21) 05771813.2 (87) WO 2006/018649	(11) 1 786 412*	(21) 05772429.6 (87) WO 2006/021390	(11) 1 786 761*
(21) 05770949.5 (87) WO 2006/019719	(11) 1 787 495*	(21) 05771814.0 (87) WO 2006/015451	(11) 1 786 989*	(21) 05772432.0 (87) WO 2006/019136	(11) 1 787 572
(21) 05770965.1 (87) WO 2005/121256	(11) 1 786 869*	(21) 05771817.3 (87) WO 2006/015447	(11) 1 786 672*	(21) 05772441.1 (87) WO 2006/027088	(11) 1 787 118*
(21) 05770972.7 (87) WO 2006/019823	(11) 1 786 331*	(21) 05771837.1 (87) WO 2006/018633	(11) 1 786 448*	(21) 05772445.2 (87) WO 2006/016807	(11) 1 786 483*
(21) 05770973.5 (87) WO 2006/019728	(11) 1 786 502*	(21) 05771870.2 (87) WO 2006/019351	(11) 1 787 423*	(21) 05772450.2 (87) WO 2006/010561	(11) 1 787 284*
(21) 05771057.6 (87) WO 2006/019951	(11) 1 787 060*	(21) 05771876.9 (87) WO 2006/015452	(11) 1 786 934*	(21) 05772473.4 (87) WO 2006/016808	(11) 1 786 897*
(21) 05771090.7 (87) WO 2006/008339	(11) 1 786 328*	(21) 05771883.5 (87) WO 2006/015446	(11) 1 786 991*	(21) 05772489.0 (87) WO 2006/019353	(11) 1 786 432*
(21) 05771208.5 (87) WO 2006/018023	(11) 1 786 926*	(21) 05771932.0 (87) WO 2006/018629	(11) 1 786 291*	(21) 05772502.0 (87) WO 2006/027937	(11) 1 788 739
(21) 05771247.3 (87) WO 2006/005632	(11) 1 786 333*	(21) 05771939.5 (87) WO 2006/021941	(11) 1 787 375*	(21) 05772524.4 (87) WO 2006/007796	(11) 1 788 811
(21) 05771285.3 (87) WO 2006/014084	(11) 1 787 190*	(21) 05771942.9 (87) WO 2006/027306	(11) 1 787 358*	(21) 05772549.1 (87) WO 2006/022167	(11) 1 787 829
(21) 05771325.7 (87) WO 2006/020008	(11) 1 786 309*	(21) 05771943.7 (87) WO 2006/027305	(11) 1 787 471*	(21) 05772559.0 (87) WO 2006/016721	(11) 1 788 377
(21) 05771331.5 (87) WO 2006/021303	(11) 1 786 780*	(21) 05771953.6 (87) WO 2006/018836	(11) 1 786 470*	(21) 05772593.9 (87) WO 2006/022206	(11) 1 787 993
(21) 05771336.4 (87) WO 2006/012872	(11) 1 786 694*	(21) 05772020.3 (87) WO 2006/018662	(11) 1 786 422*	(21) 05772598.8 (87) WO 2006/027945	(11) 1 788 385
(21) 05771389.3 (87) WO 2006/019738	(11) 1 787 135*	(21) 05772031.0 (87) WO 2006/027648	(11) 1 787 467*	(21) 05772605.1 (87) WO 2006/019137	(11) 1 787 573
(21) 05771403.2 (87) WO 2006/019977	(11) 1 787 007*	(21) 05772040.1 (87) WO 2005/123801	(11) 1 786 849*	(21) 05772636.6 (87) WO 2006/020281	(11) 1 786 848*
(21) 05771431.3 (87) WO 2006/027652	(11) 1 787 439*	(21) 05772051.8 (87) WO 2006/016171	(11) 1 787 221*	(21) 05772650.7 (87) WO 2006/002873	(11) 1 786 475*
(21) 05771464.4 (87) WO 2006/024251	(11) 1 787 496*	(21) 05772069.0 (87) WO 2006/016254	(11) 1 786 286*	(21) 05772662.2 (87) WO 2006/018319	(11) 1 786 908*
(21) 05771594.8 (87) WO 2006/019358	(11) 1 786 764*	(21) 05772115.1 (87) WO 2006/021013	(11) 1 786 564*	(21) 05772663.0 (87) WO 2006/019292	(11) 1 786 680*
(21) 05771613.6 (87) WO 2006/016844	(11) 1 786 988*	(21) 05772119.3 (87) WO 2006/020127	(11) 1 786 359*	(21) 05772678.8 (87) WO 2006/019131	(11) 1 788 222
(21) 05771619.3 (87) WO 2006/022596	(11) 1 787 386*	(21) 05772212.6 (87) WO 2006/027075	(11) 1 786 755*	(21) 05772688.7 (87) WO 2006/022204	(11) 1 788 485
(21) 05771627.6 (87) WO 2006/024689	(11) 1 786 408*	(21) 05772222.5 (87) WO 2006/015481	(11) 1 786 999*	(21) 05772744.8 (87) WO 2006/019144	(11) 1 787 742
(21) 05771671.4 (87) WO 2006/024389	(11) 1 786 795*	(21) 05772269.6 (87) WO 2006/015482	(11) 1 787 046*	(21) 05772842.0 (87) WO 2006/019713	(11) 1 786 595*
(21) 05771727.4 (87) WO 2006/019764	(11) 1 786 510*	(21) 05772295.1 (87) WO 2006/016225	(11) 1 787 215*	(21) 05772849.5 (87) WO 2006/019139	(11) 1 788 146
(21) 05771764.7 (87) WO 2006/018648	(11) 1 786 681*	(21) 05772314.0 (87) WO 2006/016007	(11) 1 787 262*	(21) 05772867.7 (87) WO 2006/016814	(11) 1 786 298*
(21) 05771769.6 (87) WO 2006/021752	(11) 1 787 066*	(21) 05772325.6 (87) WO 2006/020202	(11) 1 786 270*	(21) 05772996.4 (87) WO 2006/027091	(11) 1 786 941*

(21) 05773027.7 (87) WO 2006/021629	(11) 1 786 602*	(21) 05773580.5 (87) WO 2006/020342	(11) 1 787 460*	(21) 05774132.4 (87) WO 2006/018440	(11) 1 787 021*
(21) 05773090.5 (87) WO 2006/018695	(11) 1 786 647*	(21) 05773612.6 (87) WO 2006/017896	(11) 1 786 415*	(21) 05774309.8 (87) WO 2006/027663	(11) 1 787 207*
(21) 05773120.0 (87) WO 2006/018640	(11) 1 787 165*	(21) 05773623.3 (87) WO 2006/019766	(11) 1 786 508*	(21) 05774340.3 (87) WO 2006/021142	(11) 1 788 700
(21) 05773139.0 (87) WO 2006/018103	(11) 1 787 376*	(21) 05773625.8 (87) WO 2006/012465	(11) 1 786 392*	(21) 05774373.4 (87) WO 2006/026948	(11) 1 787 099*
(21) 05773142.4 (87) WO 2006/020258	(11) 1 786 918*	(21) 05773630.8 (87) WO 2006/020333	(11) 1 787 315*	(21) 05774381.7 (87) WO 2006/026946	(11) 1 786 927*
(21) 05773143.2 (87) WO 2006/018638	(11) 1 787 450*	(21) 05773648.0 (87) WO 2006/015848	(11) 1 786 909*	(21) 05774385.8 (87) WO 2006/026950	(11) 1 786 634*
(21) 05773157.2 (87) WO 2006/012421	(11) 1 786 347*	(21) 05773662.1 (87) WO 2006/020343	(11) 1 787 224*	(21) 05774463.3 (87) WO 2006/035323	(11) 1 786 665*
(21) 05773159.8 (87) WO 2006/021141	(11) 1 788 822	(21) 05773685.2 (87) WO 2006/014631	(11) 1 786 360*	(21) 05774468.2 (87) WO 2006/024687	(11) 1 787 579
(21) 05773179.6 (87) WO 2006/021772	(11) 1 787 452*	(21) 05773697.7 (87) WO 2006/012475	(11) 1 786 523*	(21) 05774477.3 (87) WO 2006/015998	(11) 1 787 752
(21) 05773180.4 (87) WO 2006/021763	(11) 1 786 962*	(21) 05773698.5 (87) WO 2006/098748	(11) 1 787 396*	(21) 05774526.7 (87) WO 2006/022384	(11) 1 787 601
(21) 05773214.1 (87) WO 2006/014602	(11) 1 787 203*	(21) 05773737.1 (87) WO 2006/024186	(11) 1 786 354*	(21) 05774537.4 (87) WO 2006/035564	(11) 1 788 835
(21) 05773234.9 (87) WO 2006/020211	(11) 1 787 017*	(21) 05773767.8 (87) WO 2006/026875	(11) 1 786 381*	(21) 05774550.7 (87) WO 2006/022378	(11) 1 788 290
(21) 05773247.1 (87) WO 2006/013544	(11) 1 786 479*	(21) 05773773.6 (87) WO 2006/026874	(11) 1 786 712*	(21) 05774560.6 (87) WO 2006/022380	(11) 1 788 846
(21) 05773277.8 (87) WO 2006/020236	(11) 1 787 388*	(21) 05773802.3 (87) WO 2006/021216	(11) 1 786 771*	(21) 05774599.4 (87) WO 2006/015820	(11) 1 787 072*
(21) 05773290.1 (87) WO 2006/019833	(11) 1 786 790*	(21) 05773821.3 (87) WO 2006/014624	(11) 1 786 312*	(21) 05774630.7 (87) WO 2006/020266	(11) 1 786 464*
(21) 05773319.8 (87) WO 2006/021125	(11) 1 787 172*	(21) 05773842.9 (87) WO 2006/015557	(11) 1 787 656	(21) 05774696.8 (87) WO 2006/022342	(11) 1 787 588
(21) 05773400.6 (87) WO 2006/028581	(11) 1 787 182*	(21) 05773893.2 (87) WO 2006/026798	(11) 1 786 977*	(21) 05774711.5 (87) WO 2006/022355	(11) 1 788 002
(21) 05773405.5 (87) WO 2006/013532	(11) 1 786 325*	(21) 05773903.9 (87) WO 2006/026795	(11) 1 787 238*	(21) 05774720.6 (87) WO 2006/027067	(11) 1 787 056*
(21) 05773409.7 (87) WO 2006/014772	(11) 1 787 075*	(21) 05773907.0 (87) WO 2006/026796	(11) 1 787 108*	(21) 05774726.3 (87) WO 2006/021958	(11) 1 787 310*
(21) 05773414.7 (87) WO 2006/014626	(11) 1 786 443*	(21) 05773956.7 (87) WO 2006/026794	(11) 1 786 324*	(21) 05774777.6 (87) WO 2006/021914	(11) 1 787 241*
(21) 05773442.8 (87) WO 2006/012372	(11) 1 786 522*	(21) 05773958.3 (87) WO 2006/027548	(11) 1 787 027*	(21) 05774805.5 (87) WO 2006/012572	(11) 1 787 468*
(21) 05773456.8 (87) WO 2006/026947	(11) 1 787 037*	(21) 05773974.0 (87) WO 2006/021784	(11) 1 787 451*	(21) 05774806.3 (87) WO 2006/041344	(11) 1 786 975*
(21) 05773498.0 (87) WO 2006/026934	(11) 1 786 808*	(21) 05773978.1 (87) WO 2006/017893	(11) 1 786 699*	(21) 05774823.8 (87) WO 2006/017932	(11) 1 786 905*
(21) 05773503.7 (87) WO 2006/020299	(11) 1 786 512*	(21) 05774003.7 (87) WO 2006/000571	(11) 1 786 601*	(21) 05774920.2 (87) WO 2006/022395	(11) 1 787 628
(21) 05773535.9 (87) WO 2006/012483	(11) 1 786 684*	(21) 05774028.4 (87) WO 2006/015680	(11) 1 787 079*	(21) 05774941.8 (87) WO 2006/027964	(11) 1 787 430*
(21) 05773538.3 (87) WO 2006/014628	(11) 1 787 116*	(21) 05774040.9 (87) WO 2006/021565	(11) 1 786 778*	(21) 05774987.1 (87) WO 2006/024472	(11) 1 786 655*
(21) 05773557.3 (87) WO 2006/020325	(11) 1 787 459*	(21) 05774075.5 (87) WO 2006/018427	(11) 1 787 421*	(21) 05775015.0 (87) WO 2006/018253	(11) 1 786 990*
(21) 05773570.6 (87) WO 2006/012473	(11) 1 786 821*	(21) 05774076.3 (87) WO 2006/027311	(11) 1 786 955*	(21) 05775020.0 (87) WO 2006/013060	(11) 1 786 850*
(21) 05773571.4 (87) WO 2006/020345	(11) 1 786 627*	(21) 05774099.5 (87) WO 2006/024815	(11) 1 786 810*	(21) 05775028.3 (87) WO 2006/014774	(11) 1 787 074*

(21) 05775067.1 (87) WO 2006/021455	(11) 1 786 401*	(21) 05775721.3 (87) WO 2006/012446	(11) 1 786 490*	(21) 05776334.4 (87) WO 2006/023222	(11) 1 786 954*
(21) 05775079.6 (87) WO 2006/012564	(11) 1 786 677*	(21) 05775741.1 (87) WO 2006/023228	(11) 1 787 278*	(21) 05776351.8 (87) WO 2006/027102	(11) 1 786 570*
(21) 05775080.4 (87) WO 2006/022259	(11) 1 788 425	(21) 05775747.8 (87) WO 2006/026881	(11) 1 786 997*	(21) 05776362.5 (87) WO 2006/015161	(11) 1 786 361*
(21) 05775099.4 (87) WO 2006/025334	(11) 1 787 577	(21) 05775752.8 (87) WO 2006/021806	(11) 1 786 768*	(21) 05776396.3 (87) WO 2006/025059	(11) 1 786 910*
(21) 05775131.5 (87) WO 2006/025231	(11) 1 788 411	(21) 05775793.2 (87) WO 2006/026882	(11) 1 786 942*	(21) 05776401.1 (87) WO 2006/015035	(11) 1 786 425*
(21) 05775151.3 (87) WO 2006/025339	(11) 1 788 817	(21) 05775825.2 (87) WO 2006/024850	(11) 1 787 494*	(21) 05776468.0 (87) WO 2006/000728	(11) 1 786 282*
(21) 05775153.9 (87) WO 2006/019295	(11) 1 787 343*	(21) 05775828.6 (87) WO 2006/024610	(11) 1 786 859*	(21) 05776510.9 (87) WO 2006/023232	(11) 1 786 413*
(21) 05775163.8 (87) WO 2006/025288	(11) 1 788 837	(21) 05775833.6 (87) WO 2006/027060	(11) 1 786 599*	(21) 05776543.0 (87) WO 2006/024414	(11) 1 786 447*
(21) 05775189.3 (87) WO 2006/024697	(11) 1 787 285*	(21) 05775860.9 (87) WO 2006/032564	(11) 1 786 303*	(21) 05776552.1 (87) WO 2006/027143	(11) 1 787 481*
(21) 05775191.9 (87) WO 2006/021619	(11) 1 786 705*	(21) 05775913.6 (87) WO 2006/015781	(11) 1 787 263*	(21) 05776561.2 (87) WO 2006/012582	(11) 1 786 289*
(21) 05775250.3 (87) WO 2006/014742	(11) 1 787 397*	(21) 05775916.9 (87) WO 2006/024636	(11) 1 787 426*	(21) 05776620.6 (87) WO 2006/019322	(11) 1 787 102*
(21) 05775299.0 (87) WO 2006/027552	(11) 1 787 039*	(21) 05775932.6 (87) WO 2006/021378	(11) 1 786 818*	(21) 05776635.4 (87) WO 2006/025477	(11) 1 788 075
(21) 05775395.6 (87) WO 2006/024831	(11) 1 786 824*	(21) 05775935.9 (87) WO 2006/027307	(11) 1 787 089*	(21) 05776640.4 (87) WO 2006/029679	(11) 1 786 743*
(21) 05775398.0 (87) WO 2006/018622	(11) 1 786 554*	(21) 05775962.3 (87) WO 2006/018711	(11) 1 787 355*	(21) 05776659.4 (87) WO 2006/021937	(11) 1 787 402*
(21) 05775410.3 (87) WO 2006/022564	(11) 1 787 015*	(21) 05775982.1 (87) WO 2006/021055	(11) 1 787 369*	(21) 05776685.9 (87) WO 2006/025478	(11) 1 787 976
(21) 05775426.9 (87) WO 2006/021778	(11) 1 786 708*	(21) 05776000.1 (87) WO 2006/015827	(11) 1 786 769*	(21) 05776695.8 (87) WO 2006/028604	(11) 1 787 276*
(21) 05775467.3 (87) WO 2006/026876	(11) 1 786 756*	(21) 05776052.2 (87) WO 2006/026806	(11) 1 786 434*	(21) 05776708.9 (87) WO 2006/021939	(11) 1 787 443*
(21) 05775478.0 (87) WO 2006/013229	(11) 1 786 543*	(21) 05776081.1 (87) WO 2006/021923	(11) 1 787 392*	(21) 05776729.5 (87) WO 2006/019317	(11) 1 787 264*
(21) 05775517.5 (87) WO 2006/020350	(11) 1 787 360*	(21) 05776092.8 (87) WO 2006/027555	(11) 1 786 978*	(21) 05776778.2 (87) WO 2006/021179	(11) 1 787 337*
(21) 05775522.5 (87) WO 2006/014915	(11) 1 787 492*	(21) 05776124.9 (87) WO 2006/019257	(11) 1 787 297*	(21) 05776786.5 (87) WO 2006/021940	(11) 1 787 400*
(21) 05775590.2 (87) WO 2006/026879	(11) 1 787 114*	(21) 05776167.8 (87) WO 2006/013199	(11) 1 787 309*	(21) 05776796.4 (87) WO 2006/013084	(11) 1 786 397*
(21) 05775608.2 (87) WO 2006/020328	(11) 1 787 267*	(21) 05776173.6 (87) WO 2006/027082	(11) 1 787 002*	(21) 05776830.1 (87) WO 2006/025551	(11) 1 788 390
(21) 05775620.7 (87) WO 2006/012575	(11) 1 787 344*	(21) 05776189.2 (87) WO 2006/024572	(11) 1 786 949*	(21) 05776855.8 (87) WO 2006/027982	(11) 1 788 424
(21) 05775621.5 (87) WO 2006/028598	(11) 1 787 225*	(21) 05776198.3 (87) WO 2006/010727	(11) 1 786 895*	(21) 05776927.5 (87) WO 2006/028064	(11) 1 787 804
(21) 05775647.0 (87) WO 2006/020353	(11) 1 787 162*	(21) 05776229.6 (87) WO 2006/018757	(11) 1 787 076*	(21) 05776937.4 (87) WO 2006/027737	(11) 1 786 582*
(21) 05775667.8 (87) WO 2006/027553	(11) 1 786 716*	(21) 05776250.2 (87) WO 2006/008187	(11) 1 786 979*	(21) 05776962.2 (87) WO 2006/025516	(11) 1 787 648
(21) 05775680.1 (87) WO 2006/014966	(11) 1 786 320*	(21) 05776256.9 (87) WO 2006/015836	(11) 1 787 042*	(21) 05776981.2 (87) WO 2006/015087	(11) 1 786 509*
(21) 05775682.7 (87) WO 2006/014836	(11) 1 786 321*	(21) 05776267.6 (87) WO 2006/024847	(11) 1 787 302*	(21) 05776984.6 (87) WO 2006/015307	(11) 1 786 296*
(21) 05775693.4 (87) WO 2006/012442	(11) 1 786 357*	(21) 05776284.1 (87) WO 2006/015166	(11) 1 786 339*	(21) 05776988.7 (87) WO 2006/028006	(11) 1 787 978

(21) 05776995.2 (87) WO 2006/028056	(11) 1 788 567	(21) 05777528.0 (87) WO 2006/015127	(11) 1 786 471*	(21) 05778071.0 (87) WO 2006/028372	(11) 1 786 733*
(21) 05777007.5 (87) WO 2006/028024	(11) 1 786 820*	(21) 05777554.6 (87) WO 2006/021342	(11) 1 786 757*	(21) 05778079.3 (87) WO 2006/008160	(11) 1 786 793*
(21) 05777024.0 (87) WO 2006/028009	(11) 1 788 556	(21) 05777557.9 (87) WO 2006/015235	(11) 1 787 170*	(21) 05778128.8 (87) WO 2006/023257	(11) 1 787 312*
(21) 05777027.3 (87) WO 2006/028007	(11) 1 787 647	(21) 05777589.2 (87) WO 2006/027190	(11) 1 786 638*	(21) 05778129.6 (87) WO 2006/021807	(11) 1 787 115*
(21) 05777029.9 (87) WO 2006/025430	(11) 1 788 588	(21) 05777600.7 (87) WO 2006/021349	(11) 1 786 382*	(21) 05778196.5 (87) WO 2006/024517	(11) 1 786 822*
(21) 05777032.3 (87) WO 2006/025486	(11) 1 788 795	(21) 05777620.5 (87) WO 2006/026005	(11) 1 787 239*	(21) 05778213.8 (87) WO 2006/028369	(11) 1 786 704*
(21) 05777036.4 (87) WO 2006/028001	(11) 1 788 412	(21) 05777668.4 (87) WO 2006/015165	(11) 1 786 917*	(21) 05778273.2 (87) WO 2006/027049	(11) 1 787 043*
(21) 05777045.5 (87) WO 2006/022455	(11) 1 787 181*	(21) 05777670.0 (87) WO 2006/027213	(11) 1 786 390*	(21) 05778284.9 (87) WO 2006/017489	(11) 1 786 517*
(21) 05777077.8 (87) WO 2006/022426	(11) 1 788 051	(21) 05777672.6 (87) WO 2006/017941	(11) 1 787 086*	(21) 05778295.5 (87) WO 2006/017698	(11) 1 786 414*
(21) 05777084.4 (87) WO 2006/025512	(11) 1 786 884*	(21) 05777676.7 (87) WO 2006/017415	(11) 1 786 735*	(21) 05778296.3 (87) WO 2006/027233	(11) 1 786 715*
(21) 05777093.5 (87) WO 2006/025392	(11) 1 788 537	(21) 05777678.3 (87) WO 2006/021563	(11) 1 787 000*	(21) 05778303.7 (87) WO 2006/027581	(11) 1 787 095*
(21) 05777109.9 (87) WO 2006/025424	(11) 1 787 977	(21) 05777681.7 (87) WO 2006/026988	(11) 1 787 493*	(21) 05778323.5 (87) WO 2006/027596	(11) 1 786 532*
(21) 05777116.4 (87) WO 2006/025553	(11) 1 786 844*	(21) 05777694.0 (87) WO 2006/021402	(11) 1 786 814*	(21) 05778343.3 (87) WO 2006/025609	(11) 1 787 333*
(21) 05777146.1 (87) WO 2006/025783	(11) 1 786 786*	(21) 05777754.2 (87) WO 2006/025057	(11) 1 786 457*	(21) 05778361.5 (87) WO 2006/027657	(11) 1 786 481*
(21) 05777152.9 (87) WO 2006/021078	(11) 1 787 010*	(21) 05777771.6 (87) WO 2006/028378	(11) 1 786 697*	(21) 05778391.2 (87) WO 2006/027579	(11) 1 786 410*
(21) 05777153.7 (87) WO 2006/021087	(11) 1 786 912*	(21) 05777806.0 (87) WO 2006/021583	(11) 1 786 281*	(21) 05778425.8 (87) WO 2006/030416	(11) 1 786 585*
(21) 05777180.0 (87) WO 2006/027165	(11) 1 786 646*	(21) 05777808.6 (87) WO 2006/021080	(11) 1 786 256*	(21) 05778481.1 (87) WO 2006/028067	(11) 1 788 541
(21) 05777239.4 (87) WO 2006/023252	(11) 1 787 313*	(21) 05777830.0 (87) WO 2006/021479	(11) 1 786 871*	(21) 05778496.9 (87) WO 2006/028189	(11) 1 788 585
(21) 05777272.5 (87) WO 2006/020444	(11) 1 787 345*	(21) 05777870.6 (87) WO 2006/015882	(11) 1 786 449*	(21) 05778524.8 (87) WO 2006/027575	(11) 1 787 104*
(21) 05777286.5 (87) WO 2006/017939	(11) 1 786 476*	(21) 05777905.0 (87) WO 2006/026823	(11) 1 786 609*	(21) 05778527.1 (87) WO 2006/024849	(11) 1 787 444*
(21) 05777305.3 (87) WO 2006/024693	(11) 1 787 319*	(21) 05777923.3 (87) WO 2006/024140	(11) 1 786 438*	(21) 05778564.4 (87) WO 2006/028190	(11) 1 788 654
(21) 05777335.0 (87) WO 2006/027076	(11) 1 786 887*	(21) 05777930.8 (87) WO 2006/021575	(11) 1 786 559*	(21) 05778565.1 (87) WO 2006/028114	(11) 1 788 561
(21) 05777382.2 (87) WO 2006/021340	(11) 1 786 807*	(21) 05777940.7 (87) WO 2006/018798	(11) 1 787 477*	(21) 05778577.6 (87) WO 2006/027603	(11) 1 787 399*
(21) 05777385.5 (87) WO 2006/027183	(11) 1 786 971*	(21) 05777970.4 (87) WO 2006/021302	(11) 1 786 776*	(21) 05778580.0 (87) WO 2006/027604	(11) 1 787 446*
(21) 05777396.2 (87) WO 2006/024858	(11) 1 786 779*	(21) 05778009.0 (87) WO 2006/027722	(11) 1 787 161*	(21) 05778609.7 (87) WO 2006/017557	(11) 1 786 540*
(21) 05777440.8 (87) WO 2006/026024	(11) 1 787 440*	(21) 05778011.6 (87) WO 2006/041368	(11) 1 787 303*	(21) 05778617.0 (87) WO 2006/024478	(11) 1 786 632*
(21) 05777492.9 (87) WO 2006/015169	(11) 1 787 289*	(21) 05778033.0 (87) WO 2006/027174	(11) 1 786 576*	(21) 05778618.8 (87) WO 2006/026043	(11) 1 787 300*
(21) 05777503.3 (87) WO 2006/017439	(11) 1 786 501*	(21) 05778041.3 (87) WO 2006/041360	(11) 1 786 257*	(21) 05778670.9 (87) WO 2006/013244	(11) 1 786 484*
(21) 05777524.9 (87) WO 2006/027762	(11) 1 787 142*	(21) 05778062.9 (87) WO 2006/027240	(11) 1 786 963*	(21) 05778671.7 (87) WO 2006/003328	(11) 1 786 724*

(21) 05778687.3 (87) WO 2006/008392	(11) 1 786 386*	(21) 05779390.3 (87) WO 2006/018012	(11) 1 786 635*	(21) 05780243.1 (87) WO 2006/019069	(11) 1 787 590
(21) 05778713.7 (87) WO 2006/024172	(11) 1 786 496*	(21) 05779465.3 (87) WO 2006/027098	(11) 1 786 369*	(21) 05780257.1 (87) WO 2006/016671	(11) 1 788 396
(21) 05778716.0 (87) WO 2006/021095	(11) 1 786 346*	(21) 05779500.7 (87) WO 2006/026843	(11) 1 786 394*	(21) 05780282.9 (87) WO 2006/019070	(11) 1 788 346
(21) 05778776.4 (87) WO 2006/017520	(11) 1 787 160*	(21) 05779520.5 (87) WO 2006/020480	(11) 1 786 904*	(21) 05780324.9 (87) WO 2006/015829	(11) 1 786 766*
(21) 05778794.7 (87) WO 2006/010814	(11) 1 786 586*	(21) 05779553.6 (87) WO 2006/026863	(11) 1 786 574*	(21) 05780357.9 (87) WO 2006/025225	(11) 1 788 059
(21) 05778828.3 (87) WO 2006/017470	(11) 1 786 503*	(21) 05779568.4 (87) WO 2006/027205	(11) 1 787 408*	(21) 05780368.6 (87) WO 2006/019114	(11) 1 787 624
(21) 05778835.8 (87) WO 2006/017602	(11) 1 786 682*	(21) 05779572.6 (87) WO 2006/017733	(11) 1 787 246*	(21) 05780393.4 (87) WO 2006/022181	(11) 1 786 561*
(21) 05778851.5 (87) WO 2006/026851	(11) 1 786 383*	(21) 05779616.1 (87) WO 2006/026952	(11) 1 787 380*	(21) 05780409.8 (87) WO 2006/019147	(11) 1 788 006
(21) 05778858.0 (87) WO 2006/024175	(11) 1 786 787*	(21) 05779644.3 (87) WO 2006/020556	(11) 1 786 268*	(21) 05780421.3 (87) WO 2006/019120	(11) 1 787 574
(21) 05778885.3 (87) WO 2006/027814	(11) 1 786 946*	(21) 05779656.7 (87) WO 2006/026957	(11) 1 786 652*	(21) 05780483.3 (87) WO 2006/022165	(11) 1 787 578
(21) 05778887.9 (87) WO 2006/027812	(11) 1 787 109*	(21) 05779657.5 (87) WO 2006/020660	(11) 1 786 371*	(21) 05780503.8 (87) WO 2006/027940	(11) 1 788 289
(21) 05778891.1 (87) WO 2006/018020	(11) 1 786 544*	(21) 05779672.4 (87) WO 2006/020432	(11) 1 786 304*	(21) 05780534.3 (87) WO 2006/028330	(11) 1 787 473*
(21) 05779005.7 (87) WO 2006/026836	(11) 1 786 695*	(21) 05779697.1 (87) WO 2006/010837	(11) 1 786 514*	(21) 05780587.1 (87) WO 2006/022487	(11) 1 787 129*
(21) 05779012.3 (87) WO 2006/026835	(11) 1 786 894*	(21) 05779721.9 (87) WO 2006/018735	(11) 1 786 811*	(21) 05780717.4 (87) WO 2006/011725	(11) 1 786 525*
(21) 05779019.8 (87) WO 2006/021097	(11) 1 787 062*	(21) 05779722.7 (87) WO 2006/020692	(11) 1 786 530*	(21) 05780864.4 (87) WO 2006/025278	(11) 1 788 060
(21) 05779025.5 (87) WO 2006/013110	(11) 1 786 928*	(21) 05779735.9 (87) WO 2006/021884	(11) 1 786 785*	(21) 05780878.4 (87) WO 2006/022243	(11) 1 788 094
(21) 05779060.2 (87) WO 2006/017521	(11) 1 786 288*	(21) 05779775.5 (87) WO 2006/027795	(11) 1 786 799*	(21) 05780938.6 (87) WO 2006/027957	(11) 1 788 570
(21) 05779063.6 (87) WO 2006/017471	(11) 1 786 939*	(21) 05779783.9 (87) WO 2006/020711	(11) 1 787 200*	(21) 05780977.4 (87) WO 2006/027962	(11) 1 787 792
(21) 05779073.5 (87) WO 2006/010597	(11) 1 787 171*	(21) 05779808.4 (87) WO 2006/020742	(11) 1 786 363*	(21) 05781008.7 (87) WO 2006/022239	(11) 1 788 089
(21) 05779121.2 (87) WO 2006/027328	(11) 1 786 351*	(21) 05779826.6 (87) WO 2006/024621	(11) 1 786 860*	(21) 05781054.1 (87) WO 2006/024927	(11) 1 787 013*
(21) 05779147.7 (87) WO 2006/027296	(11) 1 787 406*	(21) 05779834.0 (87) WO 2006/013190	(11) 1 786 840*	(21) 05781070.7 (87) WO 2006/028370	(11) 1 786 486*
(21) 05779181.6 (87) WO 2006/017687	(11) 1 787 367*	(21) 05779849.8 (87) WO 2006/018686	(11) 1 786 518*	(21) 05781080.6 (87) WO 2006/021921	(11) 1 787 137*
(21) 05779187.3 (87) WO 2006/020449	(11) 1 787 226*	(21) 05780132.6 (87) WO 2006/004380	(11) 1 787 119*	(21) 05781102.8 (87) WO 2006/024998	(11) 1 787 167*
(21) 05779219.4 (87) WO 2006/017667	(11) 1 786 362*	(21) 05780156.5 (87) WO 2006/008637	(11) 1 787 157*	(21) 05781123.4 (87) WO 2006/025707	(11) 1 787 341*
(21) 05779253.3 (87) WO 2006/023292	(11) 1 786 709*	(21) 05780190.4 (87) WO 2006/021889	(11) 1 787 275*	(21) 05781135.8 (87) WO 2006/028340	(11) 1 787 298*
(21) 05779262.4 (87) WO 2006/027325	(11) 1 786 982*	(21) 05780199.5 (87) WO 2006/019080	(11) 1 788 050	(21) 05781138.2 (87) WO 2006/028343	(11) 1 786 611*
(21) 05779274.9 (87) WO 2006/024274	(11) 1 786 596*	(21) 05780216.7 (87) WO 2006/014022	(11) 1 788 093	(21) 05781183.8 (87) WO 2006/021309	(11) 1 786 953*
(21) 05779312.7 (87) WO 2006/023280	(11) 1 786 493*	(21) 05780234.0 (87) WO 2006/019083	(11) 1 787 796	(21) 05781239.8 (87) WO 2006/024994	(11) 1 787 431*
(21) 05779320.0 (87) WO 2006/017591	(11) 1 787 314*	(21) 05780238.1 (87) WO 2006/019057	(11) 1 788 375	(21) 05781240.6 (87) WO 2006/024993	(11) 1 787 418*

(21) 05781241.4 (87) WO 2006/024992	(11) 1 787 294*	(21) 05782136.5 (87) WO 2006/028240	(11) 1 787 480*	(21) 05782736.2 (87) WO 2006/027080	(11) 1 787 044*
(21) 05781279.4 (87) WO 2006/025366	(11) 1 787 595	(21) 05782174.6 (87) WO 2006/027650	(11) 1 787 422*	(21) 05782763.6 (87) WO 2006/021808	(11) 1 787 090*
(21) 05781289.3 (87) WO 2006/025416	(11) 1 788 542	(21) 05782200.9 (87) WO 2006/028080	(11) 1 788 302	(21) 05782772.7 (87) WO 2006/027258	(11) 1 786 393*
(21) 05781341.2 (87) WO 2006/025495	(11) 1 787 696	(21) 05782208.2 (87) WO 2006/028086	(11) 1 787 924	(21) 05782810.5 (87) WO 2006/026956	(11) 1 787 031*
(21) 05781346.1 (87) WO 2006/027999	(11) 1 787 759	(21) 05782216.5 (87) WO 2006/028094	(11) 1 788 745	(21) 05782835.2 (87) WO 2006/030196	(11) 1 787 350*
(21) 05781351.1 (87) WO 2006/025502	(11) 1 788 555	(21) 05782219.9 (87) WO 2006/028097	(11) 1 788 418	(21) 05782839.4 (87) WO 2006/024120	(11) 1 786 446*
(21) 05781378.4 (87) WO 2006/028013	(11) 1 788 397	(21) 05782232.2 (87) WO 2006/028120	(11) 1 787 625	(21) 05782864.2 (87) WO 2006/027238	(11) 1 786 577*
(21) 05781387.5 (87) WO 2006/028017	(11) 1 788 620	(21) 05782234.8 (87) WO 2006/028125	(11) 1 788 824	(21) 05782907.9 (87) WO 2006/024276	(11) 1 786 536*
(21) 05781393.3 (87) WO 2006/028019	(11) 1 787 575	(21) 05782235.5 (87) WO 2006/028126	(11) 1 788 591	(21) 05783010.1 (87) WO 2006/027272	(11) 1 787 063*
(21) 05781397.4 (87) WO 2006/028020	(11) 1 788 379	(21) 05782241.3 (87) WO 2006/028129	(11) 1 787 661	(21) 05783021.8 (87) WO 2006/027103	(11) 1 786 714*
(21) 05781437.8 (87) WO 2006/022415	(11) 1 786 591*	(21) 05782261.1 (87) WO 2006/028144	(11) 1 788 024	(21) 05783024.2 (87) WO 2006/021379	(11) 1 786 819*
(21) 05781438.6 (87) WO 2006/022416	(11) 1 786 592*	(21) 05782275.1 (87) WO 2006/028163	(11) 1 788 207	(21) 05783025.9 (87) WO 2006/027092	(11) 1 786 614*
(21) 05781486.5 (87) WO 2006/025360	(11) 1 788 007	(21) 05782282.7 (87) WO 2006/028166	(11) 1 788 374	(21) 05783065.5 (87) WO 2006/023281	(11) 1 786 283*
(21) 05781539.1 (87) WO 2006/027985	(11) 1 788 010	(21) 05782286.8 (87) WO 2006/028170	(11) 1 787 514	(21) 05783084.6 (87) WO 2006/024362	(11) 1 786 960*
(21) 05781548.2 (87) WO 2006/027992	(11) 1 787 676	(21) 05782300.7 (87) WO 2006/028175	(11) 1 787 737	(21) 05783104.2 (87) WO 2006/028262	(11) 1 788 049
(21) 05781568.0 (87) WO 2006/028036	(11) 1 788 743	(21) 05782307.2 (87) WO 2006/028181	(11) 1 788 809	(21) 05783105.9 (87) WO 2006/028261	(11) 1 788 147
(21) 05781590.4 (87) WO 2006/028046	(11) 1 787 697	(21) 05782322.1 (87) WO 2006/028186	(11) 1 788 351	(21) 05783162.0 (87) WO 2006/033264	(11) 1 788 753
(21) 05781598.7 (87) WO 2006/028038	(11) 1 787 979	(21) 05782412.0 (87) WO 2006/027625	(11) 1 787 306*	(21) 05783334.5 (87) WO 2006/027058	(11) 1 786 520*
(21) 05781611.8 (87) WO 2006/027186	(11) 1 786 770*	(21) 05782413.8 (87) WO 2006/027626	(11) 1 786 529*	(21) 05783335.2 (87) WO 2006/026078	(11) 1 787 412*
(21) 05781637.3 (87) WO 2006/024876	(11) 1 786 370*	(21) 05782434.4 (87) WO 2006/021420	(11) 1 786 913*	(21) 05783356.8 (87) WO 2006/041369	(11) 1 786 974*
(21) 05781728.0 (87) WO 2006/025024	(11) 1 787 432*	(21) 05782441.9 (87) WO 2006/032359	(11) 1 787 348*	(21) 05783379.0 (87) WO 2006/024280	(11) 1 786 539*
(21) 05781747.0 (87) WO 2006/027314	(11) 1 787 453*	(21) 05782480.7 (87) WO 2006/024535	(11) 1 786 804*	(21) 05783401.2 (87) WO 2006/028277	(11) 1 786 423*
(21) 05781769.4 (87) WO 2006/021160	(11) 1 787 638	(21) 05782493.0 (87) WO 2006/027656	(11) 1 786 644*	(21) 05783403.8 (87) WO 2006/017808	(11) 1 786 628*
(21) 05781876.7 (87) WO 2006/020439	(11) 1 787 322*	(21) 05782577.0 (87) WO 2006/024837	(11) 1 786 773*	(21) 05783408.7 (87) WO 2006/028251	(11) 1 787 293*
(21) 05781947.6 (87) WO 2006/025610	(11) 1 788 127	(21) 05782590.3 (87) WO 2006/027274	(11) 1 786 572*	(21) 05783418.6 (87) WO 2006/028272	(11) 1 787 357*
(21) 05781951.8 (87) WO 2006/028122	(11) 1 788 000	(21) 05782615.8 (87) WO 2006/030054	(11) 1 787 626	(21) 05783500.1 (87) WO 2006/015800	(11) 1 786 888*
(21) 05781965.8 (87) WO 2006/028235	(11) 1 787 192*	(21) 05782650.5 (87) WO 2006/024476	(11) 1 787 123*	(21) 05783568.8 (87) WO 2006/028256	(11) 1 788 263
(21) 05781985.6 (87) WO 2006/028222	(11) 1 788 367	(21) 05782651.3 (87) WO 2006/021332	(11) 1 786 744*	(21) 05783574.6 (87) WO 2006/028254	(11) 1 788 020
(21) 05782134.0 (87) WO 2006/028231	(11) 1 787 242*	(21) 05782724.8 (87) WO 2006/024844	(11) 1 787 176*	(21) 05783578.7 (87) WO 2006/028276	(11) 1 788 474

(21) 05783597.7 (87) WO 2006/028298	(11) 1 786 899*	(21) 05784601.6 (87) WO 2006/027301	(11) 1 787 206*	(21) 05785305.3 (87) WO 2006/015888	(11) 1 787 271*
(21) 05783698.3 (87) WO 2006/028283	(11) 1 787 202*	(21) 05784643.8 (87) WO 2006/018448	(11) 1 786 737*	(21) 05785355.8 (87) WO 2006/023533	(11) 1 786 294*
(21) 05783704.9 (87) WO 2006/028299	(11) 1 788 589	(21) 05784644.6 (87) WO 2006/021547	(11) 1 786 817*	(21) 05785420.0 (87) WO 2006/020972	(11) 1 786 527*
(21) 05783727.0 (87) WO 2006/017732	(11) 1 786 491*	(21) 05784680.0 (87) WO 2006/027338	(11) 1 787 359*	(21) 05785436.6 (87) WO 2006/023339	(11) 1 786 533*
(21) 05783762.7 (87) WO 2006/027231	(11) 1 786 262*	(21) 05784755.0 (87) WO 2006/027576	(11) 1 787 266*	(21) 05785476.2 (87) WO 2006/035645	(11) 1 787 968
(21) 05783909.4 (87) WO 2006/026919	(11) 1 788 724	(21) 05784783.2 (87) WO 2006/027221	(11) 1 786 419*	(21) 05785478.8 (87) WO 2006/027557	(11) 1 787 247*
(21) 05783913.6 (87) WO 2006/027216	(11) 1 786 961*	(21) 05784813.7 (87) WO 2006/027073	(11) 1 786 678*	(21) 05785503.3 (87) WO 2006/023353	(11) 1 787 269*
(21) 05783940.9 (87) WO 2006/029695	(11) 1 786 736*	(21) 05784831.9 (87) WO 2006/020584	(11) 1 786 952*	(21) 05785506.6 (87) WO 2006/023659	(11) 1 786 417*
(21) 05783947.4 (87) WO 2006/024505	(11) 1 786 578*	(21) 05784833.5 (87) WO 2006/023322	(11) 1 787 316*	(21) 05785583.5 (87) WO 2006/021458	(11) 1 786 781*
(21) 05783958.1 (87) WO 2006/017832	(11) 1 786 920*	(21) 05784857.4 (87) WO 2006/027181	(11) 1 786 993*	(21) 05785584.3 (87) WO 2006/020589	(11) 1 787 235*
(21) 05783978.9 (87) WO 2006/027187	(11) 1 787 091*	(21) 05784859.0 (87) WO 2006/027104	(11) 1 787 003*	(21) 05785656.9 (87) WO 2006/020828	(11) 1 787 317*
(21) 05783981.3 (87) WO 2006/026913	(11) 1 788 769	(21) 05784940.8 (87) WO 2006/020799	(11) 1 787 008*	(21) 05785719.5 (87) WO 2006/028637	(11) 1 787 362*
(21) 05783988.8 (87) WO 2006/026922	(11) 1 786 467*	(21) 05784964.8 (87) WO 2006/023368	(11) 1 787 299*	(21) 05785748.4 (87) WO 2006/024504	(11) 1 786 313*
(21) 05783992.0 (87) WO 2006/026920	(11) 1 788 747	(21) 05784966.3 (87) WO 2006/017682	(11) 1 787 195*	(21) 05785760.9 (87) WO 2006/018196	(11) 1 786 868*
(21) 05784023.3 (87) WO 2006/023302	(11) 1 787 427*	(21) 05784974.7 (87) WO 2006/027214	(11) 1 786 521*	(21) 05785765.8 (87) WO 2006/031339	(11) 1 786 707*
(21) 05784122.3 (87) WO 2006/026865	(11) 1 787 456*	(21) 05784979.6 (87) WO 2006/026867	(11) 1 787 144*	(21) 05785777.3 (87) WO 2006/020625	(11) 1 787 130*
(21) 05784150.4 (87) WO 2006/020753	(11) 1 786 741*	(21) 05785003.4 (87) WO 2006/023427	(11) 1 787 391*	(21) 05785874.8 (87) WO 2006/035640	(11) 1 787 338*
(21) 05784239.5 (87) WO 2006/020709	(11) 1 786 797*	(21) 05785004.2 (87) WO 2006/020791	(11) 1 786 516*	(21) 05786132.0 (87) WO 2006/027588	(11) 1 787 352*
(21) 05784304.7 (87) WO 2006/014907	(11) 1 786 462*	(21) 05785009.1 (87) WO 2006/023351	(11) 1 786 723*	(21) 05786138.7 (87) WO 2006/020963	(11) 1 787 394*
(21) 05784428.4 (87) WO 2006/020676	(11) 1 786 472*	(21) 05785037.2 (87) WO 2006/027220	(11) 1 787 068*	(21) 05786174.2 (87) WO 2006/027417	(11) 1 787 291*
(21) 05784432.6 (87) WO 2006/026107	(11) 1 787 145*	(21) 05785049.7 (87) WO 2006/023393	(11) 1 787 295*	(21) 05786191.6 (87) WO 2006/027418	(11) 1 786 976*
(21) 05784437.5 (87) WO 2006/028633	(11) 1 787 361*	(21) 05785054.7 (87) WO 2006/027421	(11) 1 787 346*	(21) 05786198.1 (87) WO 2006/012381	(11) 1 787 434*
(21) 05784466.4 (87) WO 2006/020761	(11) 1 786 615*	(21) 05785092.7 (87) WO 2006/020766	(11) 1 786 921*	(21) 05786218.7 (87) WO 2006/031360	(11) 1 787 236*
(21) 05784523.2 (87) WO 2006/024663	(11) 1 786 796*	(21) 05785108.1 (87) WO 2006/006048	(11) 1 786 314*	(21) 05786302.9 (87) WO 2006/027236	(11) 1 786 823*
(21) 05784548.9 (87) WO 2006/027139	(11) 1 786 866*	(21) 05785115.6 (87) WO 2006/020928	(11) 1 786 341*	(21) 05786305.2 (87) WO 2006/027207	(11) 1 786 832*
(21) 05784550.5 (87) WO 2006/027583	(11) 1 787 387*	(21) 05785117.2 (87) WO 2006/021856	(11) 1 786 631*	(21) 05786319.3 (87) WO 2006/027189	(11) 1 787 051*
(21) 05784560.4 (87) WO 2006/027564	(11) 1 787 487*	(21) 05785223.8 (87) WO 2006/020738	(11) 1 787 433*	(21) 05786342.5 (87) WO 2006/030273	(11) 1 787 349*
(21) 05784568.7 (87) WO 2006/027354	(11) 1 787 087*	(21) 05785239.4 (87) WO 2006/020836	(11) 1 787 038*	(21) 05786418.3 (87) WO 2006/023631	(11) 1 787 287*
(21) 05784591.9 (87) WO 2006/024051	(11) 1 787 158*	(21) 05785295.6 (87) WO 2006/024920	(11) 1 787 385*	(21) 05786424.1 (87) WO 2006/026235	(11) 1 786 801*

(21) 05786432.4 (87) WO 2006/020966	(11) 1 786 372*	(21) 05787792.0 (87) WO 2006/031375	(11) 1 786 455*	(21) 05789195.4 (87) WO 2006/009805	(11) 1 786 466*
(21) 05786449.8 (87) WO 2006/020862	(11) 1 786 350*	(21) 05787798.7 (87) WO 2006/020996	(11) 1 786 473*	(21) 05789222.6 (87) WO 2006/023668	(11) 1 787 196*
(21) 05786482.9 (87) WO 2006/023591	(11) 1 786 388*	(21) 05787812.6 (87) WO 2006/023553	(11) 1 787 026*	(21) 05789242.4 (87) WO 2006/026280	(11) 1 786 277*
(21) 05786590.9 (87) WO 2006/020975	(11) 1 787 441*	(21) 05787826.6 (87) WO 2006/023725	(11) 1 787 107*	(21) 05789267.1 (87) WO 2006/023065	(11) 1 786 870*
(21) 05786659.2 (87) WO 2006/023653	(11) 1 787 048*	(21) 05787844.9 (87) WO 2006/020553	(11) 1 787 240*	(21) 05789285.3 (87) WO 2006/023781	(11) 1 786 454*
(21) 05786671.7 (87) WO 2006/023410	(11) 1 786 430*	(21) 05787880.3 (87) WO 2006/023825	(11) 1 786 863*	(21) 05789312.5 (87) WO 2006/028688	(11) 1 787 149*
(21) 05786679.0 (87) WO 2006/031346	(11) 1 787 081*	(21) 05787893.6 (87) WO 2006/023554	(11) 1 786 683*	(21) 05789340.6 (87) WO 2006/026306	(11) 1 786 802*
(21) 05786762.4 (87) WO 2006/023512	(11) 1 786 287*	(21) 05788047.8 (87) WO 2006/031374	(11) 1 786 444*	(21) 05789368.7 (87) WO 2006/026982	(11) 1 786 937*
(21) 05786789.7 (87) WO 2006/031359	(11) 1 787 237*	(21) 05788066.8 (87) WO 2006/020686	(11) 1 786 272*	(21) 05789629.2 (87) WO 2006/021560	(11) 1 787 028*
(21) 05786818.4 (87) WO 2006/023548	(11) 1 786 893*	(21) 05788127.8 (87) WO 2006/027693	(11) 1 786 906*	(21) 05789829.8 (87) WO 2006/027671	(11) 1 786 857*
(21) 05786826.7 (87) WO 2006/016279	(11) 1 786 538*	(21) 05788195.5 (87) WO 2006/038532	(11) 1 787 805	(21) 05789851.2 (87) WO 2006/023622	(11) 1 787 288*
(21) 05786863.0 (87) WO 2006/027355	(11) 1 787 368*	(21) 05788203.7 (87) WO 2006/035902	(11) 1 788 740	(21) 05789874.4 (87) WO 2006/027677	(11) 1 787 250*
(21) 05786894.5 (87) WO 2006/027356	(11) 1 787 088*	(21) 05788630.1 (87) WO 2006/023463	(11) 1 787 296*	(21) 05789976.7 (87) WO 2006/026305	(11) 1 786 803*
(21) 05786943.0 (87) WO 2006/026963	(11) 1 786 637*	(21) 05788745.7 (87) WO 2006/023573	(11) 1 786 427*	(21) 05790029.2 (87) WO 2006/020830	(11) 1 786 782*
(21) 05786967.9 (87) WO 2006/027376	(11) 1 787 383*	(21) 05788780.4 (87) WO 2006/023674	(11) 1 786 329*	(21) 05790070.6 (87) WO 2006/023490	(11) 1 787 409*
(21) 05786972.9 (87) WO 2006/026840	(11) 1 786 402*	(21) 05788824.0 (87) WO 2006/023744	(11) 1 787 132*	(21) 05790133.2 (87) WO 2006/027173	(11) 1 786 610*
(21) 05786978.6 (87) WO 2006/027373	(11) 1 787 301*	(21) 05788834.9 (87) WO 2006/026299	(11) 1 786 395*	(21) 05790311.4 (87) WO 2006/023961	(11) 1 787 469*
(21) 05787008.1 (87) WO 2006/027329	(11) 1 787 084*	(21) 05788856.2 (87) WO 2006/020651	(11) 1 786 364*	(21) 05790391.6 (87) WO 2006/014732	(11) 1 786 499*
(21) 05787066.9 (87) WO 2006/027361	(11) 1 786 500*	(21) 05788867.9 (87) WO 2006/027208	(11) 1 786 660*	(21) 05790400.5 (87) WO 2006/027149	(11) 1 786 970*
(21) 05787068.5 (87) WO 2006/029988	(11) 1 786 668*	(21) 05788942.0 (87) WO 2006/024003	(11) 1 787 488*	(21) 05790459.1 (87) WO 2006/020601	(11) 1 787 378*
(21) 05787074.3 (87) WO 2006/027177	(11) 1 787 154*	(21) 05788950.3 (87) WO 2006/031386	(11) 1 787 047*	(21) 05790473.2 (87) WO 2006/023780	(11) 1 787 272*
(21) 05787133.7 (87) WO 2006/027323	(11) 1 787 474*	(21) 05789021.2 (87) WO 2006/027195	(11) 1 786 666*	(21) 05790724.8 (87) WO 2006/021660	(11) 1 786 384*
(21) 05787146.9 (87) WO 2006/024620	(11) 1 786 274*	(21) 05789046.9 (87) WO 2006/020890	(11) 1 787 173*	(21) 05790753.7 (87) WO 2006/027264	(11) 1 787 169*
(21) 05787201.2 (87) WO 2006/027144	(11) 1 787 364*	(21) 05789057.6 (87) WO 2006/023767	(11) 1 787 382*	(21) 05790795.8 (87) WO 2006/028735	(11) 1 787 462*
(21) 05787274.9 (87) WO 2006/027226	(11) 1 786 420*	(21) 05789076.6 (87) WO 2006/023913	(11) 1 786 621*	(21) 05790800.6 (87) WO 2006/021656	(11) 1 786 809*
(21) 05787279.8 (87) WO 2006/018290	(11) 1 786 929*	(21) 05789085.7 (87) WO 2006/023742	(11) 1 786 843*	(21) 05790804.8 (87) WO 2005/123867	(11) 1 786 881*
(21) 05787304.4 (87) WO 2006/021519	(11) 1 786 922*	(21) 05789100.4 (87) WO 2006/031382	(11) 1 787 213*	(21) 05790814.7 (87) WO 2006/027441	(11) 1 786 650*
(21) 05787326.7 (87) WO 2006/024655	(11) 1 786 549*	(21) 05789131.9 (87) WO 2006/020894	(11) 1 786 661*	(21) 05790815.4 (87) WO 2006/026339	(11) 1 787 320*
(21) 05787506.4 (87) WO 2006/023789	(11) 1 787 478*	(21) 05789134.3 (87) WO 2006/023441	(11) 1 787 117*	(21) 05790917.8 (87) WO 2006/031291	(11) 1 786 902*

(21) 05790988.9 (87) WO 2006/031404	(11) 1 786 729*	(21) 05792437.5 (87) WO 2006/028833	(11) 1 786 783*	(21) 05792987.9 (87) WO 2006/026662	(11) 1 787 407*
(21) 05791084.6 (87) WO 2006/023831	(11) 1 786 273*	(21) 05792448.2 (87) WO 2006/027445	(11) 1 786 497*	(21) 05792995.2 (87) WO 2006/026440	(11) 1 787 143*
(21) 05791109.1 (87) WO 2006/020572	(11) 1 787 351*	(21) 05792468.0 (87) WO 2006/028816	(11) 1 786 752*	(21) 05793011.7 (87) WO 2006/026615	(11) 1 787 019*
(21) 05791136.4 (87) WO 2006/016073	(11) 1 786 734*	(21) 05792475.5 (87) WO 2006/028774	(11) 1 786 947*	(21) 05793019.0 (87) WO 2006/031415	(11) 1 786 258*
(21) 05791178.6 (87) WO 2006/023964	(11) 1 787 273*	(21) 05792484.7 (87) WO 2006/028692	(11) 1 786 589*	(21) 05793050.5 (87) WO 2006/026224	(11) 1 786 553*
(21) 05791220.6 (87) WO 2006/026388	(11) 1 786 916*	(21) 05792496.1 (87) WO 2006/031419	(11) 1 787 482*	(21) 05793060.4 (87) WO 2006/028908	(11) 1 786 864*
(21) 05791247.9 (87) WO 2006/023904	(11) 1 786 352*	(21) 05792510.9 (87) WO 2006/024495	(11) 1 787 049*	(21) 05793064.6 (87) WO 2006/028830	(11) 1 786 404*
(21) 05791260.2 (87) WO 2006/026973	(11) 1 787 036*	(21) 05792559.6 (87) WO 2006/031433	(11) 1 787 025*	(21) 05793300.4 (87) WO 2006/018521	(11) 1 786 405*
(21) 05791295.8 (87) WO 2006/023689	(11) 1 787 011*	(21) 05792566.1 (87) WO 2006/026494	(11) 1 786 983*	(21) 05793339.2 (87) WO 2006/029143	(11) 1 787 040*
(21) 05791296.6 (87) WO 2006/028755	(11) 1 786 745*	(21) 05792591.9 (87) WO 2006/026413	(11) 1 787 034*	(21) 05793368.1 (87) WO 2006/028960	(11) 1 786 686*
(21) 05791412.9 (87) WO 2006/026470	(11) 1 786 450*	(21) 05792633.9 (87) WO 2006/031441	(11) 1 786 374*	(21) 05793400.2 (87) WO 2006/018545	(11) 1 786 726*
(21) 05791421.0 (87) WO 2006/026404	(11) 1 786 460*	(21) 05792650.3 (87) WO 2006/026584	(11) 1 787 497*	(21) 05793405.1 (87) WO 2006/031450	(11) 1 787 253*
(21) 05791594.4 (87) WO 2006/026378	(11) 1 786 552*	(21) 05792686.7 (87) WO 2006/028837	(11) 1 786 584*	(21) 05793433.3 (87) WO 2006/028901	(11) 1 786 546*
(21) 05791596.9 (87) WO 2006/027184	(11) 1 786 691*	(21) 05792739.4 (87) WO 2006/023849	(11) 1 786 784*	(21) 05793468.9 (87) WO 2006/028907	(11) 1 786 972*
(21) 05791632.2 (87) WO 2006/031407	(11) 1 786 600*	(21) 05792743.6 (87) WO 2006/026466	(11) 1 786 261*	(21) 05793532.2 (87) WO 2006/028898	(11) 1 786 310*
(21) 05791645.4 (87) WO 2006/028681	(11) 1 787 277*	(21) 05792747.7 (87) WO 2006/028807	(11) 1 786 307*	(21) 05793559.5 (87) WO 2006/031447	(11) 1 787 254*
(21) 05791662.9 (87) WO 2006/028748	(11) 1 786 620*	(21) 05792797.2 (87) WO 2006/026514	(11) 1 787 096*	(21) 05793633.8 (87) WO 2006/031508	(11) 1 787 032*
(21) 05791673.6 (87) WO 2006/023838	(11) 1 786 710*	(21) 05792828.5 (87) WO 2006/020785	(11) 1 786 845*	(21) 05793738.5 (87) WO 2006/028902	(11) 1 787 071*
(21) 05791702.3 (87) WO 2006/026399	(11) 1 786 651*	(21) 05792854.1 (87) WO 2006/031429	(11) 1 786 903*	(21) 05793771.6 (87) WO 2006/039992	(11) 1 787 283*
(21) 05791783.3 (87) WO 2006/028715	(11) 1 786 951*	(21) 05792866.5 (87) WO 2006/028766	(11) 1 786 746*	(21) 05793861.5 (87) WO 2006/029255	(11) 1 786 264*
(21) 05791797.3 (87) WO 2006/026377	(11) 1 786 365*	(21) 05792874.9 (87) WO 2006/028845	(11) 1 787 184*	(21) 05793873.0 (87) WO 2006/039071	(11) 1 786 758*
(21) 05791814.6 (87) WO 2006/026371	(11) 1 786 367*	(21) 05792882.2 (87) WO 2006/028866	(11) 1 786 583*	(21) 05793886.2 (87) WO 2006/031581	(11) 1 787 150*
(21) 05791855.9 (87) WO 2006/032598	(11) 1 787 248*	(21) 05792883.0 (87) WO 2006/028789	(11) 1 786 700*	(21) 05793890.4 (87) WO 2006/028915	(11) 1 787 131*
(21) 05791961.5 (87) WO 2006/037289	(11) 1 786 649*	(21) 05792895.4 (87) WO 2006/031448	(11) 1 787 259*	(21) 05793901.9 (87) WO 2006/029165	(11) 1 786 622*
(21) 05792007.6 (87) WO 2006/024628	(11) 1 786 774*	(21) 05792896.2 (87) WO 2006/028767	(11) 1 786 555*	(21) 05793903.5 (87) WO 2006/031454	(11) 1 787 255*
(21) 05792008.4 (87) WO 2006/027327	(11) 1 786 861*	(21) 05792906.9 (87) WO 2006/026492	(11) 1 786 872*	(21) 05793915.9 (87) WO 2006/031446	(11) 1 787 256*
(21) 05792305.4 (87) WO 2006/026511	(11) 1 786 703*	(21) 05792922.6 (87) WO 2006/026589	(11) 1 787 177*	(21) 05793922.5 (87) WO 2006/028874	(11) 1 786 753*
(21) 05792399.7 (87) WO 2006/028756	(11) 1 786 754*	(21) 05792943.2 (87) WO 2006/028825	(11) 1 786 308*	(21) 05793930.8 (87) WO 2006/031522	(11) 1 786 605*
(21) 05792426.8 (87) WO 2006/028802	(11) 1 787 077*	(21) 05792968.9 (87) WO 2006/026647	(11) 1 787 260*	(21) 05793966.2 (87) WO 2006/029012	(11) 1 786 487*

(21) 05794009.0 (87) WO 2006/028952	(11) 1 787 249*	(21) 05794995.0 (87) WO 2006/029149	(11) 1 787 251*	(21) 05795695.5 (87) WO 2006/029225	(11) 1 787 151*
(21) 05794023.1 (87) WO 2006/028913	(11) 1 786 396*	(21) 05795008.1 (87) WO 2006/029122	(11) 1 787 216*	(21) 05795704.5 (87) WO 2006/029180	(11) 1 787 209*
(21) 05794080.1 (87) WO 2006/028937	(11) 1 786 876*	(21) 05795079.2 (87) WO 2006/031520	(11) 1 786 996*	(21) 05795717.7 (87) WO 2006/029193	(11) 1 786 789*
(21) 05794090.0 (87) WO 2006/016154	(11) 1 786 674*	(21) 05795080.0 (87) WO 2006/031518	(11) 1 786 986*	(21) 05795736.7 (87) WO 2006/031519	(11) 1 786 987*
(21) 05794096.7 (87) WO 2006/029079	(11) 1 786 791*	(21) 05795085.9 (87) WO 2006/029118	(11) 1 786 656*	(21) 05795936.3 (87) WO 2006/030080	(11) 1 787 465*
(21) 05794118.9 (87) WO 2006/029111	(11) 1 786 889*	(21) 05795115.4 (87) WO 2006/031748	(11) 1 787 211*	(21) 05795961.1 (87) WO 2006/029155	(11) 1 786 437*
(21) 05794150.2 (87) WO 2006/026635	(11) 1 787 290*	(21) 05795139.4 (87) WO 2006/029183	(11) 1 786 838*	(21) 05796025.4 (87) WO 2006/024787	(11) 1 786 980*
(21) 05794157.7 (87) WO 2006/031531	(11) 1 787 243*	(21) 05795171.7 (87) WO 2006/031705	(11) 1 786 702*	(21) 05796061.9 (87) WO 2006/021670	(11) 1 786 950*
(21) 05794185.8 (87) WO 2006/031495	(11) 1 787 401*	(21) 05795186.5 (87) WO 2006/031706	(11) 1 786 433*	(21) 05796075.9 (87) WO 2006/029311	(11) 1 786 541*
(21) 05794250.0 (87) WO 2006/029132	(11) 1 786 667*	(21) 05795195.6 (87) WO 2006/029279	(11) 1 786 505*	(21) 05796089.0 (87) WO 2006/029164	(11) 1 787 189*
(21) 05794281.5 (87) WO 2006/026733	(11) 1 787 133*	(21) 05795281.4 (87) WO 2006/031700	(11) 1 787 268*	(21) 05796135.1 (87) WO 2006/029382	(11) 1 787 479*
(21) 05794291.4 (87) WO 2006/029166	(11) 1 787 210*	(21) 05795300.2 (87) WO 2006/029360	(11) 1 787 384*	(21) 05796173.2 (87) WO 2006/031666	(11) 1 787 390*
(21) 05794324.3 (87) WO 2006/031490	(11) 1 786 344*	(21) 05795306.9 (87) WO 2006/031556	(11) 1 786 762*	(21) 05796174.0 (87) WO 2006/031664	(11) 1 786 915*
(21) 05794378.9 (87) WO 2006/029073	(11) 1 786 623*	(21) 05795356.4 (87) WO 2006/029296	(11) 1 786 901*	(21) 05796178.1 (87) WO 2006/029212	(11) 1 786 706*
(21) 05794386.2 (87) WO 2006/028836	(11) 1 786 409*	(21) 05795362.2 (87) WO 2006/026599	(11) 1 786 719*	(21) 05796206.0 (87) WO 2006/031770	(11) 1 786 772*
(21) 05794455.5 (87) WO 2006/077359	(11) 1 787 270*	(21) 05795363.0 (87) WO 2006/026597	(11) 1 786 265*	(21) 05796230.0 (87) WO 2006/024780	(11) 1 786 944*
(21) 05794626.1 (87) WO 2006/026520	(11) 1 786 335*	(21) 05795368.9 (87) WO 2006/031511	(11) 1 787 194*	(21) 05796231.8 (87) WO 2006/031665	(11) 1 786 914*
(21) 05794817.6 (87) WO 2006/031521	(11) 1 786 965*	(21) 05795373.9 (87) WO 2006/031640	(11) 1 787 197*	(21) 05796244.1 (87) WO 2006/031739	(11) 1 787 404*
(21) 05794818.4 (87) WO 2006/031517	(11) 1 786 967*	(21) 05795401.8 (87) WO 2006/031550	(11) 1 786 760*	(21) 05796282.1 (87) WO 2006/029054	(11) 1 787 183*
(21) 05794830.9 (87) WO 2006/029229	(11) 1 786 608*	(21) 05795439.8 (87) WO 2006/031458	(11) 1 787 257*	(21) 05796391.0 (87) WO 2006/031459	(11) 1 787 212*
(21) 05794838.2 (87) WO 2006/031586	(11) 1 786 545*	(21) 05795454.7 (87) WO 2006/028796	(11) 1 787 148*	(21) 05796408.2 (87) WO 2006/028891	(11) 1 786 854*
(21) 05794839.0 (87) WO 2006/031497	(11) 1 787 227*	(21) 05795470.3 (87) WO 2006/029188	(11) 1 786 891*	(21) 05796444.7 (87) WO 2006/029124	(11) 1 787 185*
(21) 05794840.8 (87) WO 2006/029357	(11) 1 787 373*	(21) 05795476.0 (87) WO 2006/029148	(11) 1 787 461*	(21) 05796503.0 (87) WO 2006/028892	(11) 1 786 855*
(21) 05794855.6 (87) WO 2006/029274	(11) 1 786 342*	(21) 05795483.6 (87) WO 2006/026603	(11) 1 786 478*	(21) 05796526.1 (87) WO 2006/029020	(11) 1 786 440*
(21) 05794867.1 (87) WO 2006/028754	(11) 1 786 750*	(21) 05795485.1 (87) WO 2006/031547	(11) 1 787 428*	(21) 05796536.0 (87) WO 2006/031772	(11) 1 786 418*
(21) 05794868.9 (87) WO 2006/027278	(11) 1 786 398*	(21) 05795516.3 (87) WO 2006/031741	(11) 1 787 228*	(21) 05796576.6 (87) WO 2006/031649	(11) 1 786 685*
(21) 05794872.1 (87) WO 2006/029355	(11) 1 787 141*	(21) 05795602.1 (87) WO 2006/027259	(11) 1 787 393*	(21) 05796580.8 (87) WO 2006/031656	(11) 1 786 968*
(21) 05794878.8 (87) WO 2006/027511	(11) 1 787 020*	(21) 05795626.0 (87) WO 2006/031443	(11) 1 787 435*	(21) 05796656.6 (87) WO 2006/031792	(11) 1 787 371*
(21) 05794988.5 (87) WO 2006/029133	(11) 1 787 205*	(21) 05795657.5 (87) WO 2006/031552	(11) 1 787 229*	(21) 05796708.5 (87) WO 2006/031451	(11) 1 786 337*

(21) 05796715.0 (87) WO 2006/031475	(11) 1 786 597*	(21) 05799621.7 (87) WO 2006/018730	(11) 1 787 014*	(21) 05806812.3 (87) WO 2006/020403	(11) 1 786 411*
(21) 05796782.0 (87) WO 2006/029327	(11) 1 787 347*	(21) 05799668.8 (87) WO 2006/029354	(11) 1 786 266*	(21) 05806840.4 (87) WO 2006/024965	(11) 1 787 244*
(21) 05796796.0 (87) WO 2006/029019	(11) 1 786 879*	(21) 05800023.3 (87) WO 2006/030166	(11) 1 786 738*	(21) 05806989.9 (87) WO 2006/031609	(11) 1 787 458*
(21) 05796810.9 (87) WO 2006/029276	(11) 1 787 447*	(21) 05800585.1 (87) WO 2006/027499	(11) 1 786 368*	(21) 05807406.3 (87) WO 2006/029203	(11) 1 787 005*
(21) 05796819.0 (87) WO 2006/029407	(11) 1 786 482*	(21) 05801080.2 (87) WO 2006/031690	(11) 1 787 464*	(21) 05807436.0 (87) WO 2006/015388	(11) 1 787 217*
(21) 05796827.3 (87) WO 2006/029331	(11) 1 787 186*	(21) 05801170.1 (87) WO 2006/028809	(11) 1 786 550*	(21) 05807457.6 (87) WO 2006/017725	(11) 1 787 208*
(21) 05796862.0 (87) WO 2006/029350	(11) 1 786 930*	(21) 05801541.3 (87) WO 2006/027276	(11) 1 787 052*	(21) 05807464.2 (87) WO 2006/017852	(11) 1 786 400*
(21) 05796867.9 (87) WO 2006/031740	(11) 1 787 410*	(21) 05802746.7 (87) WO 2006/030122	(11) 1 787 231*	(21) 05807469.1 (87) WO 2006/015373	(11) 1 786 837*
(21) 05796911.5 (87) WO 2006/031797	(11) 1 787 282*	(21) 05803753.2 (87) WO 2006/023194	(11) 1 786 431*	(21) 05807487.3 (87) WO 2006/015385	(11) 1 786 451*
(21) 05797035.2 (87) WO 2006/027369	(11) 1 787 098*	(21) 05803838.1 (87) WO 2006/012641	(11) 1 786 465*	(21) 05807504.5 (87) WO 2006/028873	(11) 1 786 557*
(21) 05797231.7 (87) WO 2006/024666	(11) 1 786 812*	(21) 05803865.4 (87) WO 2006/029205	(11) 1 786 711*	(21) 05807747.0 (87) WO 2006/028772	(11) 1 786 551*
(21) 05797537.7 (87) WO 2006/027524	(11) 1 786 874*	(21) 05804200.3 (87) WO 2006/028771	(11) 1 786 556*	(21) 05808354.4 (87) WO 2006/029085	(11) 1 786 873*
(21) 05797597.1 (87) WO 2006/027522	(11) 1 787 147*	(21) 05804250.8 (87) WO 2006/026775	(11) 1 786 560*	(21) 05808415.3 (87) WO 2006/026749	(11) 1 787 179*
(21) 05797662.3 (87) WO 2006/029269	(11) 1 787 442*	(21) 05804343.1 (87) WO 2006/020949	(11) 1 786 474*	(21) 05808495.5 (87) WO 2006/043751	(11) 1 786 842*
(21) 05797663.1 (87) WO 2006/029369	(11) 1 786 931*	(21) 05804417.3 (87) WO 2006/029245	(11) 1 786 429*	(21) 05808506.9 (87) WO 2006/023383	(11) 1 787 120*
(21) 05797766.2 (87) WO 2006/021728	(11) 1 786 488*	(21) 05804640.0 (87) WO 2006/026008	(11) 1 786 332*	(21) 05808655.4 (87) WO 2006/029302	(11) 1 787 365*
(21) 05797889.2 (87) WO 2006/031574	(11) 1 787 101*	(21) 05805028.7 (87) WO 2006/038066	(11) 1 786 340*	(21) 05808662.0 (87) WO 2006/023603	(11) 1 786 428*
(21) 05797922.1 (87) WO 2006/026623	(11) 1 786 319*	(21) 05805048.5 (87) WO 2006/041370	(11) 1 786 856*	(21) 05808748.7 (87) WO 2006/028351	(11) 1 787 339*
(21) 05797974.2 (87) WO 2006/016176	(11) 1 786 885*	(21) 05805567.4 (87) WO 2006/030110	(11) 1 786 569*	(21) 05808769.3 (87) WO 2006/025700	(11) 1 786 886*
(21) 05798046.8 (87) WO 2006/026966	(11) 1 786 593*	(21) 05805570.8 (87) WO 2006/027492	(11) 1 787 381*	(21) 05808798.2 (87) WO 2006/023658	(11) 1 786 477*
(21) 05798053.4 (87) WO 2006/026975	(11) 1 786 945*	(21) 05805574.0 (87) WO 2006/027501	(11) 1 786 263*	(21) 05808802.2 (87) WO 2006/014600	(11) 1 787 323*
(21) 05798134.2 (87) WO 2006/021886	(11) 1 786 777*	(21) 05805581.5 (87) WO 2006/030115	(11) 1 786 604*	(21) 05808818.8 (87) WO 2006/028352	(11) 1 787 405*
(21) 05798253.0 (87) WO 2006/027454	(11) 1 786 759*	(21) 05805584.9 (87) WO 2006/027495	(11) 1 787 475*	(21) 05809854.2 (87) WO 2006/023704	(11) 1 786 424*
(21) 05798333.0 (87) WO 2006/030087	(11) 1 786 590*	(21) 05805592.2 (87) WO 2006/027490	(11) 1 787 265*	(21) 05810146.0 (87) WO 2006/026135	(11) 1 786 800*
(21) 05798587.1 (87) WO 2006/027465	(11) 1 787 159*	(21) 05805599.7 (87) WO 2006/027491	(11) 1 787 370*	(21) 05810177.5 (87) WO 2006/026308	(11) 1 786 671*
(21) 05798590.5 (87) WO 2006/027451	(11) 1 787 146*	(21) 05805806.6 (87) WO 2006/030119	(11) 1 786 828*	(21) 05810258.3 (87) WO 2006/036388	(11) 1 786 932*
(21) 05798668.9 (87) WO 2006/031573	(11) 1 787 398*	(21) 05806393.4 (87) WO 2006/031560	(11) 1 786 830*	(21) 05810290.6 (87) WO 2006/028956	(11) 1 786 836*
(21) 05798821.4 (87) WO 2006/027695	(11) 1 787 419*	(21) 05806573.1 (87) WO 2006/026691	(11) 1 786 858*	(21) 05810446.4 (87) WO 2006/017857	(11) 1 786 461*
(21) 05798978.2 (87) WO 2006/030149	(11) 1 787 085*	(21) 05806762.0 (87) WO 2006/023226	(11) 1 786 826*	(21) 05810485.2 (87) WO 2006/031462	(11) 1 787 193*

(21) 05810863.0 (87) WO 2006/029010	(11) 1 786 439*	(21) 05857528.3 (87) WO 2006/085992	(11) 1 786 877*	(21) 06016218.7 (21) 06016302.9	(11) 1 788 457 (11) 1 787 938
(21) 05812014.8 (87) WO 2006/031548	(11) 1 786 598*	(21) 05857550.7 (87) WO 2006/096200	(11) 1 786 728*	(21) 06016709.5 (21) 06016811.9	(11) 1 788 805 (11) 1 788 798
(21) 05812177.3 (87) WO 2006/028813	(11) 1 786 336*	(21) 05857565.5 (87) WO 2006/096208	(11) 1 787 138*	(21) 06016875.4 (21) 06017216.0	(11) 1 788 713 (11) 1 788 245
(21) 05812700.2 (87) WO 2006/031356	(11) 1 787 413*	(21) 05857708.1 (87) WO 2006/098754	(11) 1 786 399*	(21) 06017219.4 (21) 06017526.2	(11) 1 788 308 (11) 1 787 740
(21) 05812748.1 (87) WO 2006/029384	(11) 1 787 489*	(21) 05857719.8 (87) WO 2006/110167	(11) 1 787 097*	(21) 06017537.9 (21) 06017708.6	(11) 1 788 500 (11) 1 787 933
(21) 05812922.2 (87) WO 2006/031422	(11) 1 786 751*	(21) 05857881.6 (87) WO 2006/132642	(11) 1 787 083*	(21) 06018190.6 (21) 06018275.5	(11) 1 788 313 (11) 1 788 793
(21) 05813090.7 (87) WO 2006/031653	(11) 1 786 469*	(21) 05857914.5 (87) WO 2006/124049	(11) 1 786 317*	(21) 06018391.0 (21) 06018472.8	(11) 1 788 467 (11) 1 788 532
(21) 05813278.8 (87) WO 2006/036521	(11) 1 787 486*	(21) 05857925.1 (87) WO 2006/135405	(11) 1 786 670*	(21) 06018891.9 (21) 06018892.7	(11) 1 787 899 (11) 1 788 328
(21) 05813779.5 (87) WO 2006/033780	(11) 1 787 069*	(21) 05857941.8 (87) WO 2006/135418	(11) 1 787 490*	(21) 06019098.0 (21) 06019113.7	(11) 1 788 899 (11) 1 787 694
(21) 05813830.6 (87) WO 2006/029362	(11) 1 787 448*	(21) 05858392.3 (87) WO 2007/011368	(11) 1 787 178*	(21) 06019121.0 (21) 06019214.3	(11) 1 788 305 (11) 1 787 894
(21) 05814062.5 (87) WO 2006/028819	(11) 1 786 673*	(21) 06000478.5 (21) 06002081.5	(11) 1 787 620 (11) 1 787 941	(21) 06019286.1 (21) 06019310.9	(11) 1 788 268 (11) 1 787 753
(21) 05814067.4 (87) WO 2006/031391	(11) 1 786 506*	(21) 06002285.2 (21) 06003723.1	(11) 1 788 018 (11) 1 787 562	(21) 06019286.1 (21) 06019310.9	(11) 1 788 406 (11) 1 788 187
(21) 05814101.1 (87) WO 2006/036406	(11) 1 786 445*	(21) 06004980.6 (21) 06005178.6	(11) 1 787 563 (11) 1 788 549	(21) 06019562.5 (21) 06019605.2	(11) 1 788 406 (11) 1 788 343
(21) 05814367.8 (87) WO 2006/028532	(11) 1 786 641*	(21) 06005290.9 (21) 06006178.5	(11) 1 788 613 (11) 1 788 643	(21) 06019663.1 (21) 06019672.2	(11) 1 788 187 (11) 1 788 217
(21) 05816059.9 (87) WO 2006/026754	(11) 1 786 813*	(21) 06006178.5 (21) 06006188.4	(11) 1 788 643 (11) 1 788 791	(21) 06019672.2 (21) 06019721.7	(11) 1 788 343 (11) 1 788 129
(21) 05816087.0 (87) WO 2006/028695	(11) 1 787 420*	(21) 06006750.1 (21) 06007682.5	(11) 1 787 564 (11) 1 788 732	(21) 06019807.4 (21) 06019808.2	(11) 1 788 217 (11) 1 787 546
(21) 05816343.7 (87) WO 2006/026700	(11) 1 786 940*	(21) 06008296.3 (21) 06008557.8	(11) 1 788 461 (11) 1 788 327	(21) 06019808.2 (21) 06019982.5	(11) 1 787 548 (11) 1 788 052
(21) 05818609.9 (87) WO 2006/029145	(11) 1 786 867*	(21) 06008557.8 (21) 06008689.9	(11) 1 788 327 (11) 1 787 771	(21) 06019982.5 (21) 06020040.9	(11) 1 788 052 (11) 1 787 992
(21) 05819512.4 (87) WO 2006/036342	(11) 1 787 030*	(21) 06008871.3 (21) 06009233.5	(11) 1 788 513 (11) 1 787 739	(21) 06020040.9 (21) 06020135.7	(11) 1 787 992 (11) 1 788 696
(21) 05821324.0 (87) WO 2006/039091	(11) 1 787 105*	(21) 06009233.5 (21) 06010305.8	(11) 1 787 739 (11) 1 788 847	(21) 06020135.7 (21) 06020212.4	(11) 1 788 696 (11) 1 788 347
(21) 05849653.0 (87) WO 2006/043182	(11) 1 786 907*	(21) 06010305.8 (21) 06010671.3	(11) 1 788 847 (11) 1 788 134	(21) 06020212.4 (21) 06020228.0	(11) 1 788 347 (11) 1 788 554
(21) 05851204.7 (87) WO 2006/060041	(11) 1 787 112*	(21) 06010671.3 (21) 06011576.3	(11) 1 788 134 (11) 1 787 746	(21) 06020228.0 (21) 06020353.6	(11) 1 788 554 (11) 1 788 220
(21) 05856216.6 (87) WO 2006/079423	(11) 1 787 009*	(21) 06011576.3 (21) 06012973.1	(11) 1 787 746 (11) 1 788 848	(21) 06020353.6 (21) 06020444.3	(11) 1 788 220 (11) 1 787 825
(21) 05856231.5 (87) WO 2006/072815	(11) 1 786 648*	(21) 06012973.1 (21) 06012999.6	(11) 1 788 848 (11) 1 787 817	(21) 06020444.3 (21) 06020486.4	(11) 1 787 825 (11) 1 788 270
(21) 05856809.8 (87) WO 2006/083296	(11) 1 786 725*	(21) 06012999.6 (21) 06013864.1	(11) 1 787 817 (11) 1 788 403	(21) 06020486.4 (21) 06020763.6	(11) 1 788 270 (11) 1 787 554
(21) 05856844.5 (87) WO 2006/083305	(11) 1 787 124*	(21) 06013864.1 (21) 06014228.8	(11) 1 788 403 (11) 1 788 370	(21) 06020763.6 (21) 06020842.8	(11) 1 787 554 (11) 1 788 090
(21) 05856874.2 (87) WO 2006/085984	(11) 1 787 128*	(21) 06014228.8 (21) 06014610.7	(11) 1 788 370 (11) 1 788 593	(21) 06020842.8 (21) 06020932.7	(11) 1 788 090 (11) 1 787 689
(21) 05856899.9 (87) WO 2006/073500	(11) 1 787 121*	(21) 06014610.7 (21) 06014842.6	(11) 1 788 593 (11) 1 788 543	(21) 06020932.7 (21) 06021101.8	(11) 1 787 689 (11) 1 788 219
(21) 05856917.9 (87) WO 2006/068675	(11) 1 787 134*	(21) 06014842.6 (21) 06015596.7	(11) 1 788 543 (11) 1 788 317	(21) 06021101.8 (21) 06021109.1	(11) 1 788 219 (11) 1 787 683
		(21) 06015596.7 (21) 06015597.5	(11) 1 788 317 (11) 1 788 318	(21) 06021109.1 (21) 06021249.5	(11) 1 787 683 (11) 1 788 257
		(21) 06015597.5 (21) 06015814.4	(11) 1 788 318 (11) 1 788 768	(21) 06021249.5 (21) 06021270.1	(11) 1 788 257 (11) 1 788 538
		(21) 06015814.4 (21) 06015874.8	(11) 1 788 768 (11) 1 787 914	(21) 06021270.1 (21) 06021505.0	(11) 1 788 538 (11) 1 788 296
		(21) 06015874.8 (21) 06016118.9	(11) 1 787 914 (11) 1 788 628		

(21) 06021730.4	(11) 1 788 741	(21) 06022981.2	(11) 1 787 691	(21) 06023498.6	(11) 1 787 843
(21) 06021771.8	(11) 1 788 105	(21) 06022984.6	(11) 1 788 274	(21) 06023499.4	(11) 1 788 248
(21) 06021791.6	(11) 1 787 671	(21) 06023026.5	(11) 1 788 625	(21) 06023504.1	(11) 1 787 859
(21) 06021895.5	(11) 1 788 763	(21) 06023059.6	(11) 1 788 691	(21) 06023505.8	(11) 1 788 261
(21) 06021896.3	(11) 1 788 785	(21) 06023062.0	(11) 1 787 791	(21) 06023506.6	(11) 1 788 155
(21) 06021897.1	(11) 1 788 786	(21) 06023073.7	(11) 1 787 744	(21) 06023511.6	(11) 1 788 123
(21) 06021930.0	(11) 1 788 284	(21) 06023087.7	(11) 1 787 722	(21) 06023525.6	(11) 1 787 990
(21) 06021931.8	(11) 1 788 276	(21) 06023093.5	(11) 1 788 514	(21) 06023527.2	(11) 1 787 793
(21) 06022052.2	(11) 1 788 501	(21) 06023110.7	(11) 1 787 693	(21) 06023544.7	(11) 1 788 251
(21) 06022108.2	(11) 1 787 911	(21) 06023125.5	(11) 1 788 339	(21) 06023545.4	(11) 1 788 252
(21) 06022114.0	(11) 1 788 046	(21) 06023180.0	(11) 1 787 844	(21) 06023556.1	(11) 1 788 447
(21) 06022127.2	(11) 1 787 963	(21) 06023184.2	(11) 1 787 724	(21) 06023560.3	(11) 1 788 372
(21) 06022180.1	(11) 1 788 486	(21) 06023190.9	(11) 1 787 547	(21) 06023583.5	(11) 1 788 410
(21) 06022183.5	(11) 1 788 420	(21) 06023193.3	(11) 1 788 076	(21) 06023589.2	(11) 1 788 321
(21) 06022190.0	(11) 1 787 566	(21) 06023195.8	(11) 1 787 598	(21) 06023591.8	(11) 1 787 787
(21) 06022229.6	(11) 1 787 901	(21) 06023212.1	(11) 1 788 394	(21) 06023592.6	(11) 1 787 879
(21) 06022290.8	(11) 1 787 912	(21) 06023233.7	(11) 1 788 058	(21) 06023603.1	(11) 1 787 907
(21) 06022295.7	(11) 1 787 909	(21) 06023256.8	(11) 1 788 480	(21) 06023615.5	(11) 1 788 350
(21) 06022358.3	(11) 1 787 996	(21) 06023269.1	(11) 1 788 633	(21) 06023619.7	(11) 1 788 648
(21) 06022363.3	(11) 1 788 206	(21) 06023293.1	(11) 1 788 173	(21) 06023624.7	(11) 1 788 246
(21) 06022379.9	(11) 1 788 341	(21) 06023300.4	(11) 1 788 291	(21) 06023627.0	(11) 1 788 518
(21) 06022405.2	(11) 1 788 803	(21) 06023302.0	(11) 1 787 600	(21) 06023650.2	(11) 1 788 158
(21) 06022406.0	(11) 1 788 621	(21) 06023314.5	(11) 1 788 054	(21) 06023651.0	(11) 1 788 368
(21) 06022417.7	(11) 1 787 542	(21) 06023315.2	(11) 1 788 055	(21) 06023667.6	(11) 1 787 836
(21) 06022481.3	(11) 1 788 336	(21) 06023316.0	(11) 1 788 056	(21) 06023677.5	(11) 1 788 315
(21) 06022592.7	(11) 1 788 536	(21) 06023317.8	(11) 1 787 808	(21) 06023683.3	(11) 1 787 766
(21) 06022595.0	(11) 1 788 008	(21) 06023329.3	(11) 1 787 750	(21) 06023688.2	(11) 1 788 686
(21) 06022606.5	(11) 1 788 707	(21) 06023331.9	(11) 1 788 456	(21) 06023689.0	(11) 1 788 687
(21) 06022617.2	(11) 1 788 516	(21) 06023344.2	(11) 1 788 602	(21) 06023698.1	(11) 1 787 535
(21) 06022635.4	(11) 1 787 903	(21) 06023350.9	(11) 1 788 662	(21) 06023713.8	(11) 1 788 600
(21) 06022715.4	(11) 1 788 494	(21) 06023351.7	(11) 1 787 814	(21) 06023714.6	(11) 1 788 247
(21) 06022730.3	(11) 1 788 476	(21) 06023368.1	(11) 1 787 703	(21) 06023718.7	(11) 1 788 130
(21) 06022745.1	(11) 1 787 895	(21) 06023378.0	(11) 1 788 676	(21) 06023720.3	(11) 1 788 481
(21) 06022753.5	(11) 1 787 926	(21) 06023379.8	(11) 1 788 677	(21) 06023722.9	(11) 1 788 260
(21) 06022777.4	(11) 1 787 812	(21) 06023383.0	(11) 1 788 446	(21) 06023725.2	(11) 1 787 704
(21) 06022781.6	(11) 1 788 137	(21) 06023387.1	(11) 1 787 636	(21) 06023730.2	(11) 1 788 344
(21) 06022793.1	(11) 1 787 920	(21) 06023391.3	(11) 1 788 114	(21) 06023732.8	(11) 1 788 028
(21) 06022806.1	(11) 1 787 898	(21) 06023393.9	(11) 1 788 269	(21) 06023733.6	(11) 1 788 029
(21) 06022871.5	(11) 1 788 322	(21) 06023399.6	(11) 1 788 597	(21) 06023735.1	(11) 1 788 673
(21) 06022885.5	(11) 1 787 688	(21) 06023400.2	(11) 1 788 685	(21) 06023737.7	(11) 1 787 873
(21) 06022886.3	(11) 1 787 635	(21) 06023401.0	(11) 1 787 927	(21) 06023743.5	(11) 1 788 417
(21) 06022889.7	(11) 1 787 692	(21) 06023409.3	(11) 1 787 684	(21) 06023746.8	(11) 1 788 019
(21) 06022892.1	(11) 1 787 888	(21) 06023418.4	(11) 1 787 631	(21) 06023750.0	(11) 1 788 689
(21) 06022919.2	(11) 1 787 939	(21) 06023419.2	(11) 1 787 632	(21) 06023753.4	(11) 1 788 017
(21) 06022940.8	(11) 1 787 702	(21) 06023420.0	(11) 1 787 685	(21) 06023759.1	(11) 1 787 960
(21) 06022942.4	(11) 1 787 969	(21) 06023479.6	(11) 1 787 539	(21) 06023760.9	(11) 1 787 961

(21) 06023761.7	(11) 1 788 754	(21) 06024056.1	(11) 1 788 644	(21) 06076988.2	(11) 1 787 834
(21) 06023766.6	(11) 1 787 875	(21) 06024065.2	(11) 1 787 880	(21) 06076992.4	(11) 1 787 946
(21) 06023770.8	(11) 1 788 067	(21) 06024066.0	(11) 1 787 872	(21) 06076997.3	(11) 1 788 645
(21) 06023786.4	(11) 1 787 605	(21) 06024071.0	(11) 1 788 382	(21) 06077005.4	(11) 1 787 510
(21) 06023799.7	(11) 1 788 138	(21) 06024082.7	(11) 1 787 732	(21) 06077016.1	(11) 1 788 281
(21) 06023807.8	(11) 1 788 157	(21) 06024105.6	(11) 1 788 180	(21) 06077018.7	(11) 1 788 562
(21) 06023812.8	(11) 1 788 148	(21) 06024113.0	(11) 1 788 033	(21) 06077023.7	(11) 1 787 949
(21) 06023813.6	(11) 1 788 334	(21) 06024120.5	(11) 1 788 045	(21) 06077026.0	(11) 1 788 213
(21) 06023815.1	(11) 1 788 116	(21) 06024121.3	(11) 1 788 533	(21) 06077027.8	(11) 1 787 950
(21) 06023821.9	(11) 1 787 964	(21) 06024122.1	(11) 1 787 596	(21) 06077033.6	(11) 1 788 214
(21) 06023822.7	(11) 1 788 136	(21) 06024123.9	(11) 1 787 597	(21) 06077034.4	(11) 1 788 188
(21) 06023825.0	(11) 1 788 669	(21) 06024124.7	(11) 1 788 030	(21) 06077036.9	(11) 1 787 502
(21) 06023830.0	(11) 1 787 881	(21) 06024131.2	(11) 1 788 464	(21) 06077042.7	(11) 1 787 910
(21) 06023838.3	(11) 1 787 846	(21) 06024137.9	(11) 1 787 651	(21) 06077050.0	(11) 1 788 349
(21) 06023839.1	(11) 1 787 882	(21) 06024151.0	(11) 1 787 864	(21) 06077054.2	(11) 1 788 340
(21) 06023840.9	(11) 1 788 231	(21) 06024153.6	(11) 1 787 935	(21) 06077056.7	(11) 1 788 515
(21) 06023855.7	(11) 1 787 615	(21) 06024180.9	(11) 1 788 258	(21) 06077060.9	(11) 1 787 905
(21) 06023856.5	(11) 1 787 769	(21) 06024194.0	(11) 1 787 919	(21) 06077089.8	(11) 1 788 154
(21) 06023858.1	(11) 1 788 292	(21) 06024199.9	(11) 1 788 280	(21) 06090192.3	(11) 1 788 674
(21) 06023882.1	(11) 1 788 253	(21) 06024210.4	(11) 1 788 656	(21) 06110491.5	(11) 1 787 874
(21) 06023890.4	(11) 1 787 842	(21) 06024211.2	(11) 1 788 744	(21) 06111017.7	(11) 1 787 565
(21) 06023901.9	(11) 1 788 014	(21) 06024219.5	(11) 1 788 228	(21) 06113679.2	(11) 1 787 654
(21) 06023902.7	(11) 1 787 729	(21) 06024234.4	(11) 1 788 235	(21) 06114103.2	(11) 1 788 095
(21) 06023907.6	(11) 1 787 884	(21) 06024244.3	(11) 1 787 868	(21) 06114104.0	(11) 1 788 096
(21) 06023908.4	(11) 1 787 763	(21) 06024245.0	(11) 1 787 841	(21) 06114109.9	(11) 1 788 097
(21) 06023911.8	(11) 1 787 943	(21) 06024703.8	(11) 1 787 999	(21) 06114113.1	(11) 1 788 098
(21) 06023913.4	(11) 1 788 139	(21) 06025428.1	(11) 1 787 678	(21) 06116428.1	(11) 1 787 854
(21) 06023917.5	(11) 1 788 458	(21) 06025492.7	(11) 1 787 716	(21) 06117989.1	(11) 1 787 745
(21) 06023918.3	(11) 1 788 703	(21) 06025783.9	(11) 1 788 395	(21) 06118694.6	(11) 1 787 528
(21) 06023923.3	(11) 1 788 836	(21) 06025824.1	(11) 1 787 954	(21) 06119269.6	(11) 1 788 038
(21) 06023924.1	(11) 1 788 460	(21) 06025891.0	(11) 1 787 972	(21) 06119302.5	(11) 1 787 531
(21) 06023929.0	(11) 1 788 569	(21) 06025892.8	(11) 1 787 973	(21) 06119664.8	(11) 1 787 831
(21) 06023931.6	(11) 1 788 119	(21) 06025893.6	(11) 1 787 974	(21) 06119893.3	(11) 1 787 994
(21) 06023944.9	(11) 1 787 612	(21) 06026025.4	(11) 1 788 085	(21) 06120757.7	(11) 1 787 505
(21) 06023950.6	(11) 1 788 596	(21) 06026134.4	(11) 1 787 749	(21) 06120841.9	(11) 1 788 452
(21) 06023959.7	(11) 1 787 557	(21) 06026350.6	(11) 1 788 041	(21) 06120850.0	(11) 1 787 865
(21) 06023963.9	(11) 1 787 537	(21) 06026352.2	(11) 1 787 984	(21) 06120887.2	(11) 1 788 184
(21) 06023993.6	(11) 1 788 174	(21) 06026545.1	(11) 1 788 208	(21) 06120913.6	(11) 1 788 453
(21) 06024005.8	(11) 1 788 057	(21) 06026878.6	(11) 1 788 209	(21) 06120914.4	(11) 1 788 454
(21) 06024013.2	(11) 1 788 053	(21) 06026879.4	(11) 1 788 210	(21) 06120920.1	(11) 1 788 156
(21) 06024014.0	(11) 1 787 756	(21) 06026880.2	(11) 1 788 211	(21) 06121020.9	(11) 1 787 833
(21) 06024019.9	(11) 1 788 287	(21) 06026882.8	(11) 1 787 642	(21) 06121118.1	(11) 1 787 723
(21) 06024021.5	(11) 1 788 381	(21) 06076801.7	(11) 1 788 087	(21) 06121183.5	(11) 1 788 440
(21) 06024032.2	(11) 1 787 809	(21) 06076834.8	(11) 1 787 779	(21) 06121186.8	(11) 1 788 849
(21) 06024038.9	(11) 1 788 540	(21) 06076872.8	(11) 1 787 508	(21) 06121271.8	(11) 1 788 699
(21) 06024042.1	(11) 1 788 601	(21) 06076940.3	(11) 1 788 819	(21) 06121318.7	(11) 1 788 851

(21) 06121320.3	(11) 1 788 527	(21) 06123318.5	(11) 1 787 606	(21) 06123928.1	(11) 1 787 710
(21) 06121406.0	(11) 1 787 551	(21) 06123369.8	(11) 1 787 718	(21) 06123930.7	(11) 1 787 503
(21) 06121627.1	(11) 1 787 675	(21) 06123479.5	(11) 1 788 638	(21) 06123936.4	(11) 1 788 331
(21) 06121704.8	(11) 1 787 810	(21) 06123513.1	(11) 1 788 143	(21) 06123939.8	(11) 1 788 831
(21) 06121799.8	(11) 1 788 161	(21) 06123518.0	(11) 1 787 928	(21) 06123951.3	(11) 1 788 488
(21) 06121824.4	(11) 1 787 630	(21) 06123519.8	(11) 1 787 819	(21) 06123952.1	(11) 1 788 400
(21) 06121940.8	(11) 1 787 778	(21) 06123532.1	(11) 1 788 015	(21) 06123977.8	(11) 1 787 567
(21) 06121942.4	(11) 1 787 705	(21) 06123537.0	(11) 1 787 519	(21) 06123978.6	(11) 1 788 826
(21) 06122023.2	(11) 1 788 275	(21) 06123570.1	(11) 1 788 550	(21) 06123983.6	(11) 1 788 332
(21) 06122095.0	(11) 1 788 160	(21) 06123574.3	(11) 1 787 644	(21) 06124001.6	(11) 1 787 534
(21) 06122105.7	(11) 1 788 271	(21) 06123608.9	(11) 1 787 758	(21) 06124005.7	(11) 1 788 303
(21) 06122116.4	(11) 1 788 141	(21) 06123611.3	(11) 1 788 013	(21) 06124007.3	(11) 1 787 788
(21) 06122187.5	(11) 1 788 140	(21) 06123624.6	(11) 1 788 820	(21) 06124009.9	(11) 1 787 775
(21) 06122208.9	(11) 1 788 142	(21) 06123658.4	(11) 1 788 697	(21) 06124017.2	(11) 1 787 731
(21) 06122355.8	(11) 1 788 776	(21) 06123668.3	(11) 1 788 037	(21) 06124018.0	(11) 1 787 776
(21) 06122409.3	(11) 1 788 151	(21) 06123686.5	(11) 1 787 770	(21) 06124033.9	(11) 1 788 254
(21) 06122417.6	(11) 1 788 854	(21) 06123690.7	(11) 1 788 799	(21) 06124039.6	(11) 1 787 662
(21) 06122440.8	(11) 1 788 025	(21) 06123713.7	(11) 1 788 605	(21) 06124042.0	(11) 1 788 667
(21) 06122565.2	(11) 1 788 844	(21) 06123725.1	(11) 1 788 750	(21) 06124047.9	(11) 1 788 135
(21) 06122577.7	(11) 1 788 661	(21) 06123726.9	(11) 1 787 816	(21) 06124050.3	(11) 1 788 455
(21) 06122634.6	(11) 1 788 216	(21) 06123728.5	(11) 1 787 820	(21) 06124053.7	(11) 1 788 288
(21) 06122641.1	(11) 1 787 936	(21) 06123734.3	(11) 1 787 622	(21) 06124058.6	(11) 1 787 839
(21) 06122645.2	(11) 1 788 630	(21) 06123742.6	(11) 1 788 665	(21) 06124063.6	(11) 1 788 233
(21) 06122721.1	(11) 1 788 356	(21) 06123753.3	(11) 1 787 889	(21) 06124085.9	(11) 1 787 655
(21) 06122728.6	(11) 1 788 153	(21) 06123755.8	(11) 1 788 692	(21) 06124087.5	(11) 1 788 262
(21) 06122748.4	(11) 1 787 802	(21) 06123772.3	(11) 1 787 652	(21) 06124089.1	(11) 1 788 239
(21) 06122787.2	(11) 1 787 709	(21) 06123776.4	(11) 1 787 782	(21) 06124106.3	(11) 1 788 352
(21) 06122842.5	(11) 1 788 111	(21) 06123778.0	(11) 1 787 828	(21) 06124108.9	(11) 1 788 249
(21) 06122879.7	(11) 1 788 603	(21) 06123782.2	(11) 1 788 307	(21) 06124111.3	(11) 1 788 185
(21) 06122885.4	(11) 1 788 830	(21) 06123794.7	(11) 1 788 044	(21) 06124118.8	(11) 1 788 182
(21) 06122904.3	(11) 1 788 316	(21) 06123800.2	(11) 1 788 823	(21) 06124120.4	(11) 1 788 755
(21) 06122905.0	(11) 1 787 789	(21) 06123808.5	(11) 1 788 164	(21) 06124122.0	(11) 1 787 777
(21) 06122938.1	(11) 1 788 528	(21) 06123828.3	(11) 1 788 021	(21) 06124130.3	(11) 1 787 743
(21) 06122955.5	(11) 1 788 705	(21) 06123837.4	(11) 1 787 760	(21) 06124133.7	(11) 1 788 373
(21) 06122976.1	(11) 1 787 629	(21) 06123839.0	(11) 1 788 001	(21) 06124139.4	(11) 1 788 698
(21) 06123011.6	(11) 1 788 468	(21) 06123852.3	(11) 1 788 557	(21) 06124143.6	(11) 1 787 947
(21) 06123021.5	(11) 1 788 797	(21) 06123856.4	(11) 1 787 764	(21) 06124150.1	(11) 1 787 948
(21) 06123032.2	(11) 1 787 545	(21) 06123870.5	(11) 1 787 730	(21) 06124151.9	(11) 1 788 523
(21) 06123050.4	(11) 1 788 463	(21) 06123899.4	(11) 1 787 717	(21) 06124156.8	(11) 1 788 304
(21) 06123085.0	(11) 1 787 932	(21) 06123903.4	(11) 1 787 786	(21) 06124160.0	(11) 1 787 540
(21) 06123148.6	(11) 1 788 168	(21) 06123904.2	(11) 1 787 785	(21) 06124164.2	(11) 1 788 756
(21) 06123204.7	(11) 1 788 506	(21) 06123906.7	(11) 1 788 526	(21) 06124168.3	(11) 1 788 009
(21) 06123209.6	(11) 1 787 860	(21) 06123908.3	(11) 1 788 571	(21) 06124173.3	(11) 1 788 746
(21) 06123211.2	(11) 1 787 877	(21) 06123917.4	(11) 1 787 719	(21) 06124185.7	(11) 1 787 748
(21) 06123244.3	(11) 1 787 847	(21) 06123921.6	(11) 1 788 108	(21) 06124186.5	(11) 1 788 124
(21) 06123261.7	(11) 1 787 755	(21) 06123926.5	(11) 1 788 619	(21) 06124188.1	(11) 1 788 150

(21) 06124191.5	(11) 1 788 681	(21) 06124312.7	(11) 1 788 330	(21) 06124514.8	(11) 1 788 606
(21) 06124202.0	(11) 1 787 840	(21) 06124323.4	(11) 1 788 510	(21) 06124515.5	(11) 1 788 607
(21) 06124203.8	(11) 1 787 707	(21) 06124324.2	(11) 1 788 122	(21) 06124517.1	(11) 1 788 608
(21) 06124205.3	(11) 1 788 717	(21) 06124325.9	(11) 1 788 199	(21) 06124520.5	(11) 1 788 804
(21) 06124206.1	(11) 1 788 642	(21) 06124327.5	(11) 1 788 813	(21) 06124531.2	(11) 1 788 298
(21) 06124210.3	(11) 1 788 295	(21) 06124328.3	(11) 1 788 631	(21) 06124560.1	(11) 1 788 577
(21) 06124211.1	(11) 1 788 735	(21) 06124332.5	(11) 1 787 925	(21) 06124565.0	(11) 1 788 807
(21) 06124215.2	(11) 1 787 944	(21) 06124333.3	(11) 1 787 908	(21) 06124568.4	(11) 1 788 787
(21) 06124216.0	(11) 1 787 504	(21) 06124337.4	(11) 1 788 190	(21) 06124571.8	(11) 1 788 655
(21) 06124219.4	(11) 1 788 507	(21) 06124339.0	(11) 1 788 194	(21) 06124594.0	(11) 1 788 475
(21) 06124220.2	(11) 1 788 404	(21) 06124340.8	(11) 1 788 241	(21) 06124597.3	(11) 1 787 923
(21) 06124221.0	(11) 1 788 712	(21) 06124341.6	(11) 1 788 470	(21) 06124726.8	(11) 1 787 997
(21) 06124224.4	(11) 1 787 524	(21) 06124344.0	(11) 1 788 165	(21) 06124760.7	(11) 1 788 016
(21) 06124225.1	(11) 1 788 845	(21) 06124346.5	(11) 1 788 663	(21) 06126167.3	(11) 1 788 545
(21) 06124226.9	(11) 1 788 338	(21) 06124355.6	(11) 1 787 931	(21) 06126280.4	(11) 1 787 988
(21) 06124227.7	(11) 1 787 754	(21) 06124362.2	(11) 1 788 838	(21) 06126529.4	(11) 1 788 777
(21) 06124229.3	(11) 1 787 525	(21) 06124378.8	(11) 1 787 849	(21) 06127318.1	(11) 1 787 602
(21) 06124239.2	(11) 1 787 773	(21) 06124379.6	(11) 1 788 310	(21) 06250022.8	(11) 1 788 102
(21) 06124242.6	(11) 1 788 240	(21) 06124381.2	(11) 1 788 277	(21) 06250837.9	(11) 1 788 766
(21) 06124245.9	(11) 1 788 477	(21) 06124383.8	(11) 1 787 526	(21) 06251141.5	(11) 1 788 546
(21) 06124246.7	(11) 1 788 641	(21) 06124385.3	(11) 1 788 244	(21) 06252372.5	(11) 1 788 714
(21) 06124249.1	(11) 1 788 192	(21) 06124393.7	(11) 1 788 573	(21) 06252380.8	(11) 1 788 267
(21) 06124252.5	(11) 1 787 520	(21) 06124394.5	(11) 1 787 915	(21) 06252769.2	(11) 1 788 366
(21) 06124253.3	(11) 1 788 278	(21) 06124395.2	(11) 1 788 126	(21) 06252815.3	(11) 1 788 715
(21) 06124255.8	(11) 1 788 419	(21) 06124400.0	(11) 1 787 891	(21) 06253254.4	(11) 1 788 483
(21) 06124256.6	(11) 1 788 193	(21) 06124406.7	(11) 1 787 827	(21) 06253280.9	(11) 1 788 852
(21) 06124257.4	(11) 1 788 068	(21) 06124414.1	(11) 1 787 892	(21) 06253323.7	(11) 1 788 716
(21) 06124259.0	(11) 1 788 552	(21) 06124415.8	(11) 1 788 221	(21) 06253540.6	(11) 1 788 482
(21) 06124270.7	(11) 1 788 484	(21) 06124418.2	(11) 1 788 107	(21) 06254274.1	(11) 1 788 520
(21) 06124271.5	(11) 1 788 635	(21) 06124424.0	(11) 1 787 801	(21) 06254303.8	(11) 1 788 559
(21) 06124273.1	(11) 1 787 555	(21) 06124426.5	(11) 1 787 921	(21) 06254305.3	(11) 1 787 902
(21) 06124274.9	(11) 1 788 218	(21) 06124430.7	(11) 1 787 794	(21) 06254431.7	(11) 1 787 506
(21) 06124278.0	(11) 1 788 683	(21) 06124444.8	(11) 1 788 839	(21) 06254437.4	(11) 1 787 507
(21) 06124280.6	(11) 1 787 670	(21) 06124445.5	(11) 1 788 842	(21) 06254522.3	(11) 1 787 934
(21) 06124281.4	(11) 1 788 502	(21) 06124446.3	(11) 1 788 407	(21) 06254721.1	(11) 1 788 237
(21) 06124282.2	(11) 1 788 841	(21) 06124447.1	(11) 1 788 530	(21) 06254822.7	(11) 1 788 693
(21) 06124283.0	(11) 1 787 735	(21) 06124449.7	(11) 1 787 613	(21) 06254965.4	(11) 1 788 286
(21) 06124284.8	(11) 1 788 106	(21) 06124450.5	(11) 1 787 885	(21) 06255214.6	(11) 1 788 436
(21) 06124285.5	(11) 1 788 757	(21) 06124478.6	(11) 1 788 227	(21) 06255246.8	(11) 1 788 495
(21) 06124286.3	(11) 1 788 198	(21) 06124489.3	(11) 1 788 721	(21) 06255333.4	(11) 1 788 223
(21) 06124287.1	(11) 1 788 242	(21) 06124497.6	(11) 1 787 665	(21) 06255350.8	(11) 1 788 195
(21) 06124288.9	(11) 1 788 478	(21) 06124501.5	(11) 1 787 594	(21) 06255396.1	(11) 1 787 987
(21) 06124290.5	(11) 1 787 706	(21) 06124502.3	(11) 1 788 688	(21) 06255428.2	(11) 1 788 201
(21) 06124300.2	(11) 1 787 713	(21) 06124506.4	(11) 1 788 309	(21) 06255478.7	(11) 1 788 069
(21) 06124307.7	(11) 1 787 784	(21) 06124512.2	(11) 1 787 509	(21) 06255485.2	(11) 1 788 465
(21) 06124308.5	(11) 1 787 870	(21) 06124513.0	(11) 1 788 604	(21) 06255538.8	(11) 1 788 031

(21) 06255637.8	(11) 1 788 778	(21) 06255896.0	(11) 1 788 077	(21) 06300938.5	(11) 1 787 887
(21) 06255656.8	(11) 1 788 547	(21) 06255897.8	(11) 1 788 451	(21) 06301070.6	(11) 1 787 681
(21) 06255732.7	(11) 1 788 534	(21) 06255898.6	(11) 1 788 794	(21) 06301089.6	(11) 1 788 736
(21) 06255764.0	(11) 1 788 437	(21) 06255899.4	(11) 1 788 801	(21) 06301095.3	(11) 1 788 205
(21) 06255767.3	(11) 1 788 353	(21) 06255900.0	(11) 1 787 592	(21) 06301109.2	(11) 1 788 812
(21) 06255779.8	(11) 1 788 329	(21) 06255902.6	(11) 1 788 678	(21) 06301127.4	(11) 1 788 834
(21) 06255782.2	(11) 1 787 845	(21) 06255903.4	(11) 1 788 675	(21) 06301130.8	(11) 1 787 848
(21) 06255787.1	(11) 1 788 614	(21) 06255904.2	(11) 1 787 953	(21) 06301138.1	(11) 1 788 149
(21) 06255801.0	(11) 1 787 783	(21) 06255907.5	(11) 1 788 421	(21) 06301142.3	(11) 1 787 862
(21) 06255804.4	(11) 1 788 186	(21) 06255908.3	(11) 1 787 619	(21) 06301147.2	(11) 1 788 491
(21) 06255807.7	(11) 1 788 011	(21) 06255909.1	(11) 1 788 612	(21) 06301150.6	(11) 1 787 869
(21) 06255809.3	(11) 1 788 758	(21) 06255911.7	(11) 1 787 650	(21) 06301151.4	(11) 1 788 177
(21) 06255810.1	(11) 1 787 513	(21) 06255913.3	(11) 1 788 825	(21) 06301156.3	(11) 1 788 234
(21) 06255817.6	(11) 1 787 726	(21) 06255919.0	(11) 1 788 121	(21) 06301158.9	(11) 1 787 858
(21) 06255822.6	(11) 1 788 032	(21) 06255922.4	(11) 1 788 386	(21) 06352025.8	(11) 1 787 922
(21) 06255824.2	(11) 1 788 301	(21) 06255923.2	(11) 1 788 388	(21) 06354031.4	(11) 1 788 598
(21) 06255827.5	(11) 1 788 064	(21) 06255924.0	(11) 1 788 759	(21) 06354032.2	(11) 1 788 599
(21) 06255828.3	(11) 1 788 039	(21) 06255928.1	(11) 1 788 579	(21) 06354036.3	(11) 1 788 110
(21) 06255834.1	(11) 1 787 686	(21) 06255930.7	(11) 1 788 580	(21) 06354037.1	(11) 1 788 660
(21) 06255835.8	(11) 1 787 682	(21) 06255933.1	(11) 1 788 300	(21) 06356132.8	(11) 1 788 832
(21) 06255841.6	(11) 1 788 170	(21) 06255939.8	(11) 1 788 391	(21) 06356134.4	(11) 1 788 176
(21) 06255843.2	(11) 1 788 779	(21) 06255943.0	(11) 1 788 066	(21) 06380231.8	(11) 1 787 637
(21) 06255847.3	(11) 1 788 551	(21) 06255944.8	(11) 1 788 522	(21) 06380236.7	(11) 1 788 531
(21) 06255848.1	(11) 1 788 615	(21) 06255945.5	(11) 1 787 559	(21) 06380276.3	(11) 1 787 824
(21) 06255849.9	(11) 1 787 725	(21) 06255946.3	(11) 1 787 767	(21) 06380284.7	(11) 1 787 867
(21) 06255854.9	(11) 1 787 906	(21) 06255947.1	(11) 1 788 581	(21) 06380292.0	(11) 1 788 684
(21) 06255855.6	(11) 1 788 767	(21) 06255959.6	(11) 1 788 609	(21) 06380304.3	(11) 1 787 857
(21) 06255858.0	(11) 1 787 690	(21) 06255963.8	(11) 1 788 610	(21) 06380305.0	(11) 1 787 708
(21) 06255862.2	(11) 1 788 433	(21) 06255964.6	(11) 1 788 616	(21) 06380306.8	(11) 1 788 166
(21) 06255863.0	(11) 1 788 012	(21) 06255969.5	(11) 1 788 196	(21) 06386027.4	(11) 1 788 311
(21) 06255864.8	(11) 1 788 324	(21) 06255970.3	(11) 1 788 109	(21) 06386037.3	(11) 1 788 144
(21) 06255866.3	(11) 1 788 312	(21) 06255977.8	(11) 1 788 125	(21) 06392014.4	(11) 1 788 576
(21) 06255868.9	(11) 1 788 706	(21) 06255983.6	(11) 1 787 668	(21) 06394022.5	(11) 1 788 780
(21) 06255871.3	(11) 1 788 172	(21) 06255987.7	(11) 1 788 003	(21) 06396021.5	(11) 1 788 238
(21) 06255875.4	(11) 1 788 337	(21) 06290646.6	(11) 1 788 760	(21) 06397023.0	(11) 1 787 733
(21) 06255876.2	(11) 1 788 117	(21) 06291471.8	(11) 1 787 680	(21) 06400029.2	(11) 1 788 042
(21) 06255877.0	(11) 1 787 616	(21) 06291539.2	(11) 1 787 515	(21) 06405463.8	(11) 1 788 503
(21) 06255878.8	(11) 1 787 617	(21) 06291659.8	(11) 1 788 297	(21) 06405483.6	(11) 1 787 813
(21) 06255881.2	(11) 1 788 120	(21) 06291714.1	(11) 1 787 580	(21) 06405485.1	(11) 1 788 181
(21) 06255882.0	(11) 1 788 293	(21) 06291745.5	(11) 1 788 061	(21) 06425445.1	(11) 1 788 183
(21) 06255883.8	(11) 1 787 618	(21) 06291747.1	(11) 1 788 005	(21) 06447117.0	(11) 1 788 544
(21) 06255884.6	(11) 1 787 798	(21) 06291754.7	(11) 1 788 646	(21) 06450129.9	(11) 1 787 552
(21) 06255890.3	(11) 1 787 584	(21) 06291769.5	(11) 1 787 556	(21) 06450150.5	(11) 1 788 314
(21) 06255891.1	(11) 1 787 614	(21) 06291770.3	(11) 1 788 369	(21) 06450158.8	(11) 1 787 701
(21) 06255892.9	(11) 1 787 533	(21) 06291772.9	(11) 1 788 163	(21) 06450161.2	(11) 1 787 543
(21) 06255895.2	(11) 1 787 728	(21) 06291783.6	(11) 1 788 611	(21) 06450163.8	(11) 1 788 358

(21) 06450166.1	(11) 1 788 162	(21) 07003460.8	(11) 1 788 361	(21) 07075201.9	(11) 1 788 479
(21) 06466015.2	(11) 1 788 279	(21) 07003501.9	(11) 1 788 666	(21) 07100721.5	(11) 1 788 725
(21) 06468007.7	(11) 1 787 734	(21) 07003541.5	(11) 1 788 099	(21) 07101301.5	(11) 1 787 876
(21) 06705851.1	(11) 1 786 663*	(21) 07003542.3	(11) 1 788 100	(21) 07101379.1	(11) 1 787 822
(87) WO 2007/031044		(21) 07003562.1	(11) 1 788 738	(21) 07101380.9	(11) 1 787 527
(21) 06714054.1	(11) 1 787 403*	(21) 07003726.2	(11) 1 788 818	(21) 07101639.8	(11) 1 787 774
(87) WO 2006/095558		(21) 07003727.0	(11) 1 788 814	(21) 07101889.9	(11) 1 787 751
(21) 06721359.5	(11) 1 786 696*	(21) 07003728.8	(11) 1 788 821	(21) 07102157.0	(11) 1 788 363
(87) WO 2006/119538		(21) 07003729.6	(11) 1 788 815	(21) 07102159.6	(11) 1 788 364
(21) 06730490.7	(11) 1 788 657	(21) 07003730.4	(11) 1 788 816	(21) 07102167.9	(11) 1 788 761
(87) WO 2006/106771		(21) 07003793.2	(11) 1 787 818	(21) 07102177.8	(11) 1 787 982
(21) 06730811.4	(11) 1 788 380	(21) 07003853.4	(11) 1 788 512	(21) 07102224.8	(11) 1 787 765
(87) WO 2006/106934		(21) 07003908.6	(11) 1 788 152	(21) 07102378.2	(11) 1 788 781
(21) 06735065.2	(11) 1 786 305*	(21) 07003940.9	(11) 1 788 103	(21) 07102530.8	(11) 1 788 718
(87) WO 2006/091439		(21) 07004047.2	(11) 1 788 632	(21) 07102831.0	(11) 1 788 413
(21) 06754253.0	(11) 1 786 566*	(21) 07004065.4	(11) 1 788 401	(21) 07102866.6	(11) 1 788 568
(87) WO 2006/133858		(21) 07004123.1	(11) 1 788 508	(21) 07103008.4	(11) 1 788 726
(21) 06754254.8	(11) 1 786 567*	(21) 07004232.0	(11) 1 788 362	(21) 07103419.3	(11) 1 788 471
(87) WO 2006/133859		(21) 07004343.5	(11) 1 787 838	(21) 07103500.0	(11) 1 788 782
(21) 06757383.2	(11) 1 788 345	(21) 07004367.4	(11) 1 788 399	(21) 07103607.3	(11) 1 787 646
(87) WO 2006/135040		(21) 07004374.0	(11) 1 788 564	(21) 07103637.0	(11) 1 787 523
(21) 06767778.1	(11) 1 788 469	(21) 07004415.1	(11) 1 788 416	(21) 07103642.0	(11) 1 787 672
(87) WO 2007/001083		(21) 07004512.5	(11) 1 788 583	(21) 07103805.3	(11) 1 788 034
(21) 06779890.0	(11) 1 786 642*	(21) 07004516.6	(11) 1 787 541	(21) 07103840.0	(11) 1 787 893
(87) WO 2007/010381		(21) 07004539.8	(11) 1 787 806	(21) 07103955.6	(11) 1 787 518
(21) 06791672.6	(11) 1 786 573*	(21) 07004544.8	(11) 1 788 405	(21) 07103963.0	(11) 1 788 843
(87) WO 2007/036276		(21) 07004545.5	(11) 1 788 720		
(21) 06798062.3	(11) 1 788 840	(21) 07004603.2	(11) 1 787 621		
(87) WO 2007/034752		(21) 07004611.5	(11) 1 788 283		
(21) 06798636.4	(11) 1 786 851*	(21) 07004664.4	(11) 1 787 971		
(87) WO 2007/029943		(21) 07004696.6	(11) 1 787 811		
(21) 06798637.2	(11) 1 786 852*	(21) 07004744.4	(11) 1 787 529		
(87) WO 2007/029944		(21) 07004755.0	(11) 1 788 489		
(21) 07000484.1	(11) 1 788 326	(21) 07004756.8	(11) 1 788 490		
(21) 07000780.2	(11) 1 787 980	(21) 07004772.5	(11) 1 787 639		
(21) 07001046.7	(11) 1 787 586	(21) 07004781.6	(11) 1 788 789		
(21) 07001047.5	(11) 1 787 587	(21) 07004785.7	(11) 1 788 723		
(21) 07001114.3	(11) 1 787 544	(21) 07004789.9	(11) 1 787 929		
(21) 07001375.0	(11) 1 788 487	(21) 07004829.3	(11) 1 787 970		
(21) 07001405.5	(11) 1 788 086	(21) 07004897.0	(11) 1 788 529		
(21) 07002621.6	(11) 1 788 702	(21) 07004919.2	(11) 1 788 525		
(21) 07002655.4	(11) 1 788 427	(21) 07004923.4	(11) 1 788 668		
(21) 07002670.3	(11) 1 787 532	(21) 07004987.9	(11) 1 788 466		
(21) 07002820.4	(11) 1 787 965	(21) 07005024.0	(11) 1 787 589		
(21) 07002825.3	(11) 1 788 679	(21) 07075043.5	(11) 1 787 583		
(21) 07002995.4	(11) 1 788 671	(21) 07075156.5	(11) 1 788 459		
(21) 07002996.2	(11) 1 788 672				
(21) 07003078.8	(11) 1 788 070				
(21) 07003193.5	(11) 1 788 118				
(21) 07003194.3	(11) 1 787 930				
(21) 07003337.8	(11) 1 787 852				
(21) 07003358.4	(11) 1 788 496				

I.5

- Bei Ablauf der Frist nach Art. 79(2) oder Regel 107(1) EPÜ durch Zahlung bestätigte Benennungen/Erstreckungsanträge (Zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise)
- Designations and requests for extension confirmed through payment of fees by expiry of the period under Art. 79(2) or Rule 107(1) EPC (see also B General Remarks)
- Désignations/requêtes en extension confirmées par le paiement des taxes correspondantes à l'expiration du délai prévu à l'article 79(2) ou à la règle 107(1) CBE (pour de plus amples informations, voir B Remarques générales)

(11) 0 845 738	(51) G06F 3/06
(84) DE FR GB	
(11) 1 043 638	(51) G04G 5/00
(84) DE FR GB	
(11) 1 056 144	(51) H01M 4/80
(84) FR GB NL	
(11) 1 063 580	(51) G06F 3/06
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE	

- (11) **1 067 515** (51) **G11B 5/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 096 233** (51) **G01D 3/032**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 098 034** (51) **D21F 3/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 113 451** (51) **G11C 16/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 143 465** (51) **H01G 9/012**
(84) DE GB
- (11) **1 168 167** (51) **G06F 9/46**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 168 646** (51) **H04B 1/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 170 511** (51) **F15B 15/26**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 170 664** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 184 925** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 207 552** (51) **H01L 21/8247**
(84) DE FR IT
- (11) **1 213 073** (51) **B23B 31/117**
(84) AT BE CH LI
- (11) **1 217 509** (51) **G06F 3/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 233 648** (51) **H04R 19/04**
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 246 043** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 248 363** (51) **H03F 1/52**
(84) AT BE
- (11) **1 251 718** (51) **H05B 1/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 260 737** (51) **F16H 61/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 273 763** (51) **F01D 21/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 273 993** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 280 049** (51) **G06F 3/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 282 289** (51) **G06F 9/46**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 288 572** (51) **F23Q 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 292 136** (51) **H04N 5/76**
(84) CZ DE ES FR GB IT
- (11) **1 292 138** (51) **H04N 5/783**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 296 090** (51) **F16L 59/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 296 136** (51) **G01N 29/24**
(84) DE
- (11) **1 298 719** (51) **H01L 21/331**
(84) DE FR GB
- (11) **1 298 824** (51) **H04J 3/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 302 819** (51) **G03G 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 303 070** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 304 903** (51) **H04R 9/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 311 019** (51) **H01M 10/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 311 096** (51) **H04L 27/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 315 207** (51) **H01L 25/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 322 060** (51) **H04L 5/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 324 157** (51) **G03G 21/12**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 326 194** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 331 382** (51) **F02D 13/02**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 333 081** (51) **C09K 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 340 934** (51) **F16L 11/06**
(84) CZ DE TR
- (11) **1 343 046** (51) **G03F 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 347 419** (51) **G06T 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 351 187** (51) **G06T 1/00**
(84) DE GB
- (11) **1 351 254** (51) **G11C 17/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 355 211** (51) **G05D 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 357 566** (51) **H01G 9/20**
(84) CH DE LI NL
- (11) **1 375 962** (51) **F16H 3/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 375 980** (51) **F16H 61/12**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 384 456** (51) **A61F 2/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 391 597** (51) **F02C 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 396 369** (51) **B60K 6/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 406 153** (51) **G06K 9/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 408 594** (51) **H02H 7/122**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 411 673** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 418 609** (51) **H01J 31/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 420 502** (51) **H02K 3/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 426 657** (51) **F16H 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 426 867** (51) **G06F 12/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 433 928** (51) **F01D 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 434 262** (51) **H01L 21/68**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 435 310** (51) **B60P 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 437 637** (51) **G05B 19/39**
(84) DE
- (11) **1 441 478** (51) **H04L 12/56**
(84) DE GB
- (11) **1 442 800** (51) **B07C 3/18**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 445 656** (51) **G03G 9/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 445 657** (51) **G03G 9/113**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 452 750** (51) **F16C 7/02**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 455 522** (51) **H04N 1/40**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 460 790** (51) **H04L 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 468 839** (51) *B42D 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 469 540** (51) *H01M 8/02*
(84) DE IT
- (11) **1 470 861** (51) *B01J 35/04*
(84) DE FR
- (11) **1 471 670** (51) *H04B 10/18*
(84) FR GB
- (11) **1 472 944** (51) *A42B 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 473 921** (51) *H04N 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 480 147** (51) *G06F 17/60*
(84) DE GB
- (11) **1 486 880** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 489 464** (51) *G03F 7/40*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 489 484** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 489 776** (51) *H04L 7/04*
(84) DE FI FR GB NL SE
- (11) **1 496 248** (51) *F02N 15/06*
(84) DE FR IT
- (11) **1 496 426** (51) *G06F 3/033*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 503 127** (51) *F16L 11/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 503 149** (51) *F24F 3/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 503 173** (51) *G01B 11/00*
(84) AT DE GB
- (11) **1 506 861** (51) *B41J 2/045*
(84) DE GB
- (11) **1 508 917** (51) *H01L 23/58*
(84) DE FR GB
- (11) **1 514 723** (51) *B60L 15/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 517 217** (51) *G06F 1/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 519 091** (51) *F16K 31/385*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 519 135** (51) *F28F 1/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 519 142** (51) *G01B 11/25*
(84) DE FR GB
- (11) **1 519 324** (51) *G07B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 522 370** (51) *B23K 9/133*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 523 080** (51) *H02H 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 524 709** (51) *H01M 2/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 525 990** (51) *B41J 2/21*
(84) DE FR GB
- (11) **1 530 319** (51) *H04L 12/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 531 377** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 533 854** (51) *H01L 51/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 536 074** (51) *E03D 9/03*
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
AL HR MK YU
- (11) **1 538 018** (51) *B60K 26/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 538 079** (51) *B64D 25/14*
(84) DE FR
- (11) **1 538 592** (51) *G09G 3/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 544 400** (51) *E06B 1/60*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 544 401** (51) *E06B 3/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 544 554** (51) *F24H 7/04*
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 714** (51) *G06F 1/16*
(84) DE FR GB
- (11) **1 544 801** (51) *G07B 17/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 547 509** (51) *A47L 9/16*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 547 785** (51) *B41J 2/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 548 200** (51) *E04B 2/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 557 481** (51) *C23C 18/12*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 558 060** (51) *H04S 3/00*
(84) DE GB
- (11) **1 560 125** (51) *G06F 17/24*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 562 101** (51) *G06F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 563 937** (51) *B23K 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 564 037** (51) *B60G 15/06*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 564 510** (51) *F25B 43/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 564 643** (51) *G06F 13/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
LT
- (11) **1 566 194** (51) *A61M 5/315*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 569 218** (51) *G11B 19/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 574 752** (51) *F16H 25/22*
(84) DE
- (11) **1 577 161** (51) *B60Q 1/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 577 731** (51) *G06F 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 580 062** (51) *B60K 17/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 133** (51) *B65B 69/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 580 181** (51) *C04B 38/00*
(84) DE FR
- (11) **1 580 309** (51) *D05B 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 580 686** (51) *G06K 9/52*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 580 720** (51) *G09G 3/32*
(84) DE FR GB

- (11) **1 582 392** (51) **B60K 23/08** (11) **1 612 565** (51) **G01P 15/00** (11) **1 632 959** (51) **H01G 4/40**
(84) DE GB (84) DE FR GB IT (84) AT BE DE FR GB IE NL
- (11) **1 583 042** (51) **G07C 9/00** (11) **1 612 690** (51) **G06F 13/42** (11) **1 635 471** (51) **H03M 1/68**
(84) DE FR GB IT (84) DE FR GB (84) DE FR GB
- (11) **1 583 083** (51) **G11B 7/007** (11) **1 616 497** (51) **A45C 11/00** (11) **1 637 307** (51) **B29C 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 585 167** (51) **H01J 49/00** (11) **1 619 015** (51) **B31F 1/07** (11) **1 637 369** (51) **B60G 17/056**
(84) IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB IT
- (11) **1 586 976** (51) **G06F 1/00** (11) **1 619 293** (51) **D21F 1/00** (11) **1 637 404** (51) **B60R 21/01**
(84) DE FR GB IE (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE ES FR GB
- (11) **1 589 739** (51) **H04M 7/00** (11) **1 619 343** (51) **E06B 3/00** (11) **1 638 252** (51) **H04L 12/24**
(84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 787** (51) **H05B 33/14** (11) **1 619 391** (51) **F04D 29/38** (11) **1 638 308** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 594 028** (51) **G06F 1/00** (11) **1 619 392** (51) **F04D 29/38** (11) **1 639 935** (51) **A47L 15/42**
(84) DE FR GB NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 594 116** (51) **G09G 3/30** (11) **1 619 710** (51) **H01H 59/00** (11) **1 640 054** (51) **B01D 46/24**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 101** (51) **F16H 25/22** (11) **1 619 810** (51) **H04B 7/185** (11) **1 640 740** (51) **G01S 7/20**
(84) DE (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 596 438** (51) **H01L 27/146** (11) **1 621 914** (51) **G06T 7/00** (11) **1 643 670** (51) **H04J 14/02**
(84) DE FR GB (84) DE FR GB IT (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 598 800** (51) **G09G 3/28** (11) **1 622 202** (51) **H01L 27/148** (11) **1 647 270** (51) **A61K 9/50**
(84) DE FR GB NL (84) DE FR IT (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 598 849** (51) **H01J 49/04** (11) **1 623 889** (51) **B60R 21/26** (11) **1 647 326** (51) **A61K 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE ES FR IT (84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE
- (11) **1 602 835** (51) **F15B 21/04** (11) **1 624 110** (51) **E01C 19/21** (11) **1 647 639** (51) **E03D 5/10**
(84) DE FR GB IT (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 604 633** (51) **A61K 7/025** (11) **1 624 113** (51) **E01H 1/10** (11) **1 647 642** (51) **E03F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 604 636** (51) **A61K 7/027** (11) **1 627 795** (51) **B62D 1/16** (11) **1 648 193** (51) **H04R 1/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE ES FR GB IT SK (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 604 637** (51) **A61K 7/027** (11) **1 628 070** (51) **F21S 8/02** (11) **1 652 661** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 605 406** (51) **G06T 5/00** (11) **1 627 795** (51) **B62D 1/16** (11) **1 653 297** (51) **G03G 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE ES FR GB IT SK (84) DE FR GB IT
- (11) **1 607 954** (51) **G11B 7/24** (11) **1 628 070** (51) **F21S 8/02** (11) **1 655 182** (51) **B60R 21/16**
(84) CH DE FR GB LI NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR GB SE
- (11) **1 610 271** (51) **G06T 7/00** (11) **1 628 072** (51) **F21V 19/00** (11) **1 657 366** (51) **E03C 1/042**
(84) DE FR GB IT (84) DE FR IT NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 612 302** (51) **D01G 31/00** (11) **1 632 818** (51) **G03G 15/00** (11) **1 653 297** (51) **G03G 15/02**
(84) CH DE IT LI (84) DE FR GB NL (84) DE FR GB IT
- (11) **1 612 327** (51) **D21F 1/00** (11) **1 628 072** (51) **F21V 19/00** (11) **1 657 366** (51) **E03C 1/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR (84) DE FR IT NL (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 657 654** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 659 839** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 412** (51) **G06F 19/00**
(84) DE GB
- (11) **1 662 836** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FI FR GB IT
- (11) **1 666 431** (51) **C04B 26/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 666 459** (51) **C07D 207/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 666 749** (51) **F16D 3/224**
(84) DE FR SE
- (11) **1 667 030** (51) **G06F 17/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 667 038** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 671 809** (51) **B42D 3/00**
(84) DE GB
- (11) **1 672 593** (51) **G07D 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 851** (51) **G01N 13/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 674 870** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 674 984** (51) **G06F 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 675 428** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 676 903** (51) **C10M 171/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 041** (51) **F16L 37/14**
(84) CH DE ES FR IT LI NL
- (11) **1 677 115** (51) **G01N 33/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 116, 68305 Mannheim, DE
(84) DE
(71) F.HOFFMANN-LA ROCHE AG, Grenzachstrasse 124, 4070 Basel, CH
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 278** (51) **G09G 3/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 677 281** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 677 574** (51) **H04R 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 679 111** (51) **B01D 71/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 679 529** (51) **G01S 17/89**
(84) DE FR GB
- (11) **1 681 508** (51) **F21S 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 684 209** (51) **G06K 7/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 684 274** (51) **G11B 7/09**
(84) DE GB NL
- (11) **1 684 445** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 686 575** (51) **G11B 7/006**
(84) DE FR GB
- (11) **1 686 672** (51) **H02J 7/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 421** (51) **C07F 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 688 546** (51) **E02F 9/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 688 880** (51) **G06Q 40/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 690 971** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 693 424** (51) **C09D 5/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 693 769** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 693 777** (51) **G06K 7/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (71) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 693 969** (51) **H04B 1/707**
(84) DE GB IT
- (11) **1 695 646** (51) **A47J 43/10**
(84) DE NL
- (11) **1 695 694** (51) **A61K 8/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 803** (51) **B28C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 695 933** (51) **B65H 19/18**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 695 977** (51) **C07D 491/10**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 696 236** (51) **G01N 33/558**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 696 334** (51) **G06F 13/24**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 696 336** (51) **G06F 15/173**
(84) DE FI FR SE
- (11) **1 696 411** (51) **G09G 3/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 450** (51) **H01J 1/304**
(84) DE FR GB
- (11) **1 696 455** (51) **H01J 17/28**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 696 506** (51) **H01Q 9/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 696 607** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 698 247** (51) **A45C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 338** (51) **A61K 31/496**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 698 341** (51) **A61K 31/7016**
(84) AT BE CH DE LI
- (11) **1 698 365** (51) **A61M 5/315**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 698 418** (51) *B23D 45/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 480** (51) *B41M 7/00*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 698 672** (51) *C09D 5/14*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 698 922** (51) *G02B 6/293*
(84) DE FR GB
- (11) **1 699 025** (51) *G07F 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 162** (51) *H04L 9/30*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 699 238** (51) *H04N 7/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 562** (51) *A61B 3/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 700 581** (51) *A61F 2/06*
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 700 715** (51) *B44C 1/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 867** (51) *C07K 14/47*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 701 015** (51) *F02B 37/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 058** (51) *F16F 15/131*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 117** (51) *F25B 41/06*
(84) DE
- (11) **1 701 191** (51) *G02B 7/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 205** (51) *G02F 1/1337*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 216** (51) *G03F 7/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 701 336** (51) *G10H 1/10*
(84) DE GB
- (11) **1 701 447** (51) *H03M 5/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 701 449** (51) *H03M 13/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 701 455** (51) *H04B 7/005*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 701 517** (51) *H04L 29/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 702 503** (51) *A01C 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 504** (51) *A01D 34/82*
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 505** (51) *A01D 41/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 510** (51) *A01K 23/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 512** (51) *A01M 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 513** (51) *A01M 1/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 514** (51) *A22B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 516** (51) *A23G 4/00*
• B1 veröffentlicht am 11.04.2007
• B1 published on 11.04.2007
• B1 publié le 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 517** (51) *A23K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 518** (51) *A23L 1/0522*
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI NL PT SE
- (11) **1 702 520** (51) *A23N 12/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 521** (51) *A24C 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 522** (51) *A24C 5/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 523** (51) *A24C 5/47*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 525** (51) *A24F 1/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 528** (51) *A43C 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 532** (51) *A45D 40/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 534** (51) *A47B 91/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 535** (51) *A47C 20/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 536** (51) *A47C 20/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 537** (51) *A47D 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 538** (51) *A47F 7/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 539** (51) *A47G 25/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 540** (51) *A47G 25/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 541** (51) *A47J 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 542** (51) *A47J 27/04*
(84) BE CH DE FR IT LI SE
- (11) **1 702 545** (51) *A47J 43/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 549** (51) *A47L 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 550** (51) *A47L 15/42*
• B1 veröffentlicht am 11.04.2007
• B1 published on 11.04.2007
• B1 publié le 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 556** (51) *A61B 1/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 702 558** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 702 560** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 702 562** (51) **A61B 5/022**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 566** (51) **A61B 6/03**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 702 568** (51) **A61B 17/072**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 702 570** (51) **A61B 17/11**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 702 571** (51) **A61B 17/11**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 702 573** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 574** (51) **A61B 17/34**
(84) DE ES FR GB IE IT
- (11) **1 702 578** (51) **A61B 18/20**
(84) DE ES FR GB IT SI
- (11) **1 702 580** (51) **A61C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 583** (51) **A61C 13/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 702 584** (51) **A61C 17/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 585** (51) **A61C 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 586** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 587** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 592** (51) **A61F 2/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 593** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 594** (51) **A61F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 595** (51) **A61F 9/01**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 598** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 600** (51) **A61G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 602** (51) **A61G 17/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ LI
- (11) **1 702 603** (51) **A61H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 604** (51) **A61H 33/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 605** (51) **A61K 6/083**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 608** (51) **A61K 8/365**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 609** (51) **A61K 8/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 610** (51) **A61K 8/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 622** (51) **A61K 38/17**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 624** (51) **A61K 39/00**
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 640** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 645** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 646** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 647** (51) **A61N 1/36**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 649** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 650** (51) **A61N 5/10**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 702 652** (51) **A61Q 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 655** (51) **A62C 37/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 658** (51) **A63C 9/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 660** (51) **B01D 17/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 661** (51) **B01D 29/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 662** (51) **B01D 29/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 663** (51) **B01D 29/21**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 665** (51) **B01D 46/50**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 668** (51) **B01D 67/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 669** (51) **B01D 71/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 670** (51) **B01D 71/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 672** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 702 674** (51) **B01J 13/02**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 676** (51) **B01J 19/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 677** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 702 678** (51) **B01J 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 686** (51) **B05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 687** (51) **B05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 691** (51) **B21D 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 692** (51) **B21D 39/02**
(84) DE ES FR GB

- (11) **1 702 693** (51) **B21D 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 694** (51) **B21D 39/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 699** (51) **B22D 30/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 702** (51) **B23B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 703** (51) **B23B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 704** (51) **B23B 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 707** (51) **B23K 9/10**
(84) AT DE IT NL PL SE
- (11) **1 702 709** (51) **B23K 20/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 712** (51) **B23Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 713** (51) **B23Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 714** (51) **B24B 7/18**
• B1 veröffentlicht am 09.05.2007
• B1 published on 09.05.2007
• B1 publié le 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 715** (51) **B24B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 716** (51) **B24B 47/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 717** (51) **B24C 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 718** (51) **B24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 719** (51) **B25B 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 720** (51) **B25B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 721** (51) **B25B 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 722** (51) **B25C 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 723** (51) **B25D 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 728** (51) **B26B 19/10**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 702 729** (51) **B26B 21/24**
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB IT LI LU NL PT SE
- (11) **1 702 730** (51) **B26D 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 731** (51) **B26D 7/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 735** (51) **B26F 3/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 737** (51) **B29B 7/76**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 702 742** (51) **B29C 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 743** (51) **B29C 51/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 744** (51) **B29D 30/58**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 745** (51) **B29D 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 748** (51) **B32B 7/02**
• B1 veröffentlicht am 25.04.2007
• B1 published on 25.04.2007
• B1 publié le 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 749** (51) **B32B 17/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 750** (51) **B32B 17/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 751** (51) **B32B 25/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 753** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 754** (51) **B41J 2/165**
(84) DE GB NL
- (11) **1 702 759** (51) **B41J 11/04**
(84) DE FR
- (11) **1 702 760** (51) **B41J 29/17**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 762** (51) **B41M 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 763** (51) **B41M 5/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 772** (51) **B60G 17/017**
(84) DE FR IT NL SE
- (11) **1 702 774** (51) **B60H 1/22**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 702 778** (51) **B60J 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 780** (51) **B60K 5/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 785** (51) **B60K 15/035**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 786** (51) **B60K 31/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 790** (51) **B60N 2/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 794** (51) **B60Q 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 796** (51) **B60Q 1/14**
• B1 veröffentlicht am 11.04.2007
• B1 published on 11.04.2007
• B1 publié le 11.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 798** (51) **B60Q 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 800** (51) **B60Q 9/00**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 702 801** (51) **B60Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 702 802** (51) **B60Q 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 804** (51) **B60R 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 806** (51) **B60R 16/02**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 702 807** (51) **B60R 16/02**
(84) FR IT SE
- (11) **1 702 810** (51) **B60R 21/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 812** (51) **B60R 21/0136**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 702 813** (51) **B60R 21/203**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 702 814** (51) **B60R 21/26**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 702 816** (51) **B60R 22/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 817** (51) **B60R 22/48**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 702 820** (51) **B60T 1/087**
(84) DE
- (11) **1 702 821** (51) **B60T 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 822** (51) **B60T 8/26**
(84) DE GB IT
- (11) **1 702 824** (51) **B60W 30/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 827** (51) **B61L 21/04**
(84) DE EE GB LT LV
HR
- (11) **1 702 828** (51) **B62D 1/184**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 831** (51) **B62D 6/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 832** (51) **B62D 21/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 833** (51) **B62D 25/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 835** (51) **B62D 59/04**
(84) DE GB NL
- (11) **1 702 836** (51) **B62D 61/12**
(84) DE
- (11) **1 702 837** (51) **B62J 39/00**
(84) DE FR NL
- (11) **1 702 839** (51) **B63B 29/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 841** (51) **B64D 13/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 842** (51) **B64D 41/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 843** (51) **B65B 1/36**
(84) CH DE DK GB IT LI SE
- (11) **1 702 844** (51) **B65B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 846** (51) **B65B 35/52**
(84) DE GB IT PL
- (11) **1 702 847** (51) **B65B 43/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 848** (51) **B65B 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 852** (51) **B65D 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 854** (51) **B65D 21/032**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 857** (51) **B65D 33/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 858** (51) **B65D 33/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 859** (51) **B65D 47/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 861** (51) **B65D 81/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 863** (51) **B65D 85/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 864** (51) **B65D 85/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 865** (51) **B65D 85/58**
• B1 veröffentlicht am 16.05.2007
• B1 published on 16.05.2007
• B1 publié le 16.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 867** (51) **B65F 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 702 868** (51) **B65G 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 870** (51) **B65G 47/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 871** (51) **B65G 69/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 872** (51) **B65H 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 875** (51) **B65H 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 876** (51) **B65H 54/28**
(84) CH DE IT LI TR
- (11) **1 702 877** (51) **B66B 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 702 878** (51) **B66B 11/04**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 702 879** (51) **B66B 11/04**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 702 880** (51) **B67C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 881** (51) **B67D 5/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 882** (51) **B67D 5/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 888** (51) **C01B 39/48**
(84) BE DE GB NL
- (11) **1 702 891** (51) **C02F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 892** (51) **C02F 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 893** (51) **C03B 7/10**
(84) CH DE FR GB IT LI SE
- (11) **1 702 897** (51) **C04B 11/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 900** (51) **C04B 35/111**
(84) DE FR GB

- (11) **1 702 902** (51) **C04B 35/195**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 702 904** (51) **C04B 35/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 905** (51) **C04B 35/493**
(84) DE FR IT
- (11) **1 702 909** (51) **C04B 41/87**
(84) DE FR
- (11) **1 702 911** (51) **C07C 49/11**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 914** (51) **C07C 229/00**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 920** (51) **C07D 403/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 702 925** (51) **C07F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 927** (51) **C07K 14/255**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 930** (51) **C08C 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 934** (51) **C08F 8/04**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 702 939** (51) **C08G 65/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 940** (51) **C08G 65/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 702 941** (51) **C08G 65/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 942** (51) **C08G 73/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 945** (51) **C08J 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 949** (51) **C08K 3/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 961** (51) **C09D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 962** (51) **C09D 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 963** (51) **C09D 171/00**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 702 967** (51) **C09J 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 973** (51) **C10M 129/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 975** (51) **C11D 3/37**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (71) UNILEVER PLC, Unilever House Blackfriars P.O. Box 68, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (11) **1 702 976** (51) **C11D 10/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 702 980** (51) **C12N 9/12**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 702 986** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 702 989** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 990** (51) **C12Q 1/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 702 993** (51) **C21D 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 996** (51) **C23C 8/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 702 999** (51) **C23C 16/455**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 003** (51) **D01F 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 005** (51) **D02G 3/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 006** (51) **D04B 1/22**
(84) DE ES IT
- (11) **1 703 009** (51) **D06C 21/00**
(84) AT DE IT TR
- (11) **1 703 010** (51) **D06F 37/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 016** (51) **D21F 1/32**
(84) DE ES FI FR IT SE
- (11) **1 703 017** (51) **D21F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 018** (51) **D21G 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 019** (51) **D21H 21/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 020** (51) **E01C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 022** (51) **E01F 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR MK YU
- (11) **1 703 023** (51) **E02D 17/13**
(84) DE FR IT
- (11) **1 703 024** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 027** (51) **E03C 1/23**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 031** (51) **E03D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 032** (51) **E03F 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 034** (51) **E04B 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 035** (51) **E04C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 036** (51) **E04C 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 037** (51) **E04D 12/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 703 041** (51) **E04H 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 042** (51) **E05B 15/02**
(84) AT BE BG CH CY LI
- (11) **1 703 051** (51) **E05C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 052** (51) **E05C 9/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 059** (51) **E05F 5/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 060** (51) **E05F 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 063** (51) **E06B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 703 064** (51) **E06B 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 068** (51) **E06B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 070** (51) **E06B 9/58**
(84) ES FR IT
- (11) **1 703 071** (51) **E06B 9/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 072** (51) **E06C 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 073** (51) **E21B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) Services Pétroliers Schlumberger, 42,
rue Saint-Dominique, 75007 Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.,
Parkstraat 83-89, 2514 JG Den Haag,
NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED,
P.O. Box 71, Craigmuir Chambers,
Road Town, Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU
MC NL PT SE SI
(71) PRAD Research and Development N.V.,
De Ruyterkade 62, Willemstad, Curacao,
AN
(84) CZ LT
- (71) Schlumberger Oilfield Assistance Lim-
ited, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG
(84) TR
- (11) **1 703 075** (51) **E21B 41/00**
(84) FR NL
- (11) **1 703 076** (51) **E21B 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
(71) SERVICES PETROLIERS SCHLUMBER-
GER, 42, rue Saint-Dominique, 75007
Paris, FR
(84) FR
(71) SCHLUMBERGER TECHNOLOGY B.V.,
Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague,
NL
(84) AT DE DK ES IE IT PL RO SK
(71) SCHLUMBERGER HOLDINGS LIMITED,
P.O. Box 71, Craigmuir Chambers,
British Virgin Road Town Tortola, VG
(84) BE BG CH CY EE FI GB GR HU IS LI LU
MC NL PT SE SI
(71) PRAD Research and Development N.V.,
P.O. Box 812, De Ruyterkade 62, Will-
emstad, Curacao, AN
(84) CZ
(71) Schlumberger Oilfield Assistance Lim-
ited, Craigmuir Chambers, Road Town,
Tortola, VG
(84) TR
- (11) **1 703 078** (51) **F01D 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 080** (51) **F01D 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 081** (51) **F01D 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 082** (51) **F01D 5/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 083** (51) **F01D 9/04**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 703 084** (51) **F01D 17/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 086** (51) **F01D 25/16**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 703 096** (51) **F01N 3/022**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 097** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 098** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 099** (51) **F01N 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 101** (51) **F01P 7/04**
(84) DE
- (11) **1 703 103** (51) **F02D 13/02**
(84) DE FR
- (11) **1 703 104** (51) **F02D 41/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 105** (51) **F02D 41/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 106** (51) **F02D 41/02**
(84) AT DE FR GB IT SE
- (11) **1 703 108** (51) **F02D 41/14**
(84) DE
- (11) **1 703 110** (51) **F02D 41/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 111** (51) **F02D 41/38**
(84) CH DE FR GB LI NL
- (11) **1 703 112** (51) **F02D 41/40**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 113** (51) **F02F 7/00**
(84) ES FR IT
- (11) **1 703 114** (51) **F02K 1/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 115** (51) **F02M 25/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 117** (51) **F02M 45/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 118** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 119** (51) **F02M 51/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 120** (51) **F02M 59/36**
(84) AT DE FR GB
- (11) **1 703 122** (51) **F02M 65/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 123** (51) **F02N 17/08**
(84) BE DE ES FR GB IT
- (11) **1 703 124** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 128** (51) **F04B 53/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 139** (51) **F04D 29/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 703 140** (51) *F04D 29/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 142** (51) *F15B 1/02*
(84) DE SE
- (11) **1 703 143** (51) *F15B 11/00*
(84) DE GB
- (11) **1 703 144** (51) *F15B 15/24*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 145** (51) *F16B 7/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 147** (51) *F16B 37/06*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 148** (51) *F16B 45/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 153** (51) *F16C 33/10*
(84) DE GB NL
- (11) **1 703 156** (51) *F16D 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 158** (51) *F16D 3/224*
(84) DE FR
- (11) **1 703 159** (51) *F16D 13/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 160** (51) *F16D 13/75*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 161** (51) *F16D 23/12*
• B1 veröffentlicht am 09.05.2007
• B1 published on 09.05.2007
• B1 publié le 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 162** (51) *F16D 43/21*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 166** (51) *F16F 9/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 167** (51) *F16F 15/123*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 170** (51) *F16H 13/14*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 171** (51) *F16H 25/22*
(84) DE
- (11) **1 703 172** (51) *F16H 45/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 174** (51) *F16H 57/04*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 175** (51) *F16H 59/02*
(84) AT CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 703 181** (51) *F16J 15/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 182** (51) *F16K 7/10*
(84) FR GB
- (11) **1 703 183** (51) *F16K 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 184** (51) *F16K 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 185** (51) *F16K 31/06*
(84) CH DE FR IT LI
- (11) **1 703 187** (51) *F16L 1/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 188** (51) *F16L 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 190** (51) *F16L 37/091*
(84) AT CH DE FR GB LI
- (11) **1 703 192** (51) *F16L 37/113*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 193** (51) *F16L 37/113*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR
- (11) **1 703 198** (51) *F21S 8/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 199** (51) *F21V 8/00*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 200** (51) *F21V 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 201** (51) *F22D 1/00*
(84) AT DE DK GB NL SE
- (11) **1 703 202** (51) *F23D 14/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 203** (51) *F23D 14/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 703 205** (51) *F23L 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 207** (51) *F23R 3/00*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 703 208** (51) *F23R 3/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 210** (51) *F24C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 211** (51) *F24C 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 215** (51) *F24D 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 217** (51) *F24F 1/00*
(84) ES IT
- (11) **1 703 218** (51) *F24F 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 219** (51) *F24F 3/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 220** (51) *F24F 6/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 221** (51) *F24F 7/08*
(84) ES FR GB
- (11) **1 703 222** (51) *F24F 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 223** (51) *F24F 13/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 226** (51) *F24H 1/26*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 228** (51) *F24H 9/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 231** (51) *F25B 31/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 232** (51) *F25B 39/02*
(84) DE FR GB

- (11) **1 703 235** (51) **F25B 49/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 236** (51) **F25D 3/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 237** (51) **F25D 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 238** (51) **F25D 25/02**
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 703 241** (51) **F27D 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 242** (51) **F28D 1/04**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 703 243** (51) **F28D 1/053**
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 703 244** (51) **F28F 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 246** (51) **F41A 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 248** (51) **G01B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 249** (51) **G01B 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 250** (51) **G01B 11/16**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 703 252** (51) **G01B 21/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 257** (51) **G01C 21/34**
(84) DE FR NL
- (11) **1 703 258** (51) **G01C 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 259** (51) **G01D 5/347**
(84) CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 703 260** (51) **G01F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 262** (51) **G01F 1/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 266** (51) **G01J 5/20**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 703 267** (51) **G01K 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 268** (51) **G01M 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 269** (51) **G01N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 270** (51) **G01N 15/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 271** (51) **G01N 21/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 273** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 274** (51) **G01N 21/952**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 275** (51) **G01N 22/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 276** (51) **G01N 23/12**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 703 281** (51) **G01N 33/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 286** (51) **G01P 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 287** (51) **G01P 15/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 288** (51) **G01P 15/125**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 289** (51) **G01R 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 294** (51) **G01R 31/36**
(84) DE FR IT
- (11) **1 703 297** (51) **G01S 3/74**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 307** (51) **G02B 6/34**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 308** (51) **G02B 6/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 309** (51) **G02B 13/02**
(84) DE GB
- (11) **1 703 310** (51) **G02B 13/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 703 314** (51) **G02F 1/01**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 315** (51) **G02F 1/1333**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 316** (51) **G02F 1/13363**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 317** (51) **G02F 1/1339**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 320** (51) **G03B 27/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 321** (51) **G03F 7/004**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 323** (51) **G03F 7/031**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 324** (51) **G03F 7/033**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 325** (51) **G03F 7/033**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 329** (51) **G03F 7/20**
(84) DE GB NL
- (11) **1 703 330** (51) **G03F 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 331** (51) **G03G 9/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 333** (51) **G03G 9/087**
(84) DE GB
- (11) **1 703 337** (51) **G03G 15/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 338** (51) **G03G 15/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 339** (51) **G03G 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 340** (51) **G03G 21/18**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 703 343** (51) **G05B 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 344** (51) **G05B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 350** (51) **G05B 23/02**
(84) DE FR GB IT

- (11) **1 703 352** (51) *G05D 1/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 353** (51) *G05D 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 354** (51) *G05D 16/06*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 355** (51) *G05D 16/20*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 356** (51) *G05D 23/00*
(84) DE
- (11) **1 703 359** (51) *G06F 1/26*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 361** (51) *G06F 3/023*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 362** (51) *G06F 3/033*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 365** (51) *G06F 3/033*
(84) AT DE FR GB SE
- (11) **1 703 372** (51) *G06F 3/12*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 378** (51) *G06F 9/44*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 379** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 382** (51) *G06F 9/445*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 383** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 386** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 387** (51) *G06F 9/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 390** (51) *G06F 9/46*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 399** (51) *G06F 11/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 402** (51) *G06F 11/20*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 403** (51) *G06F 11/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 413** (51) *G06F 15/177*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 414** (51) *G06F 15/78*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 420** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 421** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 423** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 426** (51) *G06F 17/30*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 430** (51) *G06F 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 433** (51) *G06K 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 438** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 439** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 441** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 442** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 446** (51) *G06K 19/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 451** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 452** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 454** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 703 458** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 459** (51) *G06Q 40/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 461** (51) *G06T 1/00*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 462** (51) *G06T 5/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 467** (51) *G06T 7/40*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 469** (51) *G06T 15/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 471** (51) *G07C 5/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 472** (51) *G07C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 475** (51) *G07D 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 476** (51) *G07F 7/10*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 477** (51) *G07F 7/10*
(84) DE GB
- (11) **1 703 481** (51) *G08B 26/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 482** (51) *G08G 1/16*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 483** (51) *G09B 23/30*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 703 485** (51) *G09F 3/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 491** (51) *G10L 11/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 492** (51) *G10L 13/04*
• B1 veröffentlicht am 09.05.2007
• B1 published on 09.05.2007
• B1 publié le 09.05.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 504** (51) *G11B 7/243*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 703 509** (51) **G11B 20/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 511** (51) **G11B 23/50**
(84) DE GB
- (11) **1 703 516** (51) **G11B 27/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 518** (51) **G11B 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 520** (51) **G11C 16/06**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 521** (51) **G11C 16/06**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 703 526** (51) **H01C 17/065**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 530** (51) **H01H 47/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 532** (51) **H01H 59/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 536** (51) **H01J 17/16**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 703 537** (51) **H01J 37/244**
(84) DE GB NL
- (11) **1 703 538** (51) **H01J 37/244**
(84) DE GB NL
- (11) **1 703 540** (51) **H01J 37/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 551** (51) **H01L 21/306**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 559** (51) **H01L 27/02**
(84) DE FR
- (11) **1 703 562** (51) **H01L 27/146**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 566** (51) **H01L 29/78**
(84) BE DE FR GB IT
- (11) **1 703 570** (51) **H01L 31/048**
(84) DE ES FR
- (11) **1 703 572** (51) **H01L 51/05**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 573** (51) **H01L 51/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 578** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 580** (51) **H01M 8/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (11) **1 703 582** (51) **H01P 5/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 584** (51) **H01Q 1/12**
(84) GB
- (11) **1 703 588** (51) **H01Q 9/27**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 589** (51) **H01Q 9/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 590** (51) **H01Q 13/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 591** (51) **H01R 4/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 592** (51) **H01R 4/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 593** (51) **H01R 4/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 594** (51) **H01R 4/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 596** (51) **H01R 13/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 597** (51) **H01R 13/53**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 598** (51) **H01R 13/631**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 599** (51) **H01R 13/641**
(84) DE FR
- (11) **1 703 600** (51) **H01R 43/16**
(84) DE FR
- (11) **1 703 601** (51) **H01S 3/067**
(84) DE
- (11) **1 703 603** (51) **H01S 5/0625**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 604** (51) **H02G 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 605** (51) **H02G 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 606** (51) **H02G 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 607** (51) **H02G 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 608** (51) **H02G 3/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 609** (51) **H02G 3/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 610** (51) **H02G 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 611** (51) **H02G 15/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 615** (51) **H02J 7/00**
(84) DE GB
- (11) **1 703 616** (51) **H02K 5/136**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 618** (51) **H02K 9/06**
(84) BE DE FR GB IT SE
- (11) **1 703 619** (51) **H02K 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 621** (51) **H02K 15/02**
(84) CH DE GB IT LI
- (11) **1 703 622** (51) **H02K 17/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 628** (51) **H02P**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 631** (51) **H03B 5/12**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 632** (51) **H03B 5/36**
(84) DE
- (11) **1 703 634** (51) **H03F 3/191**
(84) DE GB
- (11) **1 703 635** (51) **H03F 3/217**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 638** (51) **H03J 5/02**
(84) DE GB
- (11) **1 703 639** (51) **H03K 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 640** (51) **H03K 17/95**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 641** (51) **H03K 17/96**
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 703 645** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 703 647** (51) **H04B 7/212**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 703 649** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 650** (51) **H04B 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 651** (51) **H04B 10/158**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 654** (51) **H04J 3/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 656** (51) **H04K 1/00**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 703 658** (51) **H04L 1/06**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 703 660** (51) **H04L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 661** (51) **H04L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 662** (51) **H04L 7/033**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 703 664** (51) **H04L 12/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 667** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 670** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 671** (51) **H04L 12/26**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 672** (51) **H04L 12/28**
• B1 veröffentlicht am 25.04.2007
• B1 published on 25.04.2007
• B1 publié le 25.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 674** (51) **H04L 12/28**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 675** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 676** (51) **H04L 12/40**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 678** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 679** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 683** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 684** (51) **H04L 12/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 686** (51) **H04L 25/03**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 689** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 690** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 691** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 692** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 693** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 695** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 696** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 697** (51) **H04L 29/06**
(84) DE GB
- (11) **1 703 701** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 702** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 703** (51) **H04M 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 706** (51) **H04M 1/247**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 707** (51) **H04M 1/247**
(84) DE GB NL
- (11) **1 703 708** (51) **H04M 1/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 709** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 710** (51) **H04M 3/533**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
- (11) **1 703 711** (51) **H04M 3/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 712** (51) **H04M 3/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 714** (51) **H04N 1/00**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 703 715** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 716** (51) **H04N 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 725** (51) **H04N 5/232**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 730** (51) **H04N 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 733** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 737** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 739** (51) **H04N 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 742** (51) **H04N 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 743** (51) **H04N 13/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 703 750** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 751** (51) **H04Q 7/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 753** (51) **H04Q 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 754** (51) **H04Q 7/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 755** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 756** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 703 757** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) 1 703 758	(51) H04Q 7/38	(11) 1 288 844	05.04.2007	(11) 1 499 088	04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 293 890	05.04.2007	(11) 1 503 392	04.04.2007
		(11) 1 296 373	04.04.2007	(11) 1 512 421	10.04.2007
(11) 1 703 759	(51) H04Q 7/38	(11) 1 296 376	10.04.2007	(11) 1 512 991	03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 296 538	03.04.2007	(11) 1 514 984	07.04.2007
		(11) 1 302 735	04.04.2007	(11) 1 515 408	01.02.2007
		(11) 1 316 399	05.04.2007	(11) 1 516 766	04.04.2007
(11) 1 703 763	(51) H04Q 11/04	(11) 1 321 234	04.04.2007	(11) 1 517 358	04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 321 605	07.04.2007	(11) 1 518 586	10.04.2007
		(11) 1 326 226	05.04.2007	(11) 1 518 752	03.04.2007
		(11) 1 331 557	04.04.2007	(11) 1 522 838	04.04.2007
(11) 1 703 770	(51) H04R 25/00	(11) 1 333 674	10.04.2007	(11) 1 524 409	03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 337 084	04.04.2007	(11) 1 524 528	04.04.2007
		(11) 1 341 979	18.02.2003	(11) 1 526 057	04.04.2007
(11) 1 703 772	(51) H04S 3/00	(11) 1 343 311	04.04.2007	(11) 1 526 671	04.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 353 116	03.04.2007	(11) 1 533 667	10.04.2007
		(11) 1 355 462	04.04.2007	(11) 1 538 107	04.04.2007
		(11) 1 361 697	04.04.2007	(11) 1 544 403	03.04.2007
(11) 1 703 776	(51) H05B 3/16	(11) 1 367 663	03.04.2007	(11) 1 545 034	04.04.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 367 686	15.03.2007	(11) 1 545 115	04.04.2007
		(11) 1 367 785	10.04.2007	(11) 1 547 499	03.04.2007
(11) 1 703 777	(51) H05B 3/68	(11) 1 370 119	04.04.2007	(11) 1 549 101	10.04.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 378 296	04.04.2007	(11) 1 551 059	04.04.2007
		(11) 1 386 781	04.04.2007	(11) 1 555 445	04.04.2007
(11) 1 703 778	(51) H05B 33/10	(11) 1 389 582	04.04.2007	(11) 1 557 246	03.04.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		(11) 1 394 881	04.04.2007	(11) 1 557 841	04.04.2007
		(11) 1 396 634	04.04.2007	(11) 1 557 891	04.04.2007
		(11) 1 396 695	04.04.2007	(11) 1 562 054	04.04.2007
(11) 1 703 779	(51) H05K 1/02	(11) 1 396 996	08.03.2007	(11) 1 562 079	04.04.2007
(84) DE FR GB		(11) 1 398 211	04.04.2007	(11) 1 564 365	10.04.2007
		(11) 1 416 609	03.04.2007	(11) 1 568 530	04.04.2007
		(11) 1 420 508	04.04.2007	(11) 1 568 797	04.04.2007
		(11) 1 424 450	04.04.2007	(11) 1 569 219	03.04.2007
		(11) 1 424 692	04.04.2007	(11) 1 571 040	04.04.2007
		(11) 1 426 781	10.04.2007	(11) 1 571 692	04.04.2007
		(11) 1 427 200	04.04.2007	(11) 1 574 474	04.04.2007
		(11) 1 428 926	10.04.2007	(11) 1 577 432	03.04.2007
		(11) 1 435 433	04.04.2007	(11) 1 580 014	04.04.2007
		(11) 1 435 613	03.04.2007	(11) 1 580 241	04.04.2007
		(11) 1 457 874	04.04.2007	(11) 1 584 334	04.04.2007
		(11) 1 460 621	10.04.2007	(11) 1 585 064	04.04.2007
		(11) 1 465 278	08.02.2007	(11) 1 589 403	03.04.2007
		(11) 1 466 968	04.04.2007	(11) 1 589 467	03.04.2007
		(11) 1 471 357	03.04.2007	(11) 1 593 335	07.04.2007
		(11) 1 473 594	04.04.2007	(11) 1 593 588	10.04.2007
		(11) 1 475 879	04.04.2007	(11) 1 593 704	03.04.2007
		(11) 1 482 765	05.04.2007	(11) 1 596 207	04.04.2007
		(11) 1 487 016	04.04.2007	(11) 1 600 740	04.04.2007
		(11) 1 492 013	04.04.2007	(11) 1 600 842	03.04.2007
		(11) 1 492 162	05.04.2007	(11) 1 603 318	05.04.2007
		(11) 1 494 987	08.11.2004	(11) 1 605 283	04.04.2007
		(11) 1 498 698	19.02.2007	(11) 1 607 908	10.04.2007
		(11) 1 499 087	04.04.2007	(11) 1 612 643	03.04.2007
I.7					
• Tag der Stellung eines Prüfungsantrags					
• Date of filing of request for examination					
• Date de présentation de la requête en examen					
(11) 0 973 199	03.04.2007				
(11) 1 021 061	04.04.2007				
(11) 1 024 679	04.04.2007				
(11) 1 054 456	05.04.2007				
(11) 1 054 540	05.04.2007				
(11) 1 126 115	04.04.2007				
(11) 1 172 248	04.04.2007				
(11) 1 197 955	04.04.2007				
(11) 1 216 771	04.04.2007				
(11) 1 217 459	10.04.2007				
(11) 1 217 461	10.04.2007				
(11) 1 217 531	04.04.2007				
(11) 1 239 143	05.04.2007				
(11) 1 251 228	07.04.2007				
(11) 1 253 028	04.04.2007				
(11) 1 273 444	03.04.2007				
(11) 1 275 899	03.04.2007				
(11) 1 278 231	04.04.2007				

(11) 1 614 564	05.04.2007	(11) 1 696 383	10.04.2007	(11) 1 707 404	04.04.2007
(11) 1 615 055	04.04.2007	(11) 1 698 587	04.04.2007	(11) 1 707 406	04.04.2007
(11) 1 615 109	02.04.2007	(11) 1 698 863	13.03.2007	(11) 1 707 410	04.04.2007
(11) 1 616 816	03.04.2007	(11) 1 699 026	03.04.2007	(11) 1 707 432	04.04.2007
(11) 1 617 491	04.04.2007	(11) 1 701 162	27.02.2007	(11) 1 707 438	04.04.2007
(11) 1 619 195	04.04.2007	(11) 1 701 169	14.03.2007	(11) 1 707 442	04.04.2007
(11) 1 622 427	03.04.2007	(11) 1 701 442	14.03.2007	(11) 1 707 447	04.04.2007
(11) 1 624 307	03.04.2007	(11) 1 701 443	14.03.2007	(11) 1 707 460	04.04.2007
(11) 1 624 348	03.04.2007	(11) 1 701 444	14.03.2007	(11) 1 707 461	04.04.2007
(11) 1 628 029	05.04.2007	(11) 1 702 621	04.04.2007	(11) 1 707 462	04.04.2007
(11) 1 628 509	04.04.2007	(11) 1 703 206	04.04.2007	(11) 1 707 466	03.04.2007
(11) 1 628 551	03.04.2007	(11) 1 703 527	04.04.2007	(11) 1 707 495	04.04.2007
(11) 1 630 018	10.04.2007	(11) 1 704 799	05.04.2007	(11) 1 707 515	03.04.2007
(11) 1 634 744	10.04.2007	(11) 1 704 835	03.04.2007	(11) 1 707 516	03.04.2007
(11) 1 640 651	06.04.2007	(11) 1 704 910	05.04.2007	(11) 1 707 517	04.04.2007
(11) 1 643 314	04.04.2007	(11) 1 705 212	27.03.2007	(11) 1 707 522	04.04.2007
(11) 1 643 325	05.04.2007	(11) 1 705 437	27.03.2007	(11) 1 707 524	04.04.2007
(11) 1 643 751	13.03.2007	(11) 1 707 044	04.04.2007	(11) 1 707 539	04.04.2007
(11) 1 650 123	04.04.2007	(11) 1 707 045	04.04.2007	(11) 1 707 540	04.04.2007
(11) 1 650 193	04.04.2007	(11) 1 707 046	04.04.2007	(11) 1 707 552	03.04.2007
(11) 1 650 614	04.04.2007	(11) 1 707 047	04.04.2007	(11) 1 707 554	04.04.2007
(11) 1 655 531	04.04.2007	(11) 1 707 056	04.04.2007	(11) 1 707 557	04.04.2007
(11) 1 657 727	04.04.2007	(11) 1 707 057	04.04.2007	(11) 1 707 571	04.04.2007
(11) 1 659 293	05.04.2007	(11) 1 707 083	04.04.2007	(11) 1 707 578	05.04.2007
(11) 1 659 625	05.04.2007	(11) 1 707 176	03.04.2007	(11) 1 707 582	04.04.2007
(11) 1 663 113	05.04.2007	(11) 1 707 181	04.04.2007	(11) 1 707 583	04.04.2007
(11) 1 667 299	04.04.2007	(11) 1 707 182	04.04.2007	(11) 1 707 605	04.04.2007
(11) 1 669 455	16.02.2007	(11) 1 707 183	04.04.2007	(11) 1 707 613	04.04.2007
(11) 1 672 920	03.04.2007	(11) 1 707 184	04.04.2007	(11) 1 707 614	04.04.2007
(11) 1 673 798	05.04.2007	(11) 1 707 190	04.04.2007	(11) 1 707 615	03.04.2007
(11) 1 675 304	04.04.2007	(11) 1 707 227	04.04.2007	(11) 1 707 640	03.04.2007
(11) 1 675 341	03.04.2007	(11) 1 707 229	03.04.2007	(11) 1 707 670	04.04.2007
(11) 1 676 708	06.04.2007	(11) 1 707 240	04.04.2007	(11) 1 707 715	04.04.2007
(11) 1 679 607	10.04.2007	(11) 1 707 265	03.04.2007	(11) 1 707 722	04.04.2007
(11) 1 679 608	04.04.2007	(11) 1 707 267	04.04.2007	(11) 1 707 740	04.04.2007
(11) 1 681 091	04.04.2007	(11) 1 707 270	03.04.2007	(11) 1 707 752	04.04.2007
(11) 1 681 155	05.04.2007	(11) 1 707 275	04.04.2007	(11) 1 707 755	04.04.2007
(11) 1 681 246	03.04.2007	(11) 1 707 304	04.04.2007	(11) 1 707 761	04.04.2007
(11) 1 681 671	04.04.2007	(11) 1 707 322	03.04.2007	(11) 1 707 775	04.04.2007
(11) 1 683 420	05.04.2007	(11) 1 707 328	03.04.2007	(11) 1 707 778	04.04.2007
(11) 1 684 556	04.04.2007	(11) 1 707 337	04.04.2007	(11) 1 707 783	04.04.2007
(11) 1 685 756	16.02.2007	(11) 1 707 345	03.04.2007	(11) 1 707 804	04.04.2007
(11) 1 685 789	10.04.2007	(11) 1 707 370	04.04.2007	(11) 1 707 807	04.04.2007
(11) 1 685 810	02.10.2006	(11) 1 707 371	03.04.2007	(11) 1 707 812	04.04.2007
(11) 1 686 533	03.04.2007	(11) 1 707 374	03.04.2007	(11) 1 707 827	04.04.2007
(11) 1 688 613	03.04.2007	(11) 1 707 377	04.04.2007	(11) 1 707 838	04.04.2007
(11) 1 688 638	03.04.2007	(11) 1 707 378	04.04.2007	(11) 1 707 839	04.04.2007
(11) 1 688 853	04.04.2007	(11) 1 707 381	04.04.2007	(11) 1 707 840	04.04.2007
(11) 1 690 407	05.04.2007	(11) 1 707 384	04.04.2007	(11) 1 707 846	03.04.2007
(11) 1 690 551	10.04.2007	(11) 1 707 386	03.04.2007	(11) 1 707 911	04.04.2007
(11) 1 691 067	04.04.2007	(11) 1 707 391	03.04.2007	(11) 1 707 915	04.04.2007
(11) 1 693 507	04.04.2007	(11) 1 707 395	03.04.2007	(11) 1 707 922	04.04.2007
(11) 1 693 530	11.01.2007	(11) 1 707 403	04.04.2007	(11) 1 707 925	04.04.2007

(11) 1 707 957	03.04.2007	(11) 1 709 874	10.04.2007	(11) 1 710 807	06.04.2007
(11) 1 707 958	04.04.2007	(11) 1 709 881	10.04.2007	(11) 1 710 824	10.04.2007
(11) 1 707 976	04.04.2007	(11) 1 709 934	10.04.2007	(11) 1 710 843	06.04.2007
(11) 1 707 977	04.04.2007	(11) 1 709 956	10.04.2007	(11) 1 710 846	04.04.2007
(11) 1 707 980	04.04.2007	(11) 1 709 964	04.04.2007	(11) 1 710 850	06.04.2007
(11) 1 707 993	04.04.2007	(11) 1 709 981	10.04.2007	(11) 1 710 861	10.04.2007
(11) 1 708 002	04.04.2007	(11) 1 710 010	10.04.2007	(11) 1 710 901	10.04.2007
(11) 1 708 004	04.04.2007	(11) 1 710 013	10.04.2007	(11) 1 710 909	10.04.2007
(11) 1 708 011	03.04.2007	(11) 1 710 035	04.04.2007	(11) 1 710 913	04.04.2007
(11) 1 708 022	03.04.2007	(11) 1 710 047	10.04.2007	(11) 1 710 914	04.04.2007
(11) 1 708 035	04.04.2007	(11) 1 710 079	04.04.2007	(11) 1 710 925	03.04.2007
(11) 1 708 036	04.04.2007	(11) 1 710 092	10.04.2007	(11) 1 710 938	10.04.2007
(11) 1 708 050	03.04.2007	(11) 1 710 100	04.04.2007	(11) 1 710 990	05.04.2007
(11) 1 708 062	04.04.2007	(11) 1 710 111	10.04.2007	(11) 1 711 035	10.04.2007
(11) 1 708 079	03.04.2007	(11) 1 710 117	10.04.2007	(11) 1 711 038	05.04.2007
(11) 1 708 080	03.04.2007	(11) 1 710 121	04.04.2007	(11) 1 712 145	04.04.2007
(11) 1 708 111	04.04.2007	(11) 1 710 126	10.04.2007	(11) 1 712 148	10.04.2007
(11) 1 708 147	04.04.2007	(11) 1 710 137	10.04.2007	(11) 1 712 180	10.04.2007
(11) 1 708 173	03.04.2007	(11) 1 710 151	04.04.2007	(11) 1 712 201	22.03.2007
(11) 1 708 198	04.04.2007	(11) 1 710 164	10.04.2007	(11) 1 712 227	10.04.2007
(11) 1 708 263	04.04.2007	(11) 1 710 206	06.04.2007	(11) 1 712 279	04.04.2007
(11) 1 708 267	04.04.2007	(11) 1 710 215	05.04.2007	(11) 1 712 311	05.04.2007
(11) 1 708 271	04.04.2007	(11) 1 710 256	10.04.2007	(11) 1 712 337	10.04.2007
(11) 1 708 277	04.04.2007	(11) 1 710 283	10.04.2007	(11) 1 712 390	03.04.2007
(11) 1 708 282	04.04.2007	(11) 1 710 322	10.04.2007	(11) 1 712 422	05.04.2007
(11) 1 708 304	04.04.2007	(11) 1 710 323	05.04.2007	(11) 1 712 461	04.04.2007
(11) 1 708 316	04.04.2007	(11) 1 710 324	06.04.2007	(11) 1 712 474	05.04.2007
(11) 1 708 320	03.04.2007	(11) 1 710 329	03.04.2007	(11) 1 712 484	05.04.2007
(11) 1 708 336	22.03.2007	(11) 1 710 353	09.04.2007	(11) 1 712 497	10.04.2007
(11) 1 708 347	03.04.2007	(11) 1 710 360	04.04.2007	(11) 1 712 538	10.04.2007
(11) 1 708 366	04.04.2007	(11) 1 710 385	04.04.2007	(11) 1 712 551	10.04.2007
(11) 1 708 369	04.04.2007	(11) 1 710 411	05.04.2007	(11) 1 712 560	10.04.2007
(11) 1 708 374	04.04.2007	(11) 1 710 431	05.04.2007	(11) 1 712 653	05.04.2007
(11) 1 708 381	04.04.2007	(11) 1 710 449	05.04.2007	(11) 1 712 811	10.04.2007
(11) 1 708 389	04.04.2007	(11) 1 710 451	10.04.2007	(11) 1 712 882	04.04.2007
(11) 1 708 403	03.04.2007	(11) 1 710 468	04.04.2007	(11) 1 712 901	05.04.2007
(11) 1 708 411	04.04.2007	(11) 1 710 484	10.04.2007	(11) 1 713 007	05.04.2007
(11) 1 708 415	04.04.2007	(11) 1 710 533	04.04.2007	(11) 1 713 016	04.04.2007
(11) 1 708 443	04.04.2007	(11) 1 710 545	10.04.2007	(11) 1 713 029	10.04.2007
(11) 1 708 449	04.04.2007	(11) 1 710 560	04.04.2007	(11) 1 713 036	10.04.2007
(11) 1 708 452	04.04.2007	(11) 1 710 595	05.04.2007	(11) 1 713 051	04.04.2007
(11) 1 708 456	04.04.2007	(11) 1 710 603	05.04.2007	(11) 1 713 069	06.04.2007
(11) 1 708 460	03.04.2007	(11) 1 710 633	10.04.2007	(11) 1 713 070	06.04.2007
(11) 1 708 461	04.04.2007	(11) 1 710 644	04.04.2007	(11) 1 713 147	05.04.2007
(11) 1 708 475	04.04.2007	(11) 1 710 690	05.04.2007	(11) 1 713 152	05.04.2007
(11) 1 708 479	04.04.2007	(11) 1 710 703	04.04.2007	(11) 1 713 177	03.04.2007
(11) 1 708 519	04.04.2007	(11) 1 710 713	04.04.2007	(11) 1 713 271	04.04.2007
(11) 1 708 537	04.04.2007	(11) 1 710 726	10.04.2007	(11) 1 714 552	05.04.2007
(11) 1 708 543	04.04.2007	(11) 1 710 727	10.04.2007	(11) 1 714 694	07.04.2007
(11) 1 708 544	04.04.2007	(11) 1 710 744	10.04.2007	(11) 1 714 885	04.04.2007
(11) 1 708 553	05.04.2007	(11) 1 710 762	03.04.2007	(11) 1 714 933	10.04.2007
(11) 1 709 868	10.04.2007	(11) 1 710 769	03.04.2007	(11) 1 714 949	10.04.2007
(11) 1 709 869	10.04.2007	(11) 1 710 772	05.04.2007	(11) 1 714 956	10.04.2007

(11) 1 715 050	05.04.2007	(11) 1 724 044	05.04.2007	(11) 1 744 427	05.04.2007
(11) 1 715 091	04.04.2007	(11) 1 724 389	04.04.2007	(11) 1 744 473	04.04.2007
(11) 1 715 092	05.04.2007	(11) 1 724 390	04.04.2007	(11) 1 744 474	04.04.2007
(11) 1 715 158	05.04.2007	(11) 1 724 498	03.04.2007	(11) 1 744 487	04.04.2007
(11) 1 715 172	05.04.2007	(11) 1 724 627	04.04.2007	(11) 1 747 582	05.04.2007
(11) 1 715 177	10.04.2007	(11) 1 724 899	10.04.2007	(11) 1 747 714	06.04.2007
(11) 1 715 211	07.04.2007	(11) 1 725 062	03.04.2007	(11) 1 748 452	04.04.2007
(11) 1 715 264	04.04.2007	(11) 1 725 198	05.04.2007	(11) 1 749 759	03.04.2007
(11) 1 715 559	03.04.2007	(11) 1 725 596	05.04.2007	(11) 1 749 836	04.04.2007
(11) 1 715 560	03.04.2007	(11) 1 726 333	05.04.2007	(11) 1 749 903	05.04.2007
(11) 1 715 562	03.04.2007	(11) 1 726 334	05.04.2007	(11) 1 749 939	04.04.2007
(11) 1 716 814	10.04.2007	(11) 1 726 389	05.04.2007	(11) 1 750 208	03.04.2007
(11) 1 716 878	10.04.2007	(11) 1 726 398	05.04.2007	(11) 1 752 214	04.04.2007
(11) 1 716 884	05.04.2007	(11) 1 726 529	10.04.2007	(11) 1 752 632	03.04.2007
(11) 1 717 008	06.04.2007	(11) 1 726 570	06.04.2007	(11) 1 752 741	04.04.2007
(11) 1 717 010	06.04.2007	(11) 1 727 134	10.04.2007	(11) 1 752 794	04.04.2007
(11) 1 717 018	10.04.2007	(11) 1 727 170	05.04.2007	(11) 1 752 853	04.04.2007
(11) 1 717 052	05.04.2007	(11) 1 727 171	05.04.2007	(11) 1 753 005	04.04.2007
(11) 1 717 072	05.04.2007	(11) 1 727 175	05.04.2007	(11) 1 753 808	05.04.2007
(11) 1 717 102	06.04.2007	(11) 1 727 322	10.04.2007	(11) 1 755 056	10.04.2007
(11) 1 717 135	05.04.2007	(11) 1 728 919	05.04.2007	(11) 1 755 193	10.04.2007
(11) 1 717 206	05.04.2007	(11) 1 729 057	05.04.2007	(11) 1 755 429	06.12.2006
(11) 1 717 264	05.04.2007	(11) 1 729 323	06.04.2007	(11) 1 757 055	28.03.2007
(11) 1 717 270	04.04.2007	(11) 1 729 327	05.04.2007	(11) 1 757 353	06.04.2007
(11) 1 717 304	10.04.2007	(11) 1 731 412	03.04.2007	(11) 1 757 641	07.04.2007
(11) 1 717 459	06.04.2007	(11) 1 731 438	04.04.2007	(11) 1 757 644	07.04.2007
(11) 1 717 495	10.04.2007	(11) 1 731 699	05.04.2007	(11) 1 757 649	07.04.2007
(11) 1 717 525	06.04.2007	(11) 1 731 932	05.04.2007	(11) 1 757 650	07.04.2007
(11) 1 717 627	03.04.2007	(11) 1 732 244	10.04.2007	(11) 1 757 708	05.04.2007
(11) 1 717 745	04.04.2007	(11) 1 732 288	10.04.2007	(11) 1 758 010	05.04.2007
(11) 1 717 750	03.04.2007	(11) 1 734 353	10.04.2007	(11) 1 758 065	10.04.2007
(11) 1 717 759	10.04.2007	(11) 1 735 157	05.04.2007	(11) 1 759 654	28.03.2007
(11) 1 717 760	03.04.2007	(11) 1 735 806	05.04.2007	(11) 1 759 728	03.04.2007
(11) 1 719 440	04.04.2007	(11) 1 736 078	07.04.2007	(11) 1 759 914	10.04.2007
(11) 1 719 462	05.04.2007	(11) 1 736 213	10.04.2007	(11) 1 759 953	10.04.2007
(11) 1 719 489	10.04.2007	(11) 1 736 320	05.04.2007	(11) 1 759 964	06.04.2007
(11) 1 719 620	10.04.2007	(11) 1 736 322	05.04.2007	(11) 1 760 012	03.04.2007
(11) 1 719 621	04.04.2007	(11) 1 736 571	04.04.2007	(11) 1 760 352	10.04.2007
(11) 1 719 703	10.04.2007	(11) 1 738 641	10.04.2007	(11) 1 760 355	05.04.2007
(11) 1 719 911	05.04.2007	(11) 1 738 664	05.04.2007	(11) 1 760 404	03.04.2007
(11) 1 720 028	03.04.2007	(11) 1 738 822	04.04.2007	(11) 1 760 406	04.04.2007
(11) 1 720 076	05.04.2007	(11) 1 738 965	03.04.2007	(11) 1 760 559	05.04.2007
(11) 1 720 319	04.04.2007	(11) 1 739 003	05.04.2007	(11) 1 760 726	04.04.2007
(11) 1 720 347	04.04.2007	(11) 1 739 253	04.04.2007	(11) 1 760 883	06.04.2007
(11) 1 721 595	04.04.2007	(11) 1 739 381	05.04.2007	(11) 1 760 884	06.04.2007
(11) 1 721 624	03.04.2007	(11) 1 739 386	05.04.2007	(11) 1 762 292	03.04.2007
(11) 1 721 629	07.04.2007	(11) 1 739 578	10.04.2007	(11) 1 762 724	10.04.2007
(11) 1 721 701	07.04.2007	(11) 1 739 837	10.04.2007	(11) 1 762 831	04.04.2007
(11) 1 721 712	07.04.2007	(11) 1 739 838	10.04.2007	(11) 1 762 935	10.04.2007
(11) 1 722 204	04.04.2007	(11) 1 741 538	04.04.2007	(11) 1 762 994	10.04.2007
(11) 1 722 513	29.03.2007	(11) 1 741 953	07.04.2007	(11) 1 762 995	10.04.2007
(11) 1 722 567	04.04.2007	(11) 1 743 735	10.04.2007	(11) 1 762 997	10.04.2007
(11) 1 723 942	05.04.2007	(11) 1 744 426	05.04.2007	(11) 1 763 044	04.04.2007

(11) 1 763 168	10.04.2007	(11) 1 786 260	14.02.2007	(11) 1 786 313	30.01.2007
(11) 1 763 204	10.04.2007	(11) 1 786 261	22.03.2007	(11) 1 786 314	01.02.2007
(11) 1 763 285	05.04.2007	(11) 1 786 262	14.03.2007	(11) 1 786 315	05.09.2006
(11) 1 764 024	03.04.2007	(11) 1 786 263	07.03.2007	(11) 1 786 316	15.02.2007
(11) 1 764 025	03.04.2007	(11) 1 786 264	14.03.2007	(11) 1 786 317	16.03.2007
(11) 1 764 159	04.04.2007	(11) 1 786 265	19.03.2007	(11) 1 786 318	20.02.2007
(11) 1 764 332	05.04.2007	(11) 1 786 266	14.03.2007	(11) 1 786 319	21.03.2007
(11) 1 766 105	05.04.2007	(11) 1 786 267	04.12.2006	(11) 1 786 320	26.02.2007
(11) 1 766 826	05.04.2007	(11) 1 786 268	28.02.2007	(11) 1 786 321	27.02.2007
(11) 1 767 291	04.04.2007	(11) 1 786 269	22.02.2007	(11) 1 786 322	18.01.2007
(11) 1 767 429	04.04.2007	(11) 1 786 270	30.01.2007	(11) 1 786 323	14.02.2007
(11) 1 768 918	19.01.2007	(11) 1 786 271	03.01.2007	(11) 1 786 324	12.03.2007
(11) 1 769 070	05.04.2007	(11) 1 786 272	16.02.2007	(11) 1 786 325	23.11.2006
(11) 1 769 156	12.02.2007	(11) 1 786 273	12.02.2007	(11) 1 786 326	11.09.2006
(11) 1 769 813	30.06.2006	(11) 1 786 274	17.01.2007	(11) 1 786 327	08.02.2007
(11) 1 770 157	10.04.2007	(11) 1 786 275	06.02.2007	(11) 1 786 328	19.02.2007
(11) 1 770 709	07.04.2007	(11) 1 786 276	09.02.2007	(11) 1 786 329	15.03.2007
(11) 1 770 929	05.04.2007	(11) 1 786 277	23.02.2007	(11) 1 786 330	16.01.2007
(11) 1 771 091	11.12.2006	(11) 1 786 278	07.02.2007	(11) 1 786 331	05.01.2007
(11) 1 771 152	27.12.2006	(11) 1 786 279	15.03.2007	(11) 1 786 332	19.02.2007
(11) 1 771 574	05.04.2007	(11) 1 786 280	29.12.2006	(11) 1 786 333	09.02.2007
(11) 1 772 114	03.04.2007	(11) 1 786 281	23.02.2007	(11) 1 786 334	15.02.2007
(11) 1 772 460	10.04.2007	(11) 1 786 282	08.12.2006	(11) 1 786 335	27.02.2007
(11) 1 772 895	10.04.2007	(11) 1 786 283	14.03.2007	(11) 1 786 336	14.03.2007
(11) 1 773 326	05.04.2007	(11) 1 786 284	13.02.2007	(11) 1 786 337	09.03.2007
(11) 1 774 121	05.04.2007	(11) 1 786 285	17.01.2007	(11) 1 786 338	15.03.2007
(11) 1 774 606	05.04.2007	(11) 1 786 286	05.03.2007	(11) 1 786 339	20.02.2007
(11) 1 776 582	28.02.2007	(11) 1 786 287	12.02.2007	(11) 1 786 340	02.03.2007
(11) 1 777 152	03.04.2007	(11) 1 786 288	02.03.2007	(11) 1 786 341	14.03.2007
(11) 1 778 190	10.01.2007	(11) 1 786 289	22.02.2007	(11) 1 786 342	22.02.2007
(11) 1 778 430	05.04.2007	(11) 1 786 290	22.02.2007	(11) 1 786 343	01.02.2007
(11) 1 778 449	28.02.2007	(11) 1 786 291	16.03.2007	(11) 1 786 344	13.03.2007
(11) 1 778 633	11.01.2007	(11) 1 786 292	02.03.2007	(11) 1 786 345	05.02.2007
(11) 1 778 952	09.02.2007	(11) 1 786 293	30.03.2007	(11) 1 786 346	23.03.2007
(11) 1 780 580	04.04.2007	(11) 1 786 294	08.03.2007	(11) 1 786 347	24.01.2007
(11) 1 780 655	03.04.2007	(11) 1 786 295	19.02.2007	(11) 1 786 348	22.02.2007
(11) 1 781 457	28.02.2007	(11) 1 786 296	16.02.2006	(11) 1 786 349	22.02.2007
(11) 1 781 494	06.12.2006	(11) 1 786 297	09.03.2007	(11) 1 786 350	12.03.2007
(11) 1 782 659	07.03.2007	(11) 1 786 298	22.02.2007	(11) 1 786 351	13.02.2007
(11) 1 782 663	08.03.2007	(11) 1 786 299	08.02.2007	(11) 1 786 352	21.02.2007
(11) 1 783 244	05.04.2007	(11) 1 786 300	02.02.2007	(11) 1 786 353	15.02.2007
(11) 1 783 357	03.04.2007	(11) 1 786 301	10.02.2007	(11) 1 786 354	02.03.2007
(11) 1 783 518	05.04.2007	(11) 1 786 302	10.02.2007	(11) 1 786 355	10.01.2007
(11) 1 784 340	02.02.2007	(11) 1 786 303	22.02.2007	(11) 1 786 356	01.02.2007
(11) 1 784 634	13.03.2007	(11) 1 786 304	20.02.2007	(11) 1 786 357	12.02.2007
(11) 1 785 294	07.04.2007	(11) 1 786 305	03.01.2007	(11) 1 786 358	07.03.2007
(11) 1 785 646	07.04.2007	(11) 1 786 306	05.03.2007	(11) 1 786 359	12.02.2007
(11) 1 785 756	10.04.2007	(11) 1 786 307	30.03.2007	(11) 1 786 360	03.02.2007
(11) 1 785 898	10.04.2007	(11) 1 786 308	30.03.2007	(11) 1 786 361	19.02.2007
(11) 1 786 256	26.02.2007	(11) 1 786 309	18.01.2007	(11) 1 786 362	07.02.2007
(11) 1 786 257	16.02.2007	(11) 1 786 310	23.02.2007	(11) 1 786 363	09.03.2007
(11) 1 786 258	15.02.2007	(11) 1 786 311	07.09.2006	(11) 1 786 364	19.02.2007
(11) 1 786 259	20.02.2007	(11) 1 786 312	19.02.2007	(11) 1 786 365	25.03.2007

(11) 1 786 366	10.01.2007	(11) 1 786 419	08.03.2007	(11) 1 786 475	22.01.2007
(11) 1 786 367	26.03.2007	(11) 1 786 420	08.03.2007	(11) 1 786 476	20.03.2007
(11) 1 786 368	01.03.2007	(11) 1 786 421	29.01.2007	(11) 1 786 477	09.03.2007
(11) 1 786 369	05.03.2007	(11) 1 786 424	12.03.2007	(11) 1 786 478	28.02.2007
(11) 1 786 370	29.03.2007	(11) 1 786 425	22.02.2007	(11) 1 786 479	19.02.2007
(11) 1 786 371	09.03.2007	(11) 1 786 426	16.03.2007	(11) 1 786 480	09.02.2007
(11) 1 786 372	07.02.2007	(11) 1 786 427	16.03.2007	(11) 1 786 481	07.03.2007
(11) 1 786 373	14.12.2006	(11) 1 786 428	13.03.2007	(11) 1 786 482	09.03.2007
(11) 1 786 374	14.03.2007	(11) 1 786 429	12.03.2007	(11) 1 786 483	12.03.2007
(11) 1 786 375	14.02.2007	(11) 1 786 430	19.03.2007	(11) 1 786 484	15.12.2006
(11) 1 786 376	05.03.2007	(11) 1 786 431	13.03.2007	(11) 1 786 485	04.09.2006
(11) 1 786 377	21.09.2006	(11) 1 786 432	16.03.2007	(11) 1 786 486	16.02.2007
(11) 1 786 378	19.02.2007	(11) 1 786 433	12.03.2007	(11) 1 786 487	28.02.2007
(11) 1 786 379	14.02.2007	(11) 1 786 434	19.03.2007	(11) 1 786 488	16.02.2007
(11) 1 786 380	22.02.2007	(11) 1 786 435	09.03.2007	(11) 1 786 489	18.12.2006
(11) 1 786 381	13.02.2007	(11) 1 786 436	01.03.2007	(11) 1 786 490	21.02.2007
(11) 1 786 382	08.01.2007	(11) 1 786 437	20.02.2007	(11) 1 786 491	26.02.2007
(11) 1 786 383	28.02.2007	(11) 1 786 438	22.03.2007	(11) 1 786 492	13.02.2007
(11) 1 786 384	20.02.2007	(11) 1 786 439	21.03.2007	(11) 1 786 493	26.02.2007
(11) 1 786 385	10.01.2007	(11) 1 786 440	28.03.2007	(11) 1 786 494	13.02.2007
(11) 1 786 386	18.12.2006	(11) 1 786 441	16.02.2007	(11) 1 786 495	27.12.2006
(11) 1 786 387	05.03.2007	(11) 1 786 442	26.01.2007	(11) 1 786 496	21.03.2007
(11) 1 786 388	02.03.2007	(11) 1 786 443	12.02.2007	(11) 1 786 497	22.02.2007
(11) 1 786 389	08.01.2007	(11) 1 786 444	19.03.2007	(11) 1 786 498	13.02.2007
(11) 1 786 390	26.02.2007	(11) 1 786 445	22.03.2007	(11) 1 786 499	19.02.2007
(11) 1 786 391	21.12.2006	(11) 1 786 446	26.02.2007	(11) 1 786 500	21.02.2007
(11) 1 786 392	05.02.2007	(11) 1 786 447	28.03.2007	(11) 1 786 501	28.02.2007
(11) 1 786 393	06.03.2007	(11) 1 786 448	15.03.2007	(11) 1 786 502	09.02.2007
(11) 1 786 394	22.03.2007	(11) 1 786 449	09.02.2007	(11) 1 786 503	15.02.2007
(11) 1 786 395	08.03.2007	(11) 1 786 450	08.03.2007	(11) 1 786 504	08.02.2007
(11) 1 786 396	22.02.2007	(11) 1 786 451	26.02.2007	(11) 1 786 505	01.02.2007
(11) 1 786 397	01.03.2007	(11) 1 786 452	29.03.2007	(11) 1 786 506	22.02.2007
(11) 1 786 398	23.02.2007	(11) 1 786 453	20.02.2007	(11) 1 786 507	19.02.2007
(11) 1 786 399	26.03.2007	(11) 1 786 454	12.03.2007	(11) 1 786 508	13.02.2007
(11) 1 786 400	09.03.2007	(11) 1 786 456	07.02.2007	(11) 1 786 509	26.02.2007
(11) 1 786 401	27.03.2007	(11) 1 786 457	27.02.2007	(11) 1 786 510	13.02.2007
(11) 1 786 402	08.03.2007	(11) 1 786 458	05.10.2006	(11) 1 786 511	05.03.2007
(11) 1 786 403	01.02.2007	(11) 1 786 459	22.02.2007	(11) 1 786 512	14.02.2007
(11) 1 786 404	21.03.2007	(11) 1 786 460	26.03.2007	(11) 1 786 513	07.02.2007
(11) 1 786 405	22.02.2007	(11) 1 786 461	23.02.2007	(11) 1 786 514	22.12.2006
(11) 1 786 406	26.02.2007	(11) 1 786 462	26.02.2007	(11) 1 786 515	05.02.2007
(11) 1 786 407	27.02.2007	(11) 1 786 463	27.02.2007	(11) 1 786 516	23.02.2007
(11) 1 786 408	06.03.2007	(11) 1 786 464	19.02.2007	(11) 1 786 517	16.02.2007
(11) 1 786 409	01.03.2007	(11) 1 786 465	21.02.2007	(11) 1 786 518	21.02.2007
(11) 1 786 410	26.03.2007	(11) 1 786 466	16.01.2007	(11) 1 786 519	15.12.2006
(11) 1 786 411	28.02.2007	(11) 1 786 467	21.02.2007	(11) 1 786 520	10.01.2007
(11) 1 786 412	16.03.2007	(11) 1 786 468	15.02.2007	(11) 1 786 521	26.02.2007
(11) 1 786 413	19.03.2007	(11) 1 786 469	22.03.2007	(11) 1 786 522	05.02.2007
(11) 1 786 414	06.03.2007	(11) 1 786 470	22.02.2007	(11) 1 786 523	08.02.2007
(11) 1 786 415	16.03.2007	(11) 1 786 471	28.02.2007	(11) 1 786 524	14.12.2006
(11) 1 786 416	23.02.2007	(11) 1 786 472	09.03.2007	(11) 1 786 525	21.02.2007
(11) 1 786 417	08.03.2007	(11) 1 786 473	31.01.2007	(11) 1 786 526	23.02.2007
(11) 1 786 418	27.03.2007	(11) 1 786 474	31.01.2007	(11) 1 786 527	13.03.2007

(11) 1 786 528	09.10.2006	(11) 1 786 582	29.03.2007	(11) 1 786 638	08.02.2007
(11) 1 786 529	21.03.2007	(11) 1 786 583	01.03.2007	(11) 1 786 639	02.04.2007
(11) 1 786 530	23.02.2007	(11) 1 786 584	23.03.2007	(11) 1 786 640	16.03.2007
(11) 1 786 531	12.01.2007	(11) 1 786 585	08.03.2007	(11) 1 786 641	26.02.2007
(11) 1 786 532	29.03.2007	(11) 1 786 586	24.01.2007	(11) 1 786 642	26.02.2007
(11) 1 786 533	23.02.2007	(11) 1 786 587	09.02.2007	(11) 1 786 643	04.01.2007
(11) 1 786 534	28.12.2006	(11) 1 786 588	08.08.2006	(11) 1 786 644	03.03.2007
(11) 1 786 535	26.03.2007	(11) 1 786 589	06.03.2007	(11) 1 786 645	12.03.2007
(11) 1 786 536	03.03.2007	(11) 1 786 590	26.02.2007	(11) 1 786 646	27.02.2007
(11) 1 786 537	19.01.2007	(11) 1 786 593	20.03.2007	(11) 1 786 647	07.02.2007
(11) 1 786 538	05.03.2007	(11) 1 786 594	01.02.2007	(11) 1 786 648	06.03.2007
(11) 1 786 539	01.02.2006	(11) 1 786 595	05.02.2007	(11) 1 786 649	11.08.2006
(11) 1 786 540	01.03.2007	(11) 1 786 596	22.02.2007	(11) 1 786 650	08.02.2007
(11) 1 786 542	12.10.2005	(11) 1 786 597	14.03.2007	(11) 1 786 651	22.02.2007
(11) 1 786 543	02.03.2007	(11) 1 786 598	13.02.2007	(11) 1 786 652	13.02.2007
(11) 1 786 544	20.03.2007	(11) 1 786 599	22.02.2007	(11) 1 786 653	09.01.2007
(11) 1 786 545	07.03.2007	(11) 1 786 600	24.03.2007	(11) 1 786 654	24.01.2007
(11) 1 786 546	10.03.2007	(11) 1 786 601	24.01.2007	(11) 1 786 655	21.02.2007
(11) 1 786 547	04.11.2005	(11) 1 786 602	10.01.2007	(11) 1 786 656	31.01.2007
(11) 1 786 548	30.11.2006	(11) 1 786 603	14.02.2007	(11) 1 786 657	22.02.2007
(11) 1 786 549	28.02.2007	(11) 1 786 604	21.03.2007	(11) 1 786 658	17.01.2007
(11) 1 786 550	18.01.2007	(11) 1 786 605	10.02.2007	(11) 1 786 659	12.03.2007
(11) 1 786 551	18.01.2007	(11) 1 786 606	20.02.2007	(11) 1 786 660	05.03.2007
(11) 1 786 552	15.03.2007	(11) 1 786 607	27.12.2006	(11) 1 786 661	05.02.2007
(11) 1 786 553	21.03.2007	(11) 1 786 608	13.03.2007	(11) 1 786 662	11.12.2006
(11) 1 786 554	12.02.2007	(11) 1 786 609	15.02.2007	(11) 1 786 663	28.07.2006
(11) 1 786 555	15.02.2007	(11) 1 786 610	27.03.2007	(11) 1 786 664	13.02.2007
(11) 1 786 556	09.02.2007	(11) 1 786 611	20.01.2006	(11) 1 786 665	20.02.2007
(11) 1 786 557	18.01.2007	(11) 1 786 612	23.03.2007	(11) 1 786 666	09.02.2007
(11) 1 786 558	09.06.2006	(11) 1 786 613	01.02.2007	(11) 1 786 667	16.03.2007
(11) 1 786 559	23.03.2007	(11) 1 786 614	15.02.2007	(11) 1 786 668	06.03.2007
(11) 1 786 560	08.03.2007	(11) 1 786 615	21.02.2007	(11) 1 786 669	23.02.2007
(11) 1 786 561	01.02.2007	(11) 1 786 616	19.01.2007	(11) 1 786 670	01.03.2007
(11) 1 786 562	09.01.2007	(11) 1 786 617	24.01.2007	(11) 1 786 671	22.02.2007
(11) 1 786 563	07.02.2007	(11) 1 786 618	11.12.2006	(11) 1 786 672	12.03.2007
(11) 1 786 564	23.02.2007	(11) 1 786 619	23.05.2006	(11) 1 786 673	17.03.2007
(11) 1 786 565	05.03.2007	(11) 1 786 620	09.02.2007	(11) 1 786 674	08.03.2007
(11) 1 786 566	22.03.2007	(11) 1 786 621	22.03.2007	(11) 1 786 675	09.02.2007
(11) 1 786 567	22.03.2007	(11) 1 786 622	27.12.2006	(11) 1 786 676	15.02.2006
(11) 1 786 568	17.01.2007	(11) 1 786 623	13.03.2007	(11) 1 786 677	06.02.2007
(11) 1 786 569	05.03.2007	(11) 1 786 624	01.03.2007	(11) 1 786 678	25.01.2007
(11) 1 786 570	02.02.2007	(11) 1 786 625	09.03.2007	(11) 1 786 679	20.12.2006
(11) 1 786 571	18.12.2006	(11) 1 786 626	05.02.2007	(11) 1 786 680	16.03.2007
(11) 1 786 572	12.03.2007	(11) 1 786 627	05.03.2007	(11) 1 786 681	11.01.2007
(11) 1 786 573	23.03.2007	(11) 1 786 628	28.02.2007	(11) 1 786 682	02.03.2007
(11) 1 786 574	01.03.2007	(11) 1 786 629	12.02.2007	(11) 1 786 683	21.02.2007
(11) 1 786 575	12.12.2006	(11) 1 786 630	14.03.2007	(11) 1 786 684	14.02.2007
(11) 1 786 576	07.02.2007	(11) 1 786 631	09.03.2007	(11) 1 786 686	02.03.2007
(11) 1 786 577	06.02.2007	(11) 1 786 632	01.03.2007	(11) 1 786 687	05.03.2007
(11) 1 786 578	03.03.2007	(11) 1 786 633	29.01.2007	(11) 1 786 688	15.01.2007
(11) 1 786 579	24.01.2007	(11) 1 786 634	05.03.2007	(11) 1 786 689	12.01.2007
(11) 1 786 580	15.03.2007	(11) 1 786 636	07.03.2007	(11) 1 786 690	23.03.2007
(11) 1 786 581	30.01.2007	(11) 1 786 637	15.02.2007	(11) 1 786 692	12.01.2007

(11) 1 786 693	22.01.2007	(11) 1 786 747	28.04.2006	(11) 1 786 800	12.03.2007
(11) 1 786 694	26.02.2007	(11) 1 786 748	22.01.2007	(11) 1 786 801	26.03.2007
(11) 1 786 695	12.03.2007	(11) 1 786 749	01.03.2007	(11) 1 786 802	28.02.2007
(11) 1 786 696	27.11.2006	(11) 1 786 750	15.02.2007	(11) 1 786 803	28.02.2007
(11) 1 786 697	28.03.2007	(11) 1 786 751	18.01.2007	(11) 1 786 804	08.03.2007
(11) 1 786 698	12.01.2007	(11) 1 786 752	15.02.2007	(11) 1 786 805	28.02.2007
(11) 1 786 699	02.03.2007	(11) 1 786 753	09.02.2007	(11) 1 786 806	01.12.2006
(11) 1 786 700	21.03.2007	(11) 1 786 754	18.01.2007	(11) 1 786 807	23.03.2007
(11) 1 786 701	01.03.2007	(11) 1 786 755	24.01.2007	(11) 1 786 808	05.03.2007
(11) 1 786 702	20.03.2007	(11) 1 786 756	13.02.2007	(11) 1 786 809	28.02.2007
(11) 1 786 703	23.03.2007	(11) 1 786 757	26.03.2007	(11) 1 786 810	29.03.2007
(11) 1 786 704	08.03.2007	(11) 1 786 758	02.03.2007	(11) 1 786 811	19.03.2007
(11) 1 786 705	20.03.2007	(11) 1 786 759	05.03.2007	(11) 1 786 812	27.02.2007
(11) 1 786 706	28.03.2007	(11) 1 786 760	02.03.2007	(11) 1 786 813	02.03.2007
(11) 1 786 707	15.01.2007	(11) 1 786 761	26.03.2007	(11) 1 786 814	26.03.2007
(11) 1 786 708	19.03.2007	(11) 1 786 762	15.03.2007	(11) 1 786 815	09.03.2007
(11) 1 786 709	23.02.2007	(11) 1 786 763	08.03.2007	(11) 1 786 816	09.03.2007
(11) 1 786 710	19.03.2007	(11) 1 786 764	13.02.2007	(11) 1 786 817	26.03.2007
(11) 1 786 711	26.01.2007	(11) 1 786 765	12.12.2006	(11) 1 786 818	26.03.2007
(11) 1 786 712	27.01.2007	(11) 1 786 766	06.03.2007	(11) 1 786 819	26.03.2007
(11) 1 786 713	02.02.2007	(11) 1 786 767	26.03.2007	(11) 1 786 820	21.03.2007
(11) 1 786 714	17.01.2007	(11) 1 786 768	27.03.2007	(11) 1 786 821	15.02.2007
(11) 1 786 715	26.02.2007	(11) 1 786 769	06.03.2007	(11) 1 786 822	22.02.2007
(11) 1 786 716	23.02.2007	(11) 1 786 770	22.02.2007	(11) 1 786 823	08.02.2007
(11) 1 786 717	19.02.2007	(11) 1 786 771	14.03.2007	(11) 1 786 824	14.02.2007
(11) 1 786 718	17.01.2007	(11) 1 786 772	28.02.2007	(11) 1 786 825	07.03.2007
(11) 1 786 719	23.03.2007	(11) 1 786 773	02.03.2007	(11) 1 786 826	28.02.2007
(11) 1 786 720	28.02.2007	(11) 1 786 774	30.03.2007	(11) 1 786 827	14.12.2006
(11) 1 786 721	13.02.2007	(11) 1 786 775	16.02.2007	(11) 1 786 828	21.02.2007
(11) 1 786 722	13.12.2006	(11) 1 786 776	26.03.2007	(11) 1 786 829	14.03.2007
(11) 1 786 723	15.03.2007	(11) 1 786 777	26.03.2007	(11) 1 786 830	29.03.2007
(11) 1 786 724	12.12.2006	(11) 1 786 778	26.03.2007	(11) 1 786 831	28.02.2007
(11) 1 786 725	11.01.2007	(11) 1 786 779	22.03.2007	(11) 1 786 832	30.03.2007
(11) 1 786 727	02.03.2007	(11) 1 786 780	26.03.2007	(11) 1 786 833	06.10.2006
(11) 1 786 728	13.02.2007	(11) 1 786 781	14.03.2007	(11) 1 786 834	14.02.2007
(11) 1 786 729	09.03.2007	(11) 1 786 782	09.03.2007	(11) 1 786 835	23.02.2006
(11) 1 786 730	16.02.2007	(11) 1 786 783	06.03.2007	(11) 1 786 836	28.03.2007
(11) 1 786 731	05.03.2007	(11) 1 786 784	20.03.2007	(11) 1 786 837	26.02.2007
(11) 1 786 732	06.02.2007	(11) 1 786 785	26.03.2007	(11) 1 786 838	28.03.2007
(11) 1 786 733	01.03.2007	(11) 1 786 786	30.03.2007	(11) 1 786 839	12.12.2006
(11) 1 786 734	09.02.2007	(11) 1 786 787	20.03.2007	(11) 1 786 840	12.02.2007
(11) 1 786 735	05.02.2007	(11) 1 786 788	01.02.2007	(11) 1 786 841	15.12.2006
(11) 1 786 736	03.04.2007	(11) 1 786 789	13.02.2007	(11) 1 786 842	22.11.2006
(11) 1 786 737	01.03.2007	(11) 1 786 790	26.02.2007	(11) 1 786 843	14.03.2007
(11) 1 786 738	03.03.2007	(11) 1 786 791	08.03.2007	(11) 1 786 844	22.03.2007
(11) 1 786 739	06.11.2006	(11) 1 786 792	23.02.2007	(11) 1 786 845	01.02.2007
(11) 1 786 740	17.02.2007	(11) 1 786 793	22.02.2007	(11) 1 786 846	01.02.2007
(11) 1 786 741	14.02.2007	(11) 1 786 794	27.03.2007	(11) 1 786 847	20.12.2006
(11) 1 786 742	06.02.2007	(11) 1 786 795	27.03.2007	(11) 1 786 848	16.01.2007
(11) 1 786 743	03.01.2007	(11) 1 786 796	20.02.2007	(11) 1 786 849	22.01.2007
(11) 1 786 744	26.03.2007	(11) 1 786 797	12.03.2007	(11) 1 786 850	02.03.2007
(11) 1 786 745	09.02.2007	(11) 1 786 798	19.01.2007	(11) 1 786 851	06.02.2007
(11) 1 786 746	01.02.2007	(11) 1 786 799	14.03.2007	(11) 1 786 852	06.02.2007

(11) 1 786 853	12.02.2007	(11) 1 786 907	12.03.2007	(11) 1 786 963	06.02.2007
(11) 1 786 854	22.03.2007	(11) 1 786 908	19.03.2007	(11) 1 786 964	19.03.2007
(11) 1 786 855	22.03.2007	(11) 1 786 909	23.02.2007	(11) 1 786 965	10.02.2007
(11) 1 786 856	15.03.2007	(11) 1 786 910	21.02.2007	(11) 1 786 966	19.02.2007
(11) 1 786 857	06.07.2006	(11) 1 786 911	11.07.2006	(11) 1 786 967	23.02.2007
(11) 1 786 858	16.03.2007	(11) 1 786 912	12.03.2007	(11) 1 786 968	16.03.2007
(11) 1 786 859	25.01.2007	(11) 1 786 914	22.02.2007	(11) 1 786 969	05.02.2007
(11) 1 786 860	02.02.2007	(11) 1 786 915	23.02.2007	(11) 1 786 970	25.01.2007
(11) 1 786 861	09.02.2007	(11) 1 786 916	15.03.2007	(11) 1 786 971	25.01.2007
(11) 1 786 862	05.03.2007	(11) 1 786 917	22.02.2007	(11) 1 786 972	19.02.2007
(11) 1 786 863	05.03.2007	(11) 1 786 918	19.02.2007	(11) 1 786 973	08.12.2006
(11) 1 786 864	09.03.2007	(11) 1 786 919	22.02.2007	(11) 1 786 974	09.03.2007
(11) 1 786 865	19.03.2007	(11) 1 786 920	16.02.2007	(11) 1 786 975	14.02.2007
(11) 1 786 866	06.03.2007	(11) 1 786 921	07.03.2007	(11) 1 786 976	20.02.2007
(11) 1 786 867	06.03.2007	(11) 1 786 922	22.03.2007	(11) 1 786 977	08.02.2007
(11) 1 786 868	26.01.2007	(11) 1 786 923	14.03.2007	(11) 1 786 978	16.02.2007
(11) 1 786 869	23.02.2007	(11) 1 786 924	05.02.2007	(11) 1 786 979	20.02.2007
(11) 1 786 870	01.03.2007	(11) 1 786 925	07.03.2007	(11) 1 786 980	05.02.2007
(11) 1 786 871	07.02.2007	(11) 1 786 927	23.02.2007	(11) 1 786 981	28.02.2007
(11) 1 786 872	08.03.2007	(11) 1 786 928	05.03.2007	(11) 1 786 982	01.12.2006
(11) 1 786 873	12.03.2007	(11) 1 786 929	05.03.2007	(11) 1 786 983	28.02.2007
(11) 1 786 874	30.03.2007	(11) 1 786 930	07.03.2007	(11) 1 786 984	27.01.2007
(11) 1 786 875	25.01.2007	(11) 1 786 931	22.03.2007	(11) 1 786 985	06.03.2007
(11) 1 786 876	05.02.2007	(11) 1 786 932	23.03.2007	(11) 1 786 986	10.02.2007
(11) 1 786 877	01.02.2007	(11) 1 786 933	20.02.2007	(11) 1 786 987	10.02.2007
(11) 1 786 878	26.01.2007	(11) 1 786 934	01.03.2007	(11) 1 786 988	05.02.2007
(11) 1 786 879	05.03.2007	(11) 1 786 935	24.01.2007	(11) 1 786 989	13.03.2007
(11) 1 786 880	03.01.2007	(11) 1 786 936	09.02.2007	(11) 1 786 990	13.03.2007
(11) 1 786 881	11.01.2007	(11) 1 786 937	07.03.2007	(11) 1 786 991	07.03.2007
(11) 1 786 882	12.12.2006	(11) 1 786 938	24.10.2006	(11) 1 786 992	15.09.2006
(11) 1 786 883	16.02.2007	(11) 1 786 939	06.02.2007	(11) 1 786 993	14.02.2007
(11) 1 786 884	22.03.2007	(11) 1 786 940	02.04.2007	(11) 1 786 994	05.02.2007
(11) 1 786 885	13.02.2007	(11) 1 786 941	12.02.2007	(11) 1 786 995	13.02.2007
(11) 1 786 886	17.05.2006	(11) 1 786 942	24.02.2007	(11) 1 786 996	10.02.2007
(11) 1 786 887	15.01.2007	(11) 1 786 943	27.11.2006	(11) 1 786 997	20.02.2007
(11) 1 786 888	05.03.2007	(11) 1 786 944	07.02.2007	(11) 1 786 998	14.02.2007
(11) 1 786 889	01.03.2007	(11) 1 786 945	22.02.2007	(11) 1 786 999	14.02.2007
(11) 1 786 890	27.02.2007	(11) 1 786 946	10.02.2007	(11) 1 787 000	23.03.2007
(11) 1 786 891	28.02.2007	(11) 1 786 947	02.10.2006	(11) 1 787 001	15.02.2007
(11) 1 786 892	11.12.2006	(11) 1 786 948	02.01.2007	(11) 1 787 002	03.02.2007
(11) 1 786 893	08.03.2007	(11) 1 786 949	13.02.2007	(11) 1 787 003	19.08.2006
(11) 1 786 894	28.03.2007	(11) 1 786 950	15.02.2007	(11) 1 787 004	19.03.2007
(11) 1 786 895	09.02.2007	(11) 1 786 951	19.03.2007	(11) 1 787 005	07.03.2007
(11) 1 786 896	08.02.2007	(11) 1 786 952	07.03.2007	(11) 1 787 006	24.01.2007
(11) 1 786 897	12.03.2007	(11) 1 786 953	26.03.2007	(11) 1 787 007	17.01.2007
(11) 1 786 898	12.03.2007	(11) 1 786 954	20.03.2007	(11) 1 787 008	07.03.2007
(11) 1 786 899	15.03.2007	(11) 1 786 955	22.02.2007	(11) 1 787 009	19.02.2007
(11) 1 786 900	16.03.2007	(11) 1 786 956	14.02.2007	(11) 1 787 010	26.03.2007
(11) 1 786 901	06.03.2007	(11) 1 786 957	05.03.2007	(11) 1 787 011	19.02.2007
(11) 1 786 902	23.03.2007	(11) 1 786 958	22.02.2007	(11) 1 787 012	11.04.2006
(11) 1 786 903	06.03.2007	(11) 1 786 959	19.03.2007	(11) 1 787 013	16.02.2007
(11) 1 786 905	23.02.2007	(11) 1 786 961	23.01.2007	(11) 1 787 014	20.04.2006
(11) 1 786 906	07.03.2007	(11) 1 786 962	21.03.2007	(11) 1 787 015	28.02.2007

(11) 1 787 016	14.02.2007	(11) 1 787 070	13.02.2007	(11) 1 787 124	23.01.2007
(11) 1 787 017	09.02.2007	(11) 1 787 071	08.02.2007	(11) 1 787 125	19.01.2007
(11) 1 787 018	02.03.2007	(11) 1 787 072	05.02.2007	(11) 1 787 126	20.02.2007
(11) 1 787 019	14.02.2007	(11) 1 787 073	23.09.2005	(11) 1 787 127	14.02.2007
(11) 1 787 020	13.02.2007	(11) 1 787 074	05.02.2007	(11) 1 787 128	05.02.2007
(11) 1 787 021	19.03.2007	(11) 1 787 075	05.02.2007	(11) 1 787 129	30.08.2006
(11) 1 787 022	19.01.2007	(11) 1 787 076	13.02.2007	(11) 1 787 130	12.03.2007
(11) 1 787 023	25.01.2007	(11) 1 787 077	08.02.2007	(11) 1 787 131	15.03.2007
(11) 1 787 024	21.02.2007	(11) 1 787 078	15.03.2007	(11) 1 787 132	16.03.2007
(11) 1 787 025	12.02.2007	(11) 1 787 079	02.02.2007	(11) 1 787 133	21.03.2007
(11) 1 787 026	20.07.2006	(11) 1 787 080	04.10.2006	(11) 1 787 134	14.03.2007
(11) 1 787 027	13.02.2007	(11) 1 787 081	06.03.2007	(11) 1 787 135	01.02.2007
(11) 1 787 028	20.02.2007	(11) 1 787 082	16.03.2007	(11) 1 787 136	02.10.2006
(11) 1 787 029	20.01.2007	(11) 1 787 083	04.01.2007	(11) 1 787 137	23.03.2007
(11) 1 787 030	19.03.2007	(11) 1 787 084	05.02.2007	(11) 1 787 139	17.01.2007
(11) 1 787 031	14.03.2007	(11) 1 787 085	16.02.2007	(11) 1 787 140	14.12.2006
(11) 1 787 032	20.01.2007	(11) 1 787 086	19.03.2007	(11) 1 787 141	16.03.2007
(11) 1 787 033	12.02.2007	(11) 1 787 087	08.02.2007	(11) 1 787 142	22.02.2007
(11) 1 787 034	20.03.2007	(11) 1 787 088	08.02.2007	(11) 1 787 143	27.03.2007
(11) 1 787 035	13.10.2006	(11) 1 787 089	13.02.2007	(11) 1 787 144	16.03.2007
(11) 1 787 036	16.02.2007	(11) 1 787 090	23.03.2007	(11) 1 787 145	30.03.2007
(11) 1 787 037	23.02.2007	(11) 1 787 091	31.01.2007	(11) 1 787 146	05.03.2007
(11) 1 787 038	22.02.2007	(11) 1 787 092	19.01.2007	(11) 1 787 147	26.03.2007
(11) 1 787 039	28.03.2007	(11) 1 787 093	16.02.2007	(11) 1 787 148	08.03.2007
(11) 1 787 040	19.12.2006	(11) 1 787 094	05.02.2007	(11) 1 787 149	19.03.2007
(11) 1 787 041	23.09.2006	(11) 1 787 095	23.03.2007	(11) 1 787 150	02.03.2007
(11) 1 787 042	30.01.2007	(11) 1 787 096	26.03.2007	(11) 1 787 151	07.03.2007
(11) 1 787 043	06.02.2007	(11) 1 787 097	16.02.2007	(11) 1 787 152	07.03.2007
(11) 1 787 044	07.02.2007	(11) 1 787 098	01.03.2007	(11) 1 787 153	07.03.2007
(11) 1 787 045	03.07.2006	(11) 1 787 099	05.03.2007	(11) 1 787 154	09.02.2007
(11) 1 787 046	23.02.2007	(11) 1 787 100	05.01.2007	(11) 1 787 155	12.02.2007
(11) 1 787 047	25.10.2006	(11) 1 787 101	15.03.2007	(11) 1 787 156	09.01.2007
(11) 1 787 048	16.02.2007	(11) 1 787 102	14.03.2007	(11) 1 787 158	22.03.2007
(11) 1 787 049	30.03.2007	(11) 1 787 103	26.03.2007	(11) 1 787 159	27.03.2007
(11) 1 787 050	04.01.2007	(11) 1 787 104	26.03.2007	(11) 1 787 160	02.03.2007
(11) 1 787 051	21.02.2007	(11) 1 787 105	28.03.2007	(11) 1 787 161	30.01.2007
(11) 1 787 052	08.03.2007	(11) 1 787 106	22.02.2007	(11) 1 787 162	08.03.2007
(11) 1 787 053	21.02.2007	(11) 1 787 107	19.03.2007	(11) 1 787 163	01.03.2007
(11) 1 787 054	01.12.2006	(11) 1 787 108	12.03.2007	(11) 1 787 164	15.02.2007
(11) 1 787 055	11.05.2005	(11) 1 787 109	01.03.2007	(11) 1 787 165	12.03.2007
(11) 1 787 056	20.02.2007	(11) 1 787 110	21.03.2007	(11) 1 787 166	14.03.2007
(11) 1 787 057	29.01.2007	(11) 1 787 111	29.01.2007	(11) 1 787 168	13.02.2007
(11) 1 787 058	29.03.2007	(11) 1 787 112	15.02.2007	(11) 1 787 169	29.03.2007
(11) 1 787 059	01.09.2006	(11) 1 787 113	30.03.2007	(11) 1 787 170	12.02.2007
(11) 1 787 060	20.02.2007	(11) 1 787 114	23.03.2007	(11) 1 787 171	23.02.2007
(11) 1 787 061	19.02.2007	(11) 1 787 115	16.03.2007	(11) 1 787 172	06.03.2007
(11) 1 787 062	27.03.2007	(11) 1 787 116	19.02.2007	(11) 1 787 173	09.03.2007
(11) 1 787 063	21.03.2007	(11) 1 787 117	20.03.2007	(11) 1 787 174	10.02.2006
(11) 1 787 064	01.02.2007	(11) 1 787 118	08.03.2007	(11) 1 787 175	16.11.2006
(11) 1 787 065	29.03.2007	(11) 1 787 119	30.01.2007	(11) 1 787 176	29.03.2007
(11) 1 787 066	20.03.2007	(11) 1 787 120	21.02.2007	(11) 1 787 177	26.03.2007
(11) 1 787 067	20.02.2007	(11) 1 787 121	19.02.2007	(11) 1 787 178	21.03.2007
(11) 1 787 069	12.02.2007	(11) 1 787 122	07.03.2007	(11) 1 787 179	15.03.2007

(11) 1 787 180	23.10.2006	(11) 1 787 238	12.03.2007	(11) 1 787 292	13.01.2007
(11) 1 787 181	26.03.2007	(11) 1 787 239	23.02.2007	(11) 1 787 293	06.03.2007
(11) 1 787 182	08.03.2007	(11) 1 787 240	05.03.2007	(11) 1 787 294	30.03.2007
(11) 1 787 183	28.03.2007	(11) 1 787 241	26.03.2007	(11) 1 787 295	13.03.2007
(11) 1 787 184	27.02.2007	(11) 1 787 242	21.03.2007	(11) 1 787 296	13.03.2007
(11) 1 787 185	08.03.2007	(11) 1 787 243	21.03.2007	(11) 1 787 297	14.03.2007
(11) 1 787 186	06.03.2007	(11) 1 787 244	09.03.2007	(11) 1 787 298	29.01.2007
(11) 1 787 187	08.02.2007	(11) 1 787 245	01.03.2007	(11) 1 787 299	15.03.2007
(11) 1 787 189	15.03.2007	(11) 1 787 246	02.03.2007	(11) 1 787 300	30.03.2007
(11) 1 787 190	28.02.2007	(11) 1 787 247	03.03.2007	(11) 1 787 301	12.10.2006
(11) 1 787 191	23.01.2007	(11) 1 787 248	10.01.2007	(11) 1 787 302	19.03.2007
(11) 1 787 192	24.03.2006	(11) 1 787 249	07.03.2007	(11) 1 787 303	06.02.2007
(11) 1 787 196	16.03.2007	(11) 1 787 250	12.01.2007	(11) 1 787 304	01.02.2007
(11) 1 787 197	21.02.2007	(11) 1 787 251	16.03.2007	(11) 1 787 305	29.03.2007
(11) 1 787 198	28.02.2007	(11) 1 787 252	05.09.2006	(11) 1 787 306	27.02.2007
(11) 1 787 199	14.09.2006	(11) 1 787 253	26.02.2007	(11) 1 787 307	31.01.2007
(11) 1 787 200	13.03.2007	(11) 1 787 254	26.02.2007	(11) 1 787 308	07.02.2007
(11) 1 787 201	27.01.2006	(11) 1 787 255	26.02.2007	(11) 1 787 309	02.02.2007
(11) 1 787 202	29.09.2006	(11) 1 787 256	26.02.2007	(11) 1 787 310	22.03.2007
(11) 1 787 203	16.02.2007	(11) 1 787 257	26.02.2007	(11) 1 787 311	08.01.2007
(11) 1 787 204	05.03.2007	(11) 1 787 259	26.02.2007	(11) 1 787 312	12.02.2007
(11) 1 787 205	05.03.2007	(11) 1 787 260	28.02.2007	(11) 1 787 313	05.02.2007
(11) 1 787 206	30.01.2007	(11) 1 787 261	23.03.2007	(11) 1 787 314	01.02.2007
(11) 1 787 207	14.03.2007	(11) 1 787 262	07.03.2007	(11) 1 787 315	07.03.2007
(11) 1 787 208	02.03.2007	(11) 1 787 263	01.03.2007	(11) 1 787 316	12.02.2007
(11) 1 787 209	31.01.2007	(11) 1 787 264	16.03.2007	(11) 1 787 317	20.03.2007
(11) 1 787 210	02.03.2007	(11) 1 787 265	10.03.2007	(11) 1 787 318	07.02.2007
(11) 1 787 211	06.03.2007	(11) 1 787 266	26.02.2007	(11) 1 787 319	05.03.2007
(11) 1 787 213	21.02.2007	(11) 1 787 267	13.03.2007	(11) 1 787 320	12.03.2007
(11) 1 787 214	13.01.2007	(11) 1 787 268	10.03.2007	(11) 1 787 322	09.03.2007
(11) 1 787 215	02.03.2007	(11) 1 787 269	14.02.2007	(11) 1 787 323	05.03.2007
(11) 1 787 216	05.03.2007	(11) 1 787 270	09.03.2007	(11) 1 787 324	09.02.2007
(11) 1 787 217	28.02.2007	(11) 1 787 271	06.02.2007	(11) 1 787 325	15.02.2007
(11) 1 787 218	20.10.2006	(11) 1 787 272	16.02.2007	(11) 1 787 326	16.01.2007
(11) 1 787 219	17.07.2006	(11) 1 787 273	12.03.2007	(11) 1 787 327	27.12.2006
(11) 1 787 220	07.03.2007	(11) 1 787 274	27.07.2006	(11) 1 787 328	13.02.2007
(11) 1 787 221	12.03.2007	(11) 1 787 275	23.02.2007	(11) 1 787 330	08.12.2006
(11) 1 787 222	01.03.2007	(11) 1 787 276	13.03.2007	(11) 1 787 331	26.09.2006
(11) 1 787 223	22.03.2007	(11) 1 787 277	14.03.2007	(11) 1 787 332	09.02.2007
(11) 1 787 224	12.03.2007	(11) 1 787 278	08.02.2007	(11) 1 787 333	26.02.2007
(11) 1 787 225	22.03.2007	(11) 1 787 279	16.02.2007	(11) 1 787 334	04.09.2006
(11) 1 787 226	13.03.2007	(11) 1 787 280	05.03.2007	(11) 1 787 335	01.02.2007
(11) 1 787 227	09.03.2007	(11) 1 787 281	14.02.2007	(11) 1 787 336	30.01.2007
(11) 1 787 228	26.03.2007	(11) 1 787 282	01.03.2007	(11) 1 787 337	21.02.2007
(11) 1 787 229	19.03.2007	(11) 1 787 283	05.04.2007	(11) 1 787 338	20.12.2006
(11) 1 787 230	07.03.2007	(11) 1 787 284	05.01.2007	(11) 1 787 339	08.09.2006
(11) 1 787 231	08.03.2007	(11) 1 787 285	21.02.2007	(11) 1 787 340	27.10.2005
(11) 1 787 232	03.03.2007	(11) 1 787 286	02.03.2007	(11) 1 787 341	16.01.2007
(11) 1 787 233	15.01.2007	(11) 1 787 287	07.03.2007	(11) 1 787 342	08.02.2007
(11) 1 787 234	23.01.2007	(11) 1 787 288	08.03.2007	(11) 1 787 343	19.03.2007
(11) 1 787 235	12.03.2007	(11) 1 787 289	23.02.2007	(11) 1 787 344	05.02.2007
(11) 1 787 236	28.02.2007	(11) 1 787 290	30.03.2007	(11) 1 787 346	14.02.2007
(11) 1 787 237	28.02.2007	(11) 1 787 291	12.03.2007	(11) 1 787 347	27.03.2007

(11) 1 787 348	14.03.2007	(11) 1 787 402	26.03.2007	(11) 1 787 456	16.03.2007
(11) 1 787 349	16.03.2007	(11) 1 787 403	09.03.2007	(11) 1 787 457	27.02.2007
(11) 1 787 350	04.04.2007	(11) 1 787 404	14.03.2007	(11) 1 787 458	27.02.2007
(11) 1 787 351	08.02.2007	(11) 1 787 405	02.03.2007	(11) 1 787 459	13.03.2007
(11) 1 787 352	12.03.2007	(11) 1 787 406	02.02.2007	(11) 1 787 460	13.03.2007
(11) 1 787 353	14.12.2006	(11) 1 787 407	16.03.2007	(11) 1 787 461	05.02.2007
(11) 1 787 354	11.12.2006	(11) 1 787 408	12.02.2007	(11) 1 787 462	21.02.2007
(11) 1 787 355	19.02.2007	(11) 1 787 409	02.03.2007	(11) 1 787 463	02.03.2007
(11) 1 787 356	11.01.2007	(11) 1 787 410	14.03.2007	(11) 1 787 464	21.02.2007
(11) 1 787 357	28.02.2007	(11) 1 787 411	15.01.2007	(11) 1 787 465	02.03.2007
(11) 1 787 358	11.12.2006	(11) 1 787 412	05.03.2007	(11) 1 787 466	21.02.2007
(11) 1 787 359	22.02.2007	(11) 1 787 413	20.02.2007	(11) 1 787 467	08.02.2007
(11) 1 787 360	13.03.2007	(11) 1 787 414	16.01.2007	(11) 1 787 468	22.02.2007
(11) 1 787 361	07.03.2007	(11) 1 787 415	14.03.2007	(11) 1 787 469	26.02.2007
(11) 1 787 362	07.03.2007	(11) 1 787 416	22.01.2007	(11) 1 787 470	22.02.2007
(11) 1 787 363	13.03.2007	(11) 1 787 417	22.01.2007	(11) 1 787 471	11.01.2007
(11) 1 787 364	14.12.2006	(11) 1 787 418	30.03.2007	(11) 1 787 472	06.12.2006
(11) 1 787 365	13.02.2007	(11) 1 787 419	16.01.2007	(11) 1 787 473	20.02.2007
(11) 1 787 366	08.03.2007	(11) 1 787 420	23.02.2007	(11) 1 787 474	26.02.2007
(11) 1 787 367	31.01.2007	(11) 1 787 421	19.03.2007	(11) 1 787 475	09.03.2007
(11) 1 787 368	12.12.2006	(11) 1 787 422	27.02.2007	(11) 1 787 476	16.02.2007
(11) 1 787 369	12.02.2007	(11) 1 787 423	15.03.2007	(11) 1 787 477	13.03.2007
(11) 1 787 370	02.03.2007	(11) 1 787 424	06.03.2007	(11) 1 787 478	26.02.2007
(11) 1 787 371	28.03.2007	(11) 1 787 425	12.03.2007	(11) 1 787 479	09.03.2007
(11) 1 787 372	23.02.2007	(11) 1 787 426	06.03.2007	(11) 1 787 480	17.03.2006
(11) 1 787 373	06.03.2007	(11) 1 787 427	15.03.2007	(11) 1 787 481	14.12.2006
(11) 1 787 374	05.02.2007	(11) 1 787 428	10.03.2007	(11) 1 787 482	26.02.2007
(11) 1 787 375	16.03.2007	(11) 1 787 429	01.12.2006	(11) 1 787 483	06.03.2007
(11) 1 787 376	28.02.2007	(11) 1 787 430	08.05.2006	(11) 1 787 484	20.02.2007
(11) 1 787 377	14.02.2007	(11) 1 787 431	30.03.2007	(11) 1 787 485	07.02.2007
(11) 1 787 378	10.02.2007	(11) 1 787 432	30.03.2007	(11) 1 787 486	09.03.2007
(11) 1 787 379	08.02.2007	(11) 1 787 433	13.03.2007	(11) 1 787 487	02.03.2007
(11) 1 787 380	15.02.2007	(11) 1 787 434	14.02.2007	(11) 1 787 488	15.03.2007
(11) 1 787 381	30.03.2007	(11) 1 787 435	28.02.2007	(11) 1 787 489	08.03.2007
(11) 1 787 382	16.02.2007	(11) 1 787 436	15.03.2007	(11) 1 787 490	07.03.2007
(11) 1 787 383	05.03.2007	(11) 1 787 437	20.02.2007	(11) 1 787 491	16.03.2007
(11) 1 787 384	06.03.2007	(11) 1 787 438	14.03.2007	(11) 1 787 492	16.02.2007
(11) 1 787 385	26.03.2007	(11) 1 787 439	06.02.2007	(11) 1 787 493	05.03.2007
(11) 1 787 386	26.03.2007	(11) 1 787 440	20.03.2007	(11) 1 787 494	12.03.2007
(11) 1 787 387	05.03.2007	(11) 1 787 441	13.03.2007	(11) 1 787 495	28.02.2007
(11) 1 787 388	17.01.2007	(11) 1 787 442	28.03.2007	(11) 1 787 496	30.11.2006
(11) 1 787 390	08.03.2007	(11) 1 787 443	26.03.2007	(11) 1 787 497	02.03.2007
(11) 1 787 391	20.03.2007	(11) 1 787 444	01.02.2007	(11) 1 787 498	19.03.2007
(11) 1 787 392	26.03.2007	(11) 1 787 445	09.02.2007	(11) 1 787 499	06.02.2007
(11) 1 787 393	16.03.2007	(11) 1 787 446	09.03.2007	(11) 1 787 500	02.02.2007
(11) 1 787 394	09.03.2007	(11) 1 787 447	07.03.2007	(11) 1 787 501	02.02.2007
(11) 1 787 395	10.01.2007	(11) 1 787 448	12.03.2007	(11) 1 787 511	14.02.2007
(11) 1 787 396	20.02.2007	(11) 1 787 449	08.03.2007	(11) 1 787 513	01.12.2006
(11) 1 787 397	20.02.2007	(11) 1 787 451	22.03.2007	(11) 1 787 514	30.03.2007
(11) 1 787 398	28.03.2007	(11) 1 787 452	14.03.2007	(11) 1 787 517	15.06.2006
(11) 1 787 399	16.03.2007	(11) 1 787 453	18.12.2006	(11) 1 787 521	08.02.2007
(11) 1 787 400	27.03.2007	(11) 1 787 454	14.03.2007	(11) 1 787 530	07.12.2006
(11) 1 787 401	14.03.2007	(11) 1 787 455	14.03.2007	(11) 1 787 531	22.08.2006

(11) 1 787 533	01.12.2006	(11) 1 787 667	22.02.2007	(11) 1 787 850	07.02.2007
(11) 1 787 535	15.11.2006	(11) 1 787 669	13.02.2007	(11) 1 787 851	31.01.2007
(11) 1 787 536	19.03.2007	(11) 1 787 673	13.02.2007	(11) 1 787 852	16.02.2007
(11) 1 787 539	10.11.2006	(11) 1 787 674	13.02.2007	(11) 1 787 861	21.11.2005
(11) 1 787 542	26.10.2006	(11) 1 787 676	13.03.2007	(11) 1 787 863	21.02.2007
(11) 1 787 544	23.01.2007	(11) 1 787 677	13.02.2007	(11) 1 787 866	08.12.2006
(11) 1 787 552	20.03.2007	(11) 1 787 681	26.10.2006	(11) 1 787 868	22.11.2006
(11) 1 787 560	05.04.2007	(11) 1 787 683	07.10.2006	(11) 1 787 881	11.12.2006
(11) 1 787 569	01.06.2006	(11) 1 787 684	10.11.2006	(11) 1 787 886	05.05.2006
(11) 1 787 571	15.02.2007	(11) 1 787 685	10.11.2006	(11) 1 787 895	31.10.2006
(11) 1 787 572	16.02.2007	(11) 1 787 696	28.02.2007	(11) 1 787 896	26.03.2007
(11) 1 787 573	16.02.2007	(11) 1 787 697	28.02.2007	(11) 1 787 907	24.11.2006
(11) 1 787 574	22.02.2007	(11) 1 787 698	21.12.2005	(11) 1 787 909	01.11.2006
(11) 1 787 575	09.02.2007	(11) 1 787 699	21.12.2005	(11) 1 787 913	24.05.2006
(11) 1 787 576	06.02.2007	(11) 1 787 700	21.12.2005	(11) 1 787 914	31.07.2006
(11) 1 787 577	26.02.2007	(11) 1 787 702	03.11.2006	(11) 1 787 918	02.01.2007
(11) 1 787 578	22.02.2007	(11) 1 787 707	16.11.2006	(11) 1 787 924	09.03.2007
(11) 1 787 579	28.02.2007	(11) 1 787 711	07.12.2006	(11) 1 787 929	08.03.2007
(11) 1 787 581	16.11.2005	(11) 1 787 714	02.11.2005	(11) 1 787 937	29.01.2007
(11) 1 787 582	28.02.2007	(11) 1 787 716	28.12.2006	(11) 1 787 942	01.03.2007
(11) 1 787 585	11.07.2006	(11) 1 787 720	13.02.2007	(11) 1 787 951	09.01.2007
(11) 1 787 586	18.01.2007	(11) 1 787 727	13.02.2007	(11) 1 787 955	15.02.2007
(11) 1 787 587	18.01.2007	(11) 1 787 736	23.03.2007	(11) 1 787 956	13.02.2007
(11) 1 787 588	23.03.2007	(11) 1 787 737	21.03.2007	(11) 1 787 957	16.11.2005
(11) 1 787 590	22.02.2007	(11) 1 787 741	06.02.2007	(11) 1 787 958	16.11.2005
(11) 1 787 595	22.02.2007	(11) 1 787 742	13.02.2007	(11) 1 787 959	15.02.2007
(11) 1 787 601	16.02.2007	(11) 1 787 747	08.02.2007	(11) 1 787 962	03.01.2007
(11) 1 787 607	09.11.2006	(11) 1 787 752	05.03.2007	(11) 1 787 965	09.02.2007
(11) 1 787 610	29.12.2006	(11) 1 787 759	06.03.2007	(11) 1 787 966	15.02.2007
(11) 1 787 611	30.01.2007	(11) 1 787 765	13.02.2007	(11) 1 787 968	27.02.2007
(11) 1 787 623	07.03.2007	(11) 1 787 767	15.12.2006	(11) 1 787 969	03.11.2006
(11) 1 787 624	08.03.2007	(11) 1 787 772	28.04.2006	(11) 1 787 970	08.03.2007
(11) 1 787 625	08.03.2007	(11) 1 787 774	02.02.2007	(11) 1 787 975	15.03.2007
(11) 1 787 626	12.03.2007	(11) 1 787 781	10.01.2007	(11) 1 787 976	30.03.2007
(11) 1 787 628	23.02.2007	(11) 1 787 783	30.11.2006	(11) 1 787 977	30.03.2007
(11) 1 787 631	10.11.2006	(11) 1 787 784	21.03.2007	(11) 1 787 978	01.03.2007
(11) 1 787 632	10.11.2006	(11) 1 787 789	25.10.2006	(11) 1 787 979	30.03.2007
(11) 1 787 638	27.02.2007	(11) 1 787 792	15.12.2006	(11) 1 787 980	02.02.2007
(11) 1 787 640	01.03.2007	(11) 1 787 795	13.03.2007	(11) 1 787 983	27.02.2007
(11) 1 787 642	22.01.2007	(11) 1 787 796	01.03.2007	(11) 1 787 984	18.01.2007
(11) 1 787 643	12.03.2007	(11) 1 787 802	23.10.2006	(11) 1 787 986	07.03.2007
(11) 1 787 646	06.03.2007	(11) 1 787 804	01.03.2007	(11) 1 787 989	17.11.2005
(11) 1 787 647	26.02.2007	(11) 1 787 805	29.03.2007	(11) 1 787 991	02.02.2007
(11) 1 787 648	30.03.2007	(11) 1 787 807	24.01.2007	(11) 1 787 992	25.09.2006
(11) 1 787 649	13.10.2005	(11) 1 787 808	24.02.2007	(11) 1 787 993	15.03.2007
(11) 1 787 653	23.01.2007	(11) 1 787 815	14.02.2007	(11) 1 787 995	20.10.2006
(11) 1 787 654	09.05.2006	(11) 1 787 821	15.02.2007	(11) 1 787 998	23.02.2007
(11) 1 787 655	14.11.2006	(11) 1 787 822	30.01.2007	(11) 1 788 000	08.03.2007
(11) 1 787 656	22.02.2007	(11) 1 787 826	16.03.2007	(11) 1 788 001	10.11.2006
(11) 1 787 657	26.02.2007	(11) 1 787 829	27.02.2007	(11) 1 788 002	13.03.2007
(11) 1 787 661	06.03.2007	(11) 1 787 837	11.04.2006	(11) 1 788 003	01.12.2006
(11) 1 787 664	01.03.2007	(11) 1 787 838	02.03.2007	(11) 1 788 004	25.10.2006
(11) 1 787 666	09.01.2007	(11) 1 787 841	22.11.2006	(11) 1 788 006	15.03.2007

(11) 1 788 007	12.03.2007	(11) 1 788 112	25.04.2006	(11) 1 788 374	16.03.2007
(11) 1 788 010	06.03.2007	(11) 1 788 113	19.04.2006	(11) 1 788 375	28.02.2007
(11) 1 788 011	20.11.2006	(11) 1 788 115	01.02.2007	(11) 1 788 377	09.03.2007
(11) 1 788 019	15.11.2006	(11) 1 788 116	16.11.2006	(11) 1 788 379	20.03.2007
(11) 1 788 020	02.03.2007	(11) 1 788 118	15.02.2007	(11) 1 788 380	23.03.2007
(11) 1 788 022	16.11.2005	(11) 1 788 127	09.03.2007	(11) 1 788 383	13.03.2007
(11) 1 788 024	08.03.2007	(11) 1 788 128	28.04.2006	(11) 1 788 384	21.02.2007
(11) 1 788 026	16.01.2006	(11) 1 788 133	20.03.2006	(11) 1 788 385	22.02.2007
(11) 1 788 027	16.01.2006	(11) 1 788 145	02.03.2007	(11) 1 788 387	23.03.2007
(11) 1 788 028	15.11.2006	(11) 1 788 146	23.02.2007	(11) 1 788 390	23.02.2007
(11) 1 788 029	15.11.2006	(11) 1 788 147	05.03.2007	(11) 1 788 394	08.11.2006
(11) 1 788 033	24.11.2006	(11) 1 788 159	05.03.2007	(11) 1 788 396	09.03.2007
(11) 1 788 035	09.03.2007	(11) 1 788 160	11.10.2006	(11) 1 788 397	03.01.2007
(11) 1 788 037	08.11.2006	(11) 1 788 161	05.10.2006	(11) 1 788 398	26.02.2007
(11) 1 788 038	21.09.2006	(11) 1 788 189	09.02.2007	(11) 1 788 399	02.03.2007
(11) 1 788 040	05.02.2007	(11) 1 788 193	22.11.2006	(11) 1 788 401	27.02.2007
(11) 1 788 041	18.01.2007	(11) 1 788 200	13.02.2007	(11) 1 788 402	21.02.2007
(11) 1 788 043	05.03.2007	(11) 1 788 207	09.03.2007	(11) 1 788 405	06.03.2007
(11) 1 788 047	09.03.2007	(11) 1 788 212	12.02.2007	(11) 1 788 408	02.02.2007
(11) 1 788 048	08.03.2007	(11) 1 788 218	17.11.2006	(11) 1 788 409	28.02.2007
(11) 1 788 049	16.03.2007	(11) 1 788 222	18.01.2007	(11) 1 788 411	08.03.2007
(11) 1 788 050	25.10.2006	(11) 1 788 229	17.01.2007	(11) 1 788 412	14.03.2007
(11) 1 788 051	16.03.2007	(11) 1 788 236	09.03.2007	(11) 1 788 413	12.03.2007
(11) 1 788 059	30.03.2007	(11) 1 788 243	27.12.2006	(11) 1 788 414	27.11.2006
(11) 1 788 060	30.03.2007	(11) 1 788 246	14.11.2006	(11) 1 788 415	28.12.2006
(11) 1 788 063	27.02.2007	(11) 1 788 250	05.12.2006	(11) 1 788 416	03.03.2007
(11) 1 788 066	15.12.2006	(11) 1 788 263	28.06.2006	(11) 1 788 417	15.11.2006
(11) 1 788 067	15.11.2006	(11) 1 788 264	23.02.2007	(11) 1 788 418	05.03.2007
(11) 1 788 070	14.02.2007	(11) 1 788 265	16.02.2007	(11) 1 788 420	23.10.2006
(11) 1 788 071	15.02.2007	(11) 1 788 266	16.02.2007	(11) 1 788 421	30.11.2006
(11) 1 788 072	06.03.2007	(11) 1 788 270	28.09.2006	(11) 1 788 422	01.03.2007
(11) 1 788 073	08.03.2007	(11) 1 788 271	07.04.2007	(11) 1 788 423	16.02.2007
(11) 1 788 074	06.03.2007	(11) 1 788 272	21.07.2006	(11) 1 788 424	02.03.2007
(11) 1 788 075	26.03.2007	(11) 1 788 289	01.03.2007	(11) 1 788 425	20.03.2007
(11) 1 788 076	08.11.2006	(11) 1 788 290	21.02.2007	(11) 1 788 426	01.03.2007
(11) 1 788 078	08.02.2007	(11) 1 788 299	06.02.2006	(11) 1 788 427	07.02.2007
(11) 1 788 079	06.02.2007	(11) 1 788 302	06.03.2007	(11) 1 788 432	12.02.2007
(11) 1 788 081	05.03.2007	(11) 1 788 312	27.11.2006	(11) 1 788 438	13.02.2007
(11) 1 788 082	12.02.2007	(11) 1 788 315	14.11.2006	(11) 1 788 439	13.02.2007
(11) 1 788 083	02.03.2007	(11) 1 788 323	06.02.2007	(11) 1 788 460	17.11.2006
(11) 1 788 084	19.02.2007	(11) 1 788 325	30.01.2007	(11) 1 788 464	13.03.2007
(11) 1 788 085	10.01.2007	(11) 1 788 345	27.02.2007	(11) 1 788 469	31.01.2007
(11) 1 788 088	19.02.2007	(11) 1 788 346	23.02.2007	(11) 1 788 474	26.02.2007
(11) 1 788 089	22.03.2007	(11) 1 788 348	12.03.2007	(11) 1 788 477	16.11.2006
(11) 1 788 091	13.03.2007	(11) 1 788 351	23.02.2007	(11) 1 788 479	06.03.2007
(11) 1 788 092	27.02.2007	(11) 1 788 354	14.06.2006	(11) 1 788 482	26.07.2006
(11) 1 788 093	22.02.2007	(11) 1 788 359	02.03.2007	(11) 1 788 483	12.07.2006
(11) 1 788 094	27.02.2007	(11) 1 788 360	08.06.2006	(11) 1 788 485	19.03.2007
(11) 1 788 099	01.03.2007	(11) 1 788 365	07.02.2007	(11) 1 788 488	13.11.2006
(11) 1 788 100	01.03.2007	(11) 1 788 366	26.06.2006	(11) 1 788 489	15.03.2007
(11) 1 788 101	02.02.2007	(11) 1 788 367	27.02.2007	(11) 1 788 490	15.03.2007
(11) 1 788 104	27.03.2007	(11) 1 788 370	10.07.2006	(11) 1 788 492	16.11.2005
(11) 1 788 111	24.10.2006	(11) 1 788 371	03.01.2007	(11) 1 788 498	21.11.2005

(11) 1 788 499	21.11.2005	(11) 1 788 621	26.10.2006	(11) 1 788 739	23.02.2007
(11) 1 788 501	20.10.2006	(11) 1 788 625	23.03.2007	(11) 1 788 740	27.03.2007
(11) 1 788 505	21.11.2005	(11) 1 788 626	18.09.2006	(11) 1 788 742	07.03.2007
(11) 1 788 506	30.10.2006	(11) 1 788 627	02.11.2006	(11) 1 788 743	29.12.2006
(11) 1 788 508	07.03.2007	(11) 1 788 636	09.02.2007	(11) 1 788 744	22.11.2006
(11) 1 788 511	05.01.2007	(11) 1 788 637	18.01.2007	(11) 1 788 745	06.03.2007
(11) 1 788 512	12.03.2007	(11) 1 788 639	02.02.2007	(11) 1 788 746	15.12.2006
(11) 1 788 524	22.02.2007	(11) 1 788 640	26.01.2007	(11) 1 788 747	14.09.2006
(11) 1 788 527	27.09.2006	(11) 1 788 642	16.11.2006	(11) 1 788 751	26.01.2007
(11) 1 788 536	05.03.2007	(11) 1 788 643	24.03.2006	(11) 1 788 753	05.03.2007
(11) 1 788 537	28.02.2007	(11) 1 788 644	20.11.2006	(11) 1 788 754	15.11.2006
(11) 1 788 539	22.03.2007	(11) 1 788 649	12.02.2007	(11) 1 788 756	15.11.2006
(11) 1 788 541	07.03.2007	(11) 1 788 650	11.01.2007	(11) 1 788 757	17.11.2006
(11) 1 788 542	31.03.2006	(11) 1 788 651	05.01.2007	(11) 1 788 759	15.12.2006
(11) 1 788 546	14.03.2006	(11) 1 788 652	09.03.2007	(11) 1 788 762	24.11.2005
(11) 1 788 547	09.11.2006	(11) 1 788 653	12.03.2007	(11) 1 788 764	06.03.2007
(11) 1 788 549	14.03.2006	(11) 1 788 654	16.01.2007	(11) 1 788 769	09.02.2007
(11) 1 788 550	07.11.2006	(11) 1 788 655	22.11.2006	(11) 1 788 771	18.11.2005
(11) 1 788 551	24.11.2006	(11) 1 788 656	22.11.2006	(11) 1 788 772	11.12.2006
(11) 1 788 552	16.11.2006	(11) 1 788 657	06.03.2007	(11) 1 788 775	09.10.2006
(11) 1 788 553	17.11.2005	(11) 1 788 658	02.02.2007	(11) 1 788 776	16.10.2006
(11) 1 788 555	02.03.2007	(11) 1 788 659	14.11.2006	(11) 1 788 781	27.02.2007
(11) 1 788 556	23.02.2007	(11) 1 788 664	05.03.2007	(11) 1 788 787	22.11.2006
(11) 1 788 557	10.11.2006	(11) 1 788 666	20.03.2007	(11) 1 788 788	14.02.2007
(11) 1 788 558	19.01.2007	(11) 1 788 671	13.02.2007	(11) 1 788 789	08.03.2007
(11) 1 788 561	16.03.2007	(11) 1 788 672	13.02.2007	(11) 1 788 790	18.11.2005
(11) 1 788 563	27.02.2007	(11) 1 788 680	06.02.2007	(11) 1 788 794	24.11.2006
(11) 1 788 564	02.03.2007	(11) 1 788 689	15.12.2006	(11) 1 788 795	02.03.2007
(11) 1 788 566	08.12.2005	(11) 1 788 692	08.12.2006	(11) 1 788 796	21.03.2007
(11) 1 788 567	06.03.2007	(11) 1 788 693	20.03.2007	(11) 1 788 798	11.08.2006
(11) 1 788 570	12.03.2007	(11) 1 788 694	15.02.2007	(11) 1 788 799	08.11.2006
(11) 1 788 572	01.03.2007	(11) 1 788 695	07.02.2007	(11) 1 788 800	14.07.2006
(11) 1 788 573	20.11.2006	(11) 1 788 698	15.11.2006	(11) 1 788 802	21.02.2007
(11) 1 788 578	15.03.2007	(11) 1 788 700	26.03.2007	(11) 1 788 804	21.11.2006
(11) 1 788 582	21.03.2007	(11) 1 788 709	09.02.2007	(11) 1 788 805	10.08.2006
(11) 1 788 584	15.02.2007	(11) 1 788 710	06.03.2007	(11) 1 788 806	27.02.2007
(11) 1 788 585	01.02.2007	(11) 1 788 711	23.02.2007	(11) 1 788 809	07.03.2007
(11) 1 788 586	12.02.2007	(11) 1 788 714	10.05.2006	(11) 1 788 811	20.02.2007
(11) 1 788 588	13.02.2007	(11) 1 788 715	21.06.2006	(11) 1 788 813	17.11.2006
(11) 1 788 589	01.03.2007	(11) 1 788 716	19.07.2006	(11) 1 788 817	30.03.2007
(11) 1 788 591	26.02.2007	(11) 1 788 718	16.02.2007	(11) 1 788 820	07.11.2006
(11) 1 788 594	29.01.2007	(11) 1 788 719	13.12.2006	(11) 1 788 822	23.02.2007
(11) 1 788 595	17.11.2005	(11) 1 788 720	06.03.2007	(11) 1 788 823	10.11.2006
(11) 1 788 601	20.11.2006	(11) 1 788 721	21.11.2006	(11) 1 788 824	19.03.2007
(11) 1 788 604	21.11.2006	(11) 1 788 723	08.03.2007	(11) 1 788 827	28.07.2006
(11) 1 788 606	21.11.2006	(11) 1 788 724	31.10.2006	(11) 1 788 828	05.03.2007
(11) 1 788 607	21.11.2006	(11) 1 788 727	14.03.2007	(11) 1 788 829	12.03.2007
(11) 1 788 608	21.11.2006	(11) 1 788 728	18.05.2006	(11) 1 788 832	25.11.2006
(11) 1 788 609	28.11.2006	(11) 1 788 729	25.04.2006	(11) 1 788 835	17.03.2007
(11) 1 788 612	27.11.2006	(11) 1 788 730	12.05.2006	(11) 1 788 837	21.02.2007
(11) 1 788 617	14.12.2006	(11) 1 788 731	24.04.2006	(11) 1 788 840	20.03.2007
(11) 1 788 618	07.02.2007	(11) 1 788 734	18.09.2006	(11) 1 788 846	26.02.2007
(11) 1 788 620	06.12.2006	(11) 1 788 737	21.11.2005	(11) 1 788 849	25.09.2006

I.8(1)		(11) 1 044 694	16.04.2007	(11) 1 478 055	16.04.2007
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgewiesen worden ist		(11) 1 087 287	02.04.2007	(11) 1 478 772	16.04.2007
		(11) 1 097 590	16.04.2007	(11) 1 484 861	12.04.2007
• Date on which the European patent application was refused		(11) 1 097 596	23.03.2007	(11) 1 486 098	16.04.2007
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été rejetée		(11) 1 099 440	11.04.2007	(11) 1 490 813	28.02.2007
		(11) 1 107 148	10.04.2007	(11) 1 491 618	18.04.2007
(11) 0 486 621	22.02.2007	(11) 1 113 406	03.04.2007	(11) 1 499 110	02.04.2007
(11) 0 629 885	14.08.2002	(11) 1 118 328	23.02.2007	(11) 1 499 520	05.04.2007
(11) 0 767 436	27.11.2003	(11) 1 131 766	20.03.2007	(11) 1 500 078	07.04.2007
(11) 0 854 532	15.02.2007	(11) 1 154 377	12.04.2007	(11) 1 500 378	16.04.2007
(11) 0 863 407	07.04.2006	(11) 1 160 971	16.04.2007	(11) 1 501 349	19.04.2007
(11) 0 954 782	28.12.2006	(11) 1 167 797	12.04.2007	(11) 1 501 986	11.04.2007
(11) 0 979 472	23.01.2007	(11) 1 193 676	05.03.2007	(11) 1 504 325	12.04.2007
(11) 1 027 054	14.01.2007	(11) 1 218 142	16.04.2007	(11) 1 505 758	04.04.2007
(11) 1 033 849	12.05.2005	(11) 1 235 258	12.04.2007	(11) 1 508 251	12.04.2007
(11) 1 054 984	15.01.2007	(11) 1 239 306	13.04.2007	(11) 1 516 818	19.04.2007
(11) 1 063 815	20.01.2007	(11) 1 246 956	17.04.2007	(11) 1 517 204	05.04.2007
(11) 1 073 113	19.12.2006	(11) 1 252 740	16.04.2007	(11) 1 518 556	05.04.2007
(11) 1 124 360	08.01.2007	(11) 1 262 997	29.03.2007	(11) 1 541 579	27.02.2007
(11) 1 207 691	14.12.2006	(11) 1 267 332	02.04.2007	(11) 1 542 218	13.04.2007
(11) 1 265 242	07.12.2006	(11) 1 270 315	14.04.2007	(11) 1 546 334	13.03.2007
(11) 1 287 025	13.11.2006	(11) 1 283 467	02.04.2007	(11) 1 551 447	16.04.2007
(11) 1 290 844	13.04.2007	(11) 1 286 346	12.04.2007	(11) 1 552 837	10.04.2007
(11) 1 309 120	14.04.2007	(11) 1 292 101	13.04.2007	(11) 1 553 112	13.04.2007
(11) 1 339 359	18.01.2007	(11) 1 297 159	11.04.2007	(11) 1 553 575	13.04.2007
(11) 1 374 374	15.01.2007	(11) 1 304 201	11.04.2007	(11) 1 562 190	13.04.2007
(11) 1 375 398	05.02.2007	(11) 1 305 486	10.04.2007	(11) 1 581 465	19.03.2007
(11) 1 426 135	08.01.2007	(11) 1 307 285	12.04.2007	(11) 1 584 403	18.04.2007
(11) 1 428 605	08.01.2007	(11) 1 312 143	17.04.2007	(11) 1 590 901	13.04.2007
(11) 1 459 402	26.03.2007	(11) 1 331 766	14.04.2007	(11) 1 591 833	13.04.2007
(11) 1 495 396	13.01.2007	(11) 1 376 562	11.04.2007	(11) 1 591 848	17.04.2007
(11) 1 503 561	18.01.2007	(11) 1 378 902	16.04.2007	(11) 1 596 054	12.04.2007
(11) 1 509 826	28.12.2006	(11) 1 378 918	11.04.2007	(11) 1 598 840	12.04.2007
(11) 1 509 974	20.11.2006	(11) 1 383 695	17.04.2007	(11) 1 599 960	11.04.2007
(11) 1 533 644	14.01.2007	(11) 1 385 477	22.03.2007	(11) 1 605 644	16.04.2007
(11) 1 549 868	06.01.2007	(11) 1 387 280	12.04.2007	(11) 1 609 142	06.04.2007
(11) 1 569 070	13.01.2007	(11) 1 387 342	10.04.2007	(11) 1 609 539	16.04.2007
(11) 1 699 255	01.01.2007	(11) 1 388 025	18.04.2007	(11) 1 614 157	28.03.2007
		(11) 1 393 363	28.03.2007	(11) 1 614 226	11.04.2007
		(11) 1 405 470	12.04.2007	(11) 1 618 729	14.02.2007
I.8(2)		(11) 1 409 521	26.02.2007	(11) 1 619 477	10.04.2007
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung zurückgenommen worden ist		(11) 1 409 959	16.04.2007	(11) 1 622 722	05.04.2007
• Date on which the European patent application was withdrawn		(11) 1 416 505	12.04.2007	(11) 1 623 336	16.04.2007
• Date à laquelle la demande de brevet européen a été retirée		(11) 1 422 198	16.04.2007	(11) 1 636 433	19.04.2007
		(11) 1 436 615	04.04.2007	(11) 1 637 205	12.04.2007
		(11) 1 443 388	03.04.2007	(11) 1 649 711	28.03.2007
(11) 0 833 329	12.04.2007	(11) 1 445 250	08.08.2006	(11) 1 656 482	19.04.2007
(11) 0 867 853	16.04.2007	(11) 1 446 618	12.04.2007	(11) 1 662 109	11.04.2007
(11) 0 880 273	11.04.2007	(11) 1 450 745	05.04.2007	(11) 1 662 619	16.04.2007
(11) 0 903 614	03.04.2007	(11) 1 457 311	11.04.2007	(11) 1 665 771	13.04.2007
(11) 0 915 522	21.03.2007	(11) 1 466 112	12.04.2007	(11) 1 668 625	18.04.2007
(11) 0 979 273	13.04.2007	(11) 1 467 604	09.03.2007	(11) 1 670 913	23.03.2007
(11) 1 006 581	21.03.2007	(11) 1 469 080	16.03.2007	(11) 1 671 290	12.04.2007

(11) 1 680 339	13.04.2007	(11) 0 898 576	06.12.2006	(11) 1 028 041	18.11.2006
(11) 1 681 000	29.03.2007	(11) 0 900 849	18.11.2006	(11) 1 028 661	18.11.2006
(11) 1 687 885	05.04.2007	(11) 0 906 788	30.11.2006	(11) 1 030 160	06.12.2006
(11) 1 691 644	16.04.2007	(11) 0 909 071	30.11.2006	(11) 1 033 859	05.12.2006
(11) 1 692 303	17.04.2007	(11) 0 915 545	30.11.2006	(11) 1 039 587	29.11.2006
(11) 1 693 607	16.04.2007	(11) 0 920 177	06.12.2006	(11) 1 044 213	31.10.2006
(11) 1 694 144	12.04.2007	(11) 0 923 056	28.11.2006	(11) 1 045 549	01.11.2006
(11) 1 703 335	16.04.2007	(11) 0 924 694	28.11.2006	(11) 1 047 203	01.12.2006
(11) 1 703 782	13.04.2007	(11) 0 929 248	01.12.2006	(11) 1 047 262	25.01.2007
(11) 1 705 249	14.04.2007	(11) 0 935 201	05.12.2006	(11) 1 048 234	23.11.2006
(11) 1 707 247	05.04.2007	(11) 0 935 909	05.12.2006	(11) 1 050 949	18.11.2006
(11) 1 710 436	16.04.2007	(11) 0 937 253	30.11.2006	(11) 1 051 727	06.12.2006
(11) 1 711 569	10.04.2007	(11) 0 940 727	21.11.2006	(11) 1 051 912	05.12.2006
(11) 1 719 369	28.03.2007	(11) 0 945 668	05.12.2006	(11) 1 051 925	01.12.2006
(11) 1 722 451	04.04.2007	(11) 0 950 558	02.11.2006	(11) 1 051 967	01.12.2006
(11) 1 724 338	12.04.2007	(11) 0 953 892	17.11.2006	(11) 1 053 038	21.11.2006
(11) 1 728 473	16.04.2007	(11) 0 955 782	23.02.2007	(11) 1 053 095	01.07.2006
(11) 1 743 321	18.04.2007	(11) 0 964 455	01.12.2006	(11) 1 054 237	01.12.2006
(11) 1 748 199	14.04.2007	(11) 0 965 168	25.11.2006	(11) 1 054 373	01.12.2006
(11) 1 755 410	10.04.2007	(11) 0 965 206	21.11.2006	(11) 1 055 313	05.12.2006
(11) 1 764 853	16.04.2007	(11) 0 965 913	31.10.2006	(11) 1 055 793	09.08.2006
(11) 1 765 078	17.04.2007	(11) 0 967 659	18.11.2006	(11) 1 056 213	01.12.2006
(11) 1 767 347	12.04.2007	(11) 0 971 253	02.12.2006	(11) 1 059 482	01.12.2006
(11) 1 779 366	18.04.2007	(11) 0 971 548	05.12.2006	(11) 1 059 612	01.12.2006
(11) 1 783 255	16.04.2007	(11) 0 974 900	05.12.2006	(11) 1 059 725	01.12.2006
		(11) 0 976 973	24.11.2006	(11) 1 060 448	17.11.2006
		(11) 0 977 400	31.10.2006	(11) 1 061 911	28.11.2006
I.8(3)		(11) 0 978 074	03.11.2006	(11) 1 062 018	05.12.2006
• Tag, an dem die europäische Patentanmeldung als zurückgenommen gilt		(11) 0 978 895	02.12.2006	(11) 1 063 498	01.12.2006
• Date on which the European patent application was deemed to be withdrawn		(11) 0 978 985	07.12.2006	(11) 1 063 616	01.12.2006
• Date à laquelle la demande de brevet européen est réputée retirée		(11) 0 980 667	07.11.2006	(11) 1 064 044	03.10.2006
		(11) 0 982 961	05.12.2006	(11) 1 065 689	24.11.2006
(11) 0 654 531	06.12.2006	(11) 0 983 623	01.12.2006	(11) 1 072 872	01.12.2006
(11) 0 721 016	31.10.2006	(11) 0 984 247	02.09.2006	(11) 1 074 108	01.11.2006
(11) 0 727 909	28.08.2006	(11) 0 988 398	01.12.2006	(11) 1 075 184	01.12.2006
(11) 0 778 333	23.11.2006	(11) 0 991 250	01.12.2006	(11) 1 076 115	01.03.2006
(11) 0 781 455	19.01.2007	(11) 0 992 923	28.11.2006	(11) 1 078 046	01.12.2006
(11) 0 787 481	03.11.2006	(11) 0 995 339	01.12.2006	(11) 1 078 048	01.12.2006
(11) 0 788 557	18.11.2006	(11) 0 995 991	01.12.2006	(11) 1 078 443	01.12.2006
(11) 0 816 858	30.11.2006	(11) 0 998 645	05.12.2006	(11) 1 082 796	01.12.2006
(11) 0 823 796	06.12.2006	(11) 1 000 497	01.12.2006	(11) 1 082 963	05.12.2006
(11) 0 826 675	28.11.2006	(11) 1 002 039	04.11.2006	(11) 1 086 170	01.03.2006
(11) 0 828 510	01.12.2006	(11) 1 002 442	14.11.2006	(11) 1 086 379	01.12.2006
(11) 0 858 480	03.11.2006	(11) 1 003 767	01.12.2006	(11) 1 086 696	31.10.2006
(11) 0 859 061	24.11.2006	(11) 1 004 948	17.08.2006	(11) 1 087 700	29.11.2006
(11) 0 860 501	05.12.2006	(11) 1 006 486	01.12.2006	(11) 1 089 034	30.11.2006
(11) 0 865 091	01.09.2006	(11) 1 006 870	01.12.2006	(11) 1 089 153	24.11.2006
(11) 0 872 717	05.12.2006	(11) 1 008 167	02.10.2006	(11) 1 090 310	25.11.2006
(11) 0 877 425	01.12.2006	(11) 1 009 121	22.11.2006	(11) 1 093 584	01.12.2006
(11) 0 878 850	01.12.2006	(11) 1 013 660	23.11.2006	(11) 1 094 083	17.04.2007
(11) 0 881 912	08.11.2006	(11) 1 019 888	01.12.2006	(11) 1 096 542	23.11.2006
(11) 0 887 685	01.12.2006	(11) 1 023 770	26.11.2006	(11) 1 096 797	01.12.2006
(11) 0 890 974	25.11.2006	(11) 1 024 294	25.11.2006	(11) 1 097 189	01.12.2006

(11) 1 097 550	30.11.2006	(11) 1 173 190	01.12.2006	(11) 1 222 709	01.12.2006
(11) 1 098 681	01.11.2006	(11) 1 173 320	02.11.2006	(11) 1 223 327	30.11.2005
(11) 1 100 779	01.12.2006	(11) 1 174 022	23.11.2006	(11) 1 225 325	28.11.2006
(11) 1 101 271	01.12.2006	(11) 1 175 853	28.11.2006	(11) 1 228 670	22.11.2006
(11) 1 104 106	25.11.2006	(11) 1 177 212	01.12.2006	(11) 1 229 107	21.10.2006
(11) 1 104 583	01.12.2006	(11) 1 177 213	01.12.2006	(11) 1 230 110	01.12.2006
(11) 1 104 609	01.11.2006	(11) 1 177 669	01.12.2006	(11) 1 231 373	29.11.2006
(11) 1 105 257	03.10.2006	(11) 1 177 713	01.12.2006	(11) 1 233 550	05.12.2006
(11) 1 106 719	31.10.2006	(11) 1 177 725	20.10.2006	(11) 1 234 077	25.11.2006
(11) 1 108 250	01.12.2006	(11) 1 179 009	01.12.2006	(11) 1 236 197	07.12.2006
(11) 1 111 177	23.08.2006	(11) 1 179 519	01.11.2006	(11) 1 236 798	01.12.2006
(11) 1 113 438	18.11.2006	(11) 1 181 315	01.12.2006	(11) 1 237 020	06.12.2006
(11) 1 115 409	14.11.2006	(11) 1 183 027	01.12.2006	(11) 1 237 462	16.11.2006
(11) 1 115 459	14.10.2006	(11) 1 185 971	01.12.2006	(11) 1 238 254	25.11.2006
(11) 1 116 631	23.11.2006	(11) 1 186 183	01.12.2006	(11) 1 238 846	16.11.2006
(11) 1 116 920	09.09.2006	(11) 1 186 198	01.12.2006	(11) 1 242 020	06.12.2006
(11) 1 117 053	05.12.2006	(11) 1 186 778	01.12.2006	(11) 1 242 581	05.12.2006
(11) 1 117 063	03.10.2006	(11) 1 188 094	01.12.2006	(11) 1 245 180	05.12.2006
(11) 1 117 246	01.12.2006	(11) 1 188 369	23.11.2006	(11) 1 245 476	05.12.2006
(11) 1 122 114	10.11.2006	(11) 1 188 527	07.11.2006	(11) 1 247 681	16.11.2006
(11) 1 126 525	29.11.2006	(11) 1 190 442	01.12.2006	(11) 1 248 507	01.11.2006
(11) 1 128 865	31.10.2006	(11) 1 192 267	05.12.2006	(11) 1 250 476	23.11.2006
(11) 1 129 483	01.12.2006	(11) 1 192 784	31.10.2006	(11) 1 250 844	03.10.2006
(11) 1 130 466	25.11.2006	(11) 1 194 733	01.12.2006	(11) 1 251 302	01.12.2006
(11) 1 131 485	06.12.2006	(11) 1 195 705	01.12.2006	(11) 1 251 965	29.11.2006
(11) 1 135 882	01.12.2006	(11) 1 196 047	24.10.2006	(11) 1 252 828	20.10.2006
(11) 1 136 751	28.11.2006	(11) 1 196 978	01.12.2006	(11) 1 253 118	01.12.2006
(11) 1 138 691	20.10.2006	(11) 1 197 856	17.08.2006	(11) 1 254 827	01.12.2006
(11) 1 139 680	31.10.2006	(11) 1 198 870	01.12.2006	(11) 1 255 387	01.12.2006
(11) 1 141 408	23.11.2006	(11) 1 199 383	24.10.2006	(11) 1 256 628	05.12.2006
(11) 1 143 723	02.09.2006	(11) 1 200 482	28.11.2006	(11) 1 257 046	02.08.2006
(11) 1 144 712	01.12.2006	(11) 1 200 639	01.11.2006	(11) 1 257 874	01.09.2006
(11) 1 146 615	16.11.2006	(11) 1 200 678	25.11.2006	(11) 1 258 561	01.12.2006
(11) 1 148 529	01.12.2006	(11) 1 200 727	28.09.2006	(11) 1 258 963	01.12.2006
(11) 1 150 466	31.10.2006	(11) 1 201 023	24.11.2006	(11) 1 260 422	01.12.2006
(11) 1 156 499	01.12.2006	(11) 1 201 684	28.11.2006	(11) 1 260 817	01.12.2006
(11) 1 156 599	09.11.2006	(11) 1 204 384	21.11.2006	(11) 1 261 698	05.12.2006
(11) 1 157 858	05.12.2006	(11) 1 204 606	18.10.2006	(11) 1 261 716	28.11.2006
(11) 1 158 464	01.12.2006	(11) 1 205 116	20.10.2006	(11) 1 263 033	01.12.2006
(11) 1 158 587	02.11.2006	(11) 1 206 133	25.11.2006	(11) 1 264 529	01.12.2006
(11) 1 158 645	01.12.2006	(11) 1 207 435	06.12.2006	(11) 1 264 946	28.11.2006
(11) 1 160 924	01.12.2006	(11) 1 208 147	29.11.2006	(11) 1 266 319	29.11.2006
(11) 1 160 964	01.12.2006	(11) 1 209 561	01.12.2006	(11) 1 266 358	23.11.2006
(11) 1 161 065	28.11.2006	(11) 1 209 623	05.12.2006	(11) 1 266 620	22.11.2006
(11) 1 161 101	01.12.2006	(11) 1 209 916	23.11.2006	(11) 1 266 655	03.10.2006
(11) 1 162 660	01.12.2006	(11) 1 212 478	17.10.2006	(11) 1 267 335	01.12.2006
(11) 1 164 232	03.09.2006	(11) 1 213 068	01.12.2006	(11) 1 267 378	01.12.2006
(11) 1 164 427	01.12.2006	(11) 1 216 303	02.12.2006	(11) 1 267 381	01.12.2006
(11) 1 165 018	07.11.2006	(11) 1 216 444	05.12.2006	(11) 1 268 540	28.11.2006
(11) 1 166 446	03.10.2006	(11) 1 218 148	07.10.2006	(11) 1 268 911	14.07.2006
(11) 1 168 092	01.12.2006	(11) 1 220 532	17.11.2006	(11) 1 269 368	29.11.2006
(11) 1 168 451	31.10.2006	(11) 1 221 195	24.11.2006	(11) 1 269 437	01.12.2006
(11) 1 171 068	28.11.2006	(11) 1 222 439	01.12.2006	(11) 1 269 651	13.12.2006

(11) 1 273 275	16.11.2006	(11) 1 309 212	21.11.2006	(11) 1 353 665	25.11.2006
(11) 1 273 420	14.11.2006	(11) 1 309 240	06.12.2006	(11) 1 354 261	01.12.2006
(11) 1 275 798	20.11.2006	(11) 1 310 815	05.12.2006	(11) 1 355 060	27.07.2006
(11) 1 276 169	05.12.2006	(11) 1 311 073	13.12.2006	(11) 1 355 190	29.11.2006
(11) 1 277 421	28.11.2006	(11) 1 312 656	22.11.2006	(11) 1 355 529	28.11.2006
(11) 1 277 577	28.11.2006	(11) 1 313 880	01.12.2006	(11) 1 356 001	28.11.2006
(11) 1 278 911	01.12.2006	(11) 1 314 111	01.12.2006	(11) 1 356 331	01.12.2006
(11) 1 279 261	01.12.2006	(11) 1 314 263	05.12.2006	(11) 1 358 021	27.09.2006
(11) 1 279 301	01.12.2006	(11) 1 314 341	01.12.2006	(11) 1 358 864	07.10.2006
(11) 1 279 303	01.12.2006	(11) 1 315 056	01.12.2006	(11) 1 359 449	01.12.2006
(11) 1 279 772	01.12.2006	(11) 1 315 986	30.11.2006	(11) 1 359 875	24.11.2006
(11) 1 279 815	16.09.2006	(11) 1 320 587	05.12.2006	(11) 1 359 930	30.11.2006
(11) 1 282 407	14.11.2006	(11) 1 321 306	26.07.2006	(11) 1 361 484	09.09.2006
(11) 1 282 494	01.12.2006	(11) 1 321 454	22.11.2006	(11) 1 361 513	01.12.2006
(11) 1 282 747	01.12.2006	(11) 1 323 144	24.11.2006	(11) 1 362 532	01.12.2006
(11) 1 282 952	01.11.2006	(11) 1 323 854	08.11.2006	(11) 1 362 758	01.11.2006
(11) 1 283 004	01.12.2006	(11) 1 324 664	01.12.2006	(11) 1 362 893	30.10.2006
(11) 1 283 358	02.09.2006	(11) 1 327 910	21.11.2006	(11) 1 363 625	29.11.2006
(11) 1 283 384	24.11.2006	(11) 1 328 500	17.11.2006	(11) 1 365 322	01.12.2006
(11) 1 283 780	01.12.2006	(11) 1 328 541	05.12.2006	(11) 1 365 346	09.09.2006
(11) 1 284 721	01.12.2006	(11) 1 328 884	01.12.2006	(11) 1 366 390	25.09.2006
(11) 1 284 728	02.12.2006	(11) 1 329 371	24.11.2006	(11) 1 366 948	01.12.2006
(11) 1 285 063	01.12.2006	(11) 1 329 760	01.12.2006	(11) 1 367 025	14.11.2006
(11) 1 285 456	01.12.2006	(11) 1 330 053	01.12.2006	(11) 1 367 394	01.12.2006
(11) 1 285 520	05.12.2006	(11) 1 330 081	05.12.2006	(11) 1 367 420	01.12.2006
(11) 1 285 524	01.12.2006	(11) 1 330 242	05.12.2006	(11) 1 367 661	19.07.2006
(11) 1 287 031	01.12.2006	(11) 1 330 308	28.09.2006	(11) 1 367 873	01.12.2006
(11) 1 287 223	01.12.2006	(11) 1 330 730	30.11.2006	(11) 1 368 074	05.12.2006
(11) 1 287 499	01.12.2006	(11) 1 331 500	01.12.2006	(11) 1 368 115	27.09.2006
(11) 1 287 603	01.12.2006	(11) 1 333 354	21.11.2006	(11) 1 368 540	05.12.2006
(11) 1 290 597	01.12.2006	(11) 1 333 507	05.12.2006	(11) 1 368 563	30.11.2006
(11) 1 291 373	31.10.2006	(11) 1 334 125	16.11.2006	(11) 1 369 171	21.11.2006
(11) 1 292 116	23.11.2006	(11) 1 334 627	07.12.2006	(11) 1 370 923	03.04.2007
(11) 1 292 437	05.12.2006	(11) 1 335 042	24.10.2006	(11) 1 371 053	03.10.2006
(11) 1 292 888	24.11.2006	(11) 1 336 097	27.11.2006	(11) 1 371 432	01.12.2005
(11) 1 293 383	04.01.2007	(11) 1 338 407	21.11.2006	(11) 1 371 777	01.12.2006
(11) 1 293 565	05.12.2006	(11) 1 341 958	03.12.2006	(11) 1 373 641	01.12.2006
(11) 1 294 213	01.12.2006	(11) 1 343 121	22.11.2006	(11) 1 373 948	28.11.2006
(11) 1 294 776	01.12.2006	(11) 1 344 635	27.10.2006	(11) 1 374 272	05.12.2006
(11) 1 295 108	05.12.2006	(11) 1 344 848	24.10.2006	(11) 1 374 535	01.11.2006
(11) 1 295 796	01.12.2004	(11) 1 345 293	12.06.2006	(11) 1 375 383	11.11.2006
(11) 1 296 562	01.12.2006	(11) 1 345 392	01.12.2006	(11) 1 375 590	01.12.2006
(11) 1 297 548	01.12.2006	(11) 1 345 412	31.10.2006	(11) 1 376 124	05.12.2006
(11) 1 297 592	01.12.2006	(11) 1 346 769	21.11.2006	(11) 1 377 678	29.11.2006
(11) 1 299 032	18.11.2006	(11) 1 347 060	29.11.2006	(11) 1 378 747	01.12.2006
(11) 1 301 142	14.10.2006	(11) 1 347 164	01.12.2006	(11) 1 379 328	27.09.2006
(11) 1 304 003	01.12.2006	(11) 1 347 373	29.11.2006	(11) 1 379 772	28.11.2006
(11) 1 305 751	01.12.2006	(11) 1 348 031	28.11.2006	(11) 1 383 533	31.10.2006
(11) 1 305 980	01.12.2006	(11) 1 349 620	28.11.2006	(11) 1 383 547	01.12.2006
(11) 1 307 830	01.12.2006	(11) 1 350 205	01.12.2006	(11) 1 383 802	18.11.2006
(11) 1 307 842	01.12.2006	(11) 1 351 868	03.10.2006	(11) 1 384 055	01.12.2006
(11) 1 308 375	03.05.2006	(11) 1 353 030	10.10.2006	(11) 1 384 182	29.11.2006
(11) 1 308 595	26.07.2006	(11) 1 353 411	01.12.2006	(11) 1 384 795	28.12.2006

(11) 1 386 019	02.11.2006	(11) 1 402 951	02.12.2006	(11) 1 462 828	22.11.2006
(11) 1 386 131	01.11.2006	(11) 1 404 381	01.12.2006	(11) 1 463 083	02.08.2006
(11) 1 386 139	01.12.2006	(11) 1 404 707	01.12.2006	(11) 1 463 342	29.11.2006
(11) 1 386 506	01.12.2006	(11) 1 405 096	01.12.2006	(11) 1 464 509	01.11.2006
(11) 1 386 728	28.11.2006	(11) 1 406 162	17.11.2006	(11) 1 465 806	05.12.2006
(11) 1 386 959	14.10.2006	(11) 1 407 221	01.12.2006	(11) 1 466 046	07.11.2006
(11) 1 387 242	12.09.2006	(11) 1 407 270	01.12.2006	(11) 1 466 964	04.11.2006
(11) 1 387 436	01.12.2006	(11) 1 407 271	07.12.2006	(11) 1 466 965	04.11.2006
(11) 1 389 409	01.12.2006	(11) 1 408 291	01.11.2006	(11) 1 467 294	28.11.2006
(11) 1 389 410	01.12.2006	(11) 1 409 452	01.11.2006	(11) 1 468 864	01.11.2006
(11) 1 390 002	01.12.2006	(11) 1 409 486	25.11.2006	(11) 1 469 496	01.12.2006
(11) 1 390 517	01.12.2006	(11) 1 409 543	01.12.2006	(11) 1 469 707	30.11.2006
(11) 1 390 579	01.12.2006	(11) 1 409 616	01.12.2006	(11) 1 471 099	01.11.2005
(11) 1 390 989	16.11.2006	(11) 1 409 720	01.12.2006	(11) 1 471 306	01.11.2006
(11) 1 391 156	01.12.2006	(11) 1 410 554	11.11.2006	(11) 1 471 727	24.11.2006
(11) 1 391 712	01.11.2006	(11) 1 412 096	20.10.2006	(11) 1 472 131	25.11.2006
(11) 1 391 716	01.12.2006	(11) 1 417 068	28.11.2006	(11) 1 472 570	30.11.2006
(11) 1 392 536	01.12.2006	(11) 1 417 290	19.10.2006	(11) 1 472 642	01.12.2006
(11) 1 392 907	08.11.2006	(11) 1 417 828	07.12.2006	(11) 1 472 714	05.12.2006
(11) 1 392 950	01.12.2006	(11) 1 418 614	01.12.2006	(11) 1 477 260	01.12.2006
(11) 1 393 043	01.12.2006	(11) 1 419 774	01.12.2006	(11) 1 477 262	01.12.2006
(11) 1 393 051	01.12.2006	(11) 1 421 425	28.11.2006	(11) 1 477 461	01.12.2006
(11) 1 393 085	01.12.2006	(11) 1 424 352	23.11.2006	(11) 1 477 548	01.03.2006
(11) 1 394 177	01.12.2006	(11) 1 424 361	28.11.2006	(11) 1 477 754	01.12.2006
(11) 1 394 217	28.11.2006	(11) 1 425 182	31.10.2006	(11) 1 478 527	25.11.2006
(11) 1 395 607	01.12.2006	(11) 1 425 378	01.12.2006	(11) 1 479 332	01.12.2006
(11) 1 395 850	01.12.2006	(11) 1 425 884	13.03.2007	(11) 1 479 576	01.12.2006
(11) 1 395 961	01.12.2006	(11) 1 428 050	01.12.2006	(11) 1 480 116	31.10.2006
(11) 1 395 970	01.12.2006	(11) 1 428 274	01.09.2006	(11) 1 480 772	20.11.2006
(11) 1 396 073	01.12.2006	(11) 1 432 410	05.12.2006	(11) 1 481 373	22.11.2006
(11) 1 396 391	23.11.2006	(11) 1 435 167	01.12.2006	(11) 1 481 578	01.12.2006
(11) 1 397 286	30.11.2006	(11) 1 438 458	14.11.2006	(11) 1 481 994	01.12.2006
(11) 1 397 556	01.12.2006	(11) 1 438 888	01.12.2006	(11) 1 482 092	01.12.2006
(11) 1 397 687	01.12.2006	(11) 1 438 899	14.10.2006	(11) 1 482 810	24.10.2006
(11) 1 398 170	23.11.2006	(11) 1 439 274	02.09.2006	(11) 1 486 249	01.12.2006
(11) 1 399 359	01.12.2006	(11) 1 440 074	28.11.2006	(11) 1 486 259	02.11.2006
(11) 1 400 099	01.12.2006	(11) 1 441 592	31.10.2006	(11) 1 486 560	01.12.2006
(11) 1 400 226	01.12.2006	(11) 1 445 044	06.06.2006	(11) 1 487 449	24.10.2006
(11) 1 400 934	01.12.2006	(11) 1 447 494	02.12.2006	(11) 1 489 045	24.11.2006
(11) 1 401 269	01.12.2006	(11) 1 447 680	31.10.2006	(11) 1 489 187	22.11.2006
(11) 1 401 495	05.12.2006	(11) 1 448 731	22.11.2006	(11) 1 489 309	05.12.2006
(11) 1 401 923	01.12.2006	(11) 1 448 839	05.12.2006	(11) 1 490 432	28.11.2006
(11) 1 402 040	01.12.2006	(11) 1 449 930	01.09.2006	(11) 1 492 043	17.08.2006
(11) 1 402 062	01.12.2006	(11) 1 452 120	13.10.2006	(11) 1 492 902	01.11.2006
(11) 1 402 123	01.12.2006	(11) 1 455 137	03.10.2006	(11) 1 493 787	06.07.2005
(11) 1 402 133	01.12.2006	(11) 1 456 869	01.12.2006	(11) 1 494 618	30.10.2006
(11) 1 402 271	01.12.2006	(11) 1 457 522	21.11.2006	(11) 1 494 822	01.03.2006
(11) 1 402 279	24.11.2006	(11) 1 458 122	01.11.2006	(11) 1 495 301	29.11.2006
(11) 1 402 406	03.11.2006	(11) 1 459 619	23.11.2006	(11) 1 495 587	01.11.2006
(11) 1 402 427	06.12.2006	(11) 1 459 933	01.12.2006	(11) 1 495 613	01.11.2006
(11) 1 402 501	01.12.2006	(11) 1 460 164	05.12.2006	(11) 1 495 757	01.11.2006
(11) 1 402 559	05.12.2006	(11) 1 460 676	24.11.2006	(11) 1 495 804	20.10.2006
(11) 1 402 608	01.12.2006	(11) 1 461 851	10.11.2006	(11) 1 497 356	01.12.2006

(11) 1 498 555	26.07.2006	(11) 1 525 734	08.11.2006	(11) 1 582 163	10.07.2006
(11) 1 498 919	09.08.2006	(11) 1 526 230	09.08.2006	(11) 1 582 408	01.12.2006
(11) 1 499 299	31.10.2006	(11) 1 526 771	21.11.2006	(11) 1 583 662	20.10.2006
(11) 1 499 973	28.12.2006	(11) 1 526 877	01.12.2006	(11) 1 584 335	23.08.2006
(11) 1 500 000	03.11.2006	(11) 1 527 170	06.12.2006	(11) 1 586 620	22.09.2006
(11) 1 500 905	02.09.2006	(11) 1 527 638	15.11.2006	(11) 1 588 039	01.08.2006
(11) 1 501 414	01.12.2006	(11) 1 528 075	02.12.2006	(11) 1 588 322	05.12.2006
(11) 1 501 742	01.11.2006	(11) 1 528 076	02.12.2006	(11) 1 588 569	30.11.2006
(11) 1 501 871	01.11.2006	(11) 1 528 156	26.07.2006	(11) 1 589 182	27.04.2006
(11) 1 501 884	01.12.2006	(11) 1 528 824	05.12.2006	(11) 1 591 226	29.09.2006
(11) 1 502 121	01.12.2006	(11) 1 528 970	01.12.2006	(11) 1 591 616	01.12.2006
(11) 1 502 148	03.12.2006	(11) 1 529 892	09.08.2006	(11) 1 594 811	28.09.2006
(11) 1 502 294	01.12.2006	(11) 1 532 328	01.12.2006	(11) 1 595 462	14.10.2006
(11) 1 502 333	31.10.2006	(11) 1 532 464	01.12.2006	(11) 1 595 466	02.09.2006
(11) 1 504 029	01.12.2006	(11) 1 534 479	01.12.2006	(11) 1 595 515	29.11.2006
(11) 1 504 293	01.12.2006	(11) 1 535 644	29.11.2006	(11) 1 596 844	18.11.2006
(11) 1 504 763	07.11.2006	(11) 1 536 878	28.09.2006	(11) 1 598 547	16.09.2006
(11) 1 505 077	16.11.2006	(11) 1 538 220	06.12.2006	(11) 1 598 691	01.12.2006
(11) 1 505 245	26.07.2006	(11) 1 538 539	06.12.2006	(11) 1 598 861	24.05.2006
(11) 1 506 147	01.12.2006	(11) 1 540 755	23.11.2006	(11) 1 599 293	05.12.2006
(11) 1 506 823	28.11.2006	(11) 1 543 056	30.11.2006	(11) 1 600 140	01.10.2006
(11) 1 507 525	29.11.2006	(11) 1 544 085	09.08.2006	(11) 1 601 907	29.11.2006
(11) 1 507 697	01.12.2006	(11) 1 546 776	01.12.2006	(11) 1 603 200	07.06.2006
(11) 1 508 171	01.12.2006	(11) 1 548 283	19.07.2006	(11) 1 603 372	07.06.2006
(11) 1 508 658	09.09.2006	(11) 1 548 755	02.08.2006	(11) 1 604 245	01.12.2006
(11) 1 509 272	01.11.2006	(11) 1 549 319	01.12.2006	(11) 1 604 382	04.10.2006
(11) 1 509 495	01.12.2006	(11) 1 549 799	01.12.2006	(11) 1 605 423	13.06.2006
(11) 1 510 164	01.12.2006	(11) 1 550 528	24.11.2006	(11) 1 605 549	15.06.2006
(11) 1 511 487	01.12.2006	(11) 1 550 538	03.11.2006	(11) 1 606 131	25.11.2006
(11) 1 511 493	01.12.2006	(11) 1 551 254	01.12.2006	(11) 1 607 142	01.12.2006
(11) 1 511 576	01.11.2006	(11) 1 553 249	05.12.2006	(11) 1 609 427	28.11.2006
(11) 1 511 582	14.11.2006	(11) 1 555 143	02.09.2006	(11) 1 610 028	01.07.2006
(11) 1 511 714	01.12.2006	(11) 1 555 323	29.08.2006	(11) 1 610 824	30.11.2006
(11) 1 511 921	01.12.2006	(11) 1 555 353	09.08.2006	(11) 1 610 858	17.11.2006
(11) 1 513 002	01.12.2006	(11) 1 557 705	05.12.2006	(11) 1 612 365	30.11.2006
(11) 1 514 099	01.12.2006	(11) 1 559 918	14.11.2006	(11) 1 614 460	12.07.2006
(11) 1 514 117	01.12.2006	(11) 1 560 682	24.11.2006	(11) 1 614 741	12.07.2006
(11) 1 514 144	01.12.2006	(11) 1 563 652	17.11.2006	(11) 1 614 743	14.07.2006
(11) 1 514 267	01.11.2006	(11) 1 564 118	21.11.2006	(11) 1 615 464	28.11.2006
(11) 1 514 360	01.12.2006	(11) 1 565 796	01.12.2006	(11) 1 616 711	22.11.2006
(11) 1 515 900	18.11.2006	(11) 1 567 621	01.12.2006	(11) 1 616 712	22.11.2006
(11) 1 519 998	18.11.2006	(11) 1 568 316	25.11.2006	(11) 1 616 914	19.07.2006
(11) 1 520 195	28.11.2006	(11) 1 570 705	01.12.2006	(11) 1 616 936	23.09.2006
(11) 1 520 394	01.12.2006	(11) 1 570 952	09.11.2006	(11) 1 617 012	19.07.2006
(11) 1 521 111	21.11.2006	(11) 1 571 120	09.11.2006	(11) 1 617 944	03.10.2006
(11) 1 521 193	28.11.2006	(11) 1 571 200	20.10.2006	(11) 1 618 604	01.12.2006
(11) 1 522 340	28.11.2006	(11) 1 571 640	07.06.2006	(11) 1 618 782	26.07.2006
(11) 1 522 614	24.11.2006	(11) 1 573 140	05.12.2006	(11) 1 618 801	17.10.2006
(11) 1 522 899	21.11.2006	(11) 1 574 083	31.10.2006	(11) 1 618 928	26.01.2006
(11) 1 523 482	27.09.2006	(11) 1 577 335	01.12.2006	(11) 1 619 234	26.07.2006
(11) 1 523 523	01.12.2006	(11) 1 578 992	01.06.2006	(11) 1 619 306	26.07.2006
(11) 1 524 020	20.11.2006	(11) 1 579 039	13.10.2006	(11) 1 619 318	26.07.2006
(11) 1 525 348	11.11.2006	(11) 1 581 405	23.11.2006	(11) 1 619 329	26.07.2006

(11) 1 619 341	26.07.2006	(11) 1 627 993	23.08.2006	(11) 1 642 545	28.11.2006
(11) 1 619 355	26.07.2006	(11) 1 628 456	06.07.2006	(11) 1 642 766	23.09.2006
(11) 1 619 359	26.07.2006	(11) 1 628 508	23.08.2006	(11) 1 642 845	11.11.2006
(11) 1 619 745	28.11.2006	(11) 1 628 726	31.10.2006	(11) 1 643 292	30.11.2006
(11) 1 620 671	01.12.2006	(11) 1 629 834	02.09.2006	(11) 1 643 888	23.11.2006
(11) 1 620 848	28.11.2006	(11) 1 629 906	03.09.2006	(11) 1 644 411	30.11.2006
(11) 1 621 072	02.08.2006	(11) 1 629 957	02.09.2006	(11) 1 644 628	30.11.2006
(11) 1 621 171	02.08.2006	(11) 1 629 958	02.09.2006	(11) 1 645 030	26.11.2006
(11) 1 621 179	02.08.2006	(11) 1 630 101	02.09.2006	(11) 1 645 091	01.11.2006
(11) 1 621 232	02.08.2006	(11) 1 630 104	02.09.2006	(11) 1 646 899	28.11.2006
(11) 1 621 358	02.08.2006	(11) 1 630 154	02.09.2006	(11) 1 654 130	16.11.2006
(11) 1 621 382	02.08.2006	(11) 1 630 158	02.09.2006	(11) 1 654 577	03.11.2006
(11) 1 621 674	02.08.2006	(11) 1 630 356	02.09.2006	(11) 1 656 107	23.11.2006
(11) 1 621 677	02.08.2006	(11) 1 630 359	02.09.2006	(11) 1 656 518	18.11.2006
(11) 1 621 680	02.08.2006	(11) 1 630 406	02.09.2006	(11) 1 658 327	25.11.2006
(11) 1 621 688	02.08.2006	(11) 1 630 462	02.09.2006	(11) 1 659 428	11.11.2006
(11) 1 621 702	02.08.2006	(11) 1 630 495	02.09.2006	(11) 1 661 620	30.11.2006
(11) 1 621 829	02.08.2006	(11) 1 630 511	02.09.2006	(11) 1 665 749	27.10.2006
(11) 1 621 963	02.08.2006	(11) 1 630 522	02.09.2006	(11) 1 671 469	08.12.2006
(11) 1 621 964	02.08.2006	(11) 1 630 543	02.09.2006	(11) 1 672 995	01.12.2006
(11) 1 622 098	02.08.2006	(11) 1 630 549	02.09.2006	(11) 1 673 429	16.11.2006
(11) 1 622 110	02.08.2006	(11) 1 630 591	02.09.2006	(11) 1 673 430	11.11.2006
(11) 1 622 169	02.08.2006	(11) 1 630 740	02.09.2006	(11) 1 673 648	01.12.2006
(11) 1 622 173	02.08.2006	(11) 1 630 912	01.12.2006	(11) 1 699 101	16.08.2006
(11) 1 622 200	02.08.2006	(11) 1 630 987	02.09.2006	(11) 1 726 122	01.12.2006
(11) 1 622 223	02.08.2006	(11) 1 631 016	02.09.2006	(11) 1 733 691	17.10.2006
(11) 1 622 244	02.08.2006	(11) 1 632 161	09.09.2006	(11) 1 736 095	24.10.2006
(11) 1 623 652	09.08.2006	(11) 1 632 325	09.09.2006	(11) 1 741 692	07.11.2006
(11) 1 623 724	09.08.2006	(11) 1 632 347	04.12.2006		
(11) 1 623 754	09.08.2006	(11) 1 632 781	09.09.2006		
(11) 1 623 774	09.08.2006	(11) 1 632 785	09.09.2006		
(11) 1 623 785	09.08.2006	(11) 1 632 811	29.11.2006		
(11) 1 623 914	09.08.2006	(11) 1 632 830	19.09.2006		
(11) 1 623 941	09.08.2006	(11) 1 632 849	09.09.2006		
(11) 1 624 117	09.08.2006	(11) 1 632 853	09.09.2006		
(11) 1 624 155	09.08.2006	(11) 1 632 854	11.09.2006		
(11) 1 624 165	09.08.2006	(11) 1 632 924	09.09.2006		
(11) 1 624 187	09.08.2006	(11) 1 633 088	09.09.2006		
(11) 1 624 192	09.08.2006	(11) 1 633 596	28.11.2006		
(11) 1 624 385	09.08.2006	(11) 1 634 562	16.09.2006		
(11) 1 624 406	09.08.2006	(11) 1 634 656	16.09.2006		
(11) 1 625 523	17.11.2006	(11) 1 634 754	16.09.2006		
(11) 1 625 530	01.12.2006	(11) 1 634 821	09.11.2006		
(11) 1 626 013	16.08.2006	(11) 1 635 030	16.09.2006		
(11) 1 626 042	17.08.2006	(11) 1 635 113	16.09.2006		
(11) 1 626 130	17.08.2006	(11) 1 635 254	16.09.2006		
(11) 1 626 158	09.09.2006	(11) 1 636 432	28.11.2006		
(11) 1 626 259	17.08.2006	(11) 1 636 884	25.11.2006		
(11) 1 626 349	16.08.2006	(11) 1 636 981	14.11.2006		
(11) 1 626 367	17.08.2006	(11) 1 639 036	01.12.2006		
(11) 1 626 372	17.08.2006	(11) 1 641 255	25.11.2006		
(11) 1 626 373	17.08.2006	(11) 1 641 324	01.12.2006		
(11) 1 626 563	17.08.2006	(11) 1 641 907	30.09.2006		

I.8(4)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

(11) 1 614 078 12.04.2007

I.8(5)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

(11) 0 973 291 24.04.2007
gewährt, granted, accepté

I.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

I.9(2)

I.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

I.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

I.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

I.10

- Einreichung eines Umwandlungsantrags nach Art. 135 beim Europäischen Patentamt
- Filing of a request for conversion under Art. 135 with the European Patent Office
- Dépôt d'une requête en transformation, conformément à l'article 135, auprès de l'Office européen des brevets

I.11(1)

- Lizenzen
- Licences
- Licences

(11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**

01 01 excl.

Merck Sharp & Dohme Manufacturing
96 Pitts Bay Road
Pembroke HMO8 (BM)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IT
LU NL PT SE

01 02 excl.

Merck Sharp & Dohme (Ireland) Ltd.
Clarendon House 2, Church Street
Hamilton HM11 (BM)

IE

(11) **1 752 787** (51) **G01S 7/02**

01 excl.

Marvell International Ltd.
Argyle House 41A Cedar Avenue
Hamilton Hm12 (BM)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IS IT LT LU LV MC
NL PL PT RO SE SI SK TR

I.11(2)

- Zwangsvollstreckungsmassnahmen oder andere dingliche Rechte
- Legal means of execution or other rights in rem
- Voies légales d'exécution ou autres droits réels

(11) **1 165 372** (51) **B65B 1/04**

01
DE DK ES FR GB

(11) **1 258 107** (51) **H04L 12/28**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB

(11) **1 320 702** (51) **F16L 5/02**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB

(11) **1 329 698** (51) **G01F 23/00**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT
SE SI SK TR
02
DE DK ES FR GB

(11) **1 334 311** (51) **F23K 5/16**

01
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR
IE IT LI LU MC NL PT SE TR
02
DE DK ES FR GB

(11) **1 417 432** (51) **F16K 27/12**

01
DE ES FR GB IT
02
DE ES FR GB

(11) **1 485 007** (51) **A61B 3/12**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 539 067** (51) **A61F 9/008**

01
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI
FR GB GR HU IE IT LU MC NL PT RO
SE SI SK TR

(11) **1 629 189** (51) **F02M 21/02**

01
DE ES FR GB

(11) **1 629 335** (51) **G05D 16/06**

01
DE ES FR GB

(11) **1 660 824** (51) **F25B 49/00**

01
DE DK ES FR GB

I.12		(11) 1 092 514		(11) 1 259 282	
• Änderungen und Korrekturen		(51) B25J 13/08	B25J 13/00	(51) A61M 37/00	
• Alterations and Corrections		B25J 5/00	G06N 3/00		
• Modifications et corrections		(11) 1 097 908		(11) 1 262 871	
I.12(1)		(51) C02F 3/30		(51) G06F 9/50	
• Internationale Patentklassifikation		(11) 1 108 750		(11) 1 276 482	
• International Patent Classification		(51) C08L 23/16	F16G 5/20	(51) A61K 31/593	A61K 31/675
• Classification internationale des brevets				A61P 35/00	
		(11) 1 109 896		(11) 1 276 770	
(11) 0 884 715		(51) C12N 15/00	C12N 15/63	(51) C07K 16/00	A61K 39/395
(51) G09G 5/36		A61K 48/00	A61K 35/00	A61K 49/00	C12P 21/08
		C07H 21/04	C12N 15/861		
(11) 0 917 243		(11) 1 125 338		(11) 1 283 042	
(51) H01R 4/02	H05B 3/84	(51) H01M 10/40	H01M 6/16	(51) A61K 31/436	A61K 9/08
H01R 24/00	B23K 20/12			A61K 47/22	A61P 29/00
		(11) 1 128 827		A61P 27/02	C07D 491/052
(11) 0 951 759		(51) A61K 31/4439	A61K 9/32	A61K 47/20	
(51) H04B 7/06		A61K 9/52			
		(11) 1 129 330		(11) 1 286 273	
(11) 0 954 026		(51) G01N 1/22		(51) G06F 9/50	G06F 9/48
(51) H01L 23/498	H01L 21/48				
B22F 1/00	H05K 1/09	(11) 1 151 891		(11) 1 288 205	
		(51) B60W 10/02	B60W 10/06	(51) A61K 31/517	C07D 239/96
(11) 0 955 681		B60W 30/18		C07D 239/94	C07D 401/12
(51) H01S 3/00	H01L 33/00			C07D 239/78	C07D 253/08
H01S 5/32	H01S 5/10	(11) 1 154 200		C07D 487/04	C07D 471/04
H01L 21/20		(51) F21V 11/14	F21W 131/402	C07D 285/16	C07D 265/26
				A61K 31/513	A61P 29/00
(11) 0 959 787		(11) 1 167 507		(11) 1 289 783	
(51) A61B 18/00		(51) C11D 3/50	C11D 9/44	(51) B60G 9/04	B60G 21/02
		C11D 3/20	C11B 9/00		
(11) 0 974 117		A61Q 19/00		(11) 1 289 993	
(51) G05B 19/42	G05B 19/4099			(51) C07D 487/04	C07D 471/04
		(11) 1 167 819		C07D 487/22	A61K 31/47
(11) 0 983 222		(51) F16H 15/38	F16H 55/32	A61K 31/50	A61K 31/505
(51) C07D 295/092	C07C 43/164	F16H 55/34			
C07C 217/10	A61K 31/495			(11) 1 290 675	
		(11) 1 172 112		(51) H04S 7/00	H04S 1/00
(11) 0 987 568		(51) A61K 36/74	A61P 9/12		
(51) G02B 6/02	G02B 6/036			(11) 1 295 696	
		(11) 1 182 422		(51) B29C 63/02	
(11) 0 987 569		(51) G01B 7/02	F16K 37/00		
(51) G02B 6/02	G02B 6/036			(11) 1 296 730	
		(11) 1 193 461		(51) A61M 5/30	A61M 5/48
(11) 0 992 817		(51) G01F 1/32	G01F 15/00	A61M 5/20	
(51) G02B 6/02	G02B 6/036	F15D 1/02			
		(11) 1 208 328		(11) 1 303 323	
(11) 0 994 728		(51) F21L 4/02	F21V 21/084	(51) A61M 5/00	A61M 5/145
(51) A61K 48/00	C07H 21/00	F21V 19/02			
C12N 15/00	C12P 21/04			(11) 1 304 647	
C12P 21/06	C12P 21/08			(51) G06K 9/00	G06K 9/46
C07K 16/18					
(11) 1 006 861		(11) 1 212 131		(11) 1 305 454	
(51) A61B 3/024	A61B 3/113	(51) B01D 46/00	F24F 3/16	(51) C25B 1/24	C01B 7/14
(11) 1 012 608		(11) 1 221 576		(11) 1 306 840	
(51) G01R 22/00	G01R 35/04	(51) F24F 1/00	F24F 13/22	(51) G11B 20/00	G11B 20/12
				G11B 20/18	G11B 27/10
(11) 1 050 814		(11) 1 225 220		G11B 27/11	G11B 27/32
(51) G06F 11/20	G06F 11/00	(51) C12N 9/38	C12N 15/56	G11B 19/02	G11B 19/04
		C12N 5/10	A61L 29/14	G11B 19/12	G11B 23/03
				G11B 23/28	
(11) 1 065 029		(11) 1 227 485		(11) 1 306 841	
(51) G05B 19/4093		(51) G11B 20/10	G11B 20/00	(51) G11B 20/00	G11B 20/12
		G11B 27/10	G11B 19/28	G11B 20/18	G11B 27/10
(11) 1 065 720		G11B 7/09		G11B 27/11	G11B 27/32
(51) H01L 23/538	G09G 3/00			G11B 19/02	G11B 19/04
H01J 17/49	H05K 1/11	(11) 1 238 275		G11B 19/12	G11B 23/03
H01J 17/28	G06F 1/20	(51) C12Q 1/68		G11B 19/12	
H05K 7/16				G11B 23/28	
		(11) 1 240 269		(11) 1 308 950	
(11) 1 081 054		(51) C09K 3/18	C12N 11/02	(51) G11B 20/00	G11B 20/12
(51) B65D 5/74	B65D 51/22	C12N 11/04		G11B 20/18	G11B 27/10
				G11B 27/11	G11B 27/32
(11) 1 087 438		(11) 1 246 061		G11B 19/02	G11B 19/04
(51) H01L 21/84	H01L 27/12	(51) G06F 11/20	G06F 17/30	G11B 19/12	G11B 23/03
G02F 1/1362				G11B 23/28	

<i>G11B 19/02</i>	<i>G11B 19/04</i>	(11) 1 363 320		(11) 1 415 377	
<i>G11B 19/12</i>	<i>G11B 23/03</i>	(51) <i>H01L 21/316</i>	<i>H01L 21/31</i>	(51) <i>G06F 9/46</i>	
<i>G11B 23/28</i>		<i>C23C 16/40</i>		(11) 1 417 184	
(11) 1 308 951		(11) 1 365 798		(51) <i>C07D 243/08</i>	<i>A61Q 5/10</i>
(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 20/12</i>	(51) <i>A61K 38/55</i>	<i>A61P 37/00</i>	<i>A61K 8/49</i>	
<i>G11B 20/18</i>	<i>G11B 27/10</i>			(11) 1 422 740	
<i>G11B 27/11</i>	<i>G11B 27/32</i>	(11) 1 368 080		(51) <i>H01J 37/02</i>	<i>H01J 37/06</i>
<i>G11B 19/02</i>	<i>G11B 19/04</i>	(51) <i>A61M 25/06</i>	<i>A61M 5/158</i>	<i>H01J 43/02</i>	<i>H01J 37/05</i>
<i>G11B 19/12</i>	<i>G11B 23/03</i>	(11) 1 377 408		(11) 1 423 971	
<i>G11B 23/28</i>		(51) <i>B65G 17/08</i>	<i>B65G 17/38</i>	(51) <i>H04N 7/30</i>	<i>H04N 1/00</i>
(11) 1 311 139		(11) 1 383 994		(11) 1 425 397	
(51) <i>H05B 33/14</i>	<i>H05B 33/12</i>	(51) <i>F02B 75/04</i>		(51) <i>C12N 15/82</i>	<i>C07K 14/325</i>
<i>H01L 51/50</i>		(11) 1 385 209		<i>A01H 5/00</i>	
(11) 1 311 140		(51) <i>H01L 51/40</i>		(11) 1 425 852	
(51) <i>H05B 33/14</i>	<i>H05B 33/12</i>	(11) 1 387 685		(51) <i>H03F 3/68</i>	<i>H03F 1/30</i>
<i>H01L 51/50</i>		(51) <i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 31/485</i>	<i>H03F 1/32</i>	
(11) 1 311 141		<i>A61P 25/04</i>	<i>A61K 31/519</i>	(11) 1 427 447	
(51) <i>H05B 33/14</i>	<i>H05B 33/12</i>	<i>A61K 31/52</i>	<i>A61K 31/00</i>	(51) <i>A61K 47/36</i>	<i>A61P 35/00</i>
<i>H01L 51/50</i>		<i>A61K 45/06</i>		<i>A61K 31/728</i>	
(11) 1 311 706		(11) 1 387 984		(11) 1 433 341	
(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>C12N 15/11</i>	(51) <i>F23B 10/00</i>	<i>F23B 50/06</i>	(51) <i>H04Q 7/20</i>	<i>G11B 27/00</i>
(11) 1 315 081		<i>F23G 5/24</i>	<i>F23G 7/10</i>	(11) 1 435 037	
(51) <i>G06F 7/52</i>	<i>G06F 7/552</i>	<i>F23L 1/00</i>	<i>F23L 9/00</i>	(51) <i>H04L 29/08</i>	<i>G06F 17/30</i>
(11) 1 315 163		(11) 1 388 018		<i>H04N 7/167</i>	
(51) <i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 20/12</i>	(51) <i>G02B 6/02</i>	<i>C03B 37/012</i>	(11) 1 437 123	
<i>G11B 20/18</i>	<i>G11B 27/10</i>	<i>C03B 37/028</i>		(51) <i>A61K 8/49</i>	<i>A61Q 5/10</i>
<i>G11B 27/11</i>	<i>G11B 27/32</i>	(11) 1 391 753		(11) 1 438 665	
<i>G11B 19/02</i>	<i>G11B 19/04</i>	(51) <i>G02B 3/00</i>	<i>G02B 27/09</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	
<i>G11B 19/12</i>		(11) 1 393 873		(11) 1 438 668	
(11) 1 320 846		(51) <i>B29C 33/30</i>	<i>B29C 70/34</i>	(51) <i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>G09G 1/00</i>		<i>B29C 70/54</i>		(11) 1 438 805	
(11) 1 323 056		(11) 1 394 077		(51) <i>H04L 29/06</i>	
(51) <i>G06F 15/16</i>	<i>H04L 12/24</i>	(51) <i>F16G 3/10</i>		(11) 1 438 808	
<i>H04L 29/08</i>		(11) 1 397 177		(51) <i>H04L 29/06</i>	
(11) 1 328 572		(51) <i>A61M 25/06</i>	<i>A61M 5/158</i>	(11) 1 438 808	
(51) <i>C08J 3/28</i>	<i>C08L 23/10</i>	(11) 1 397 823		(51) <i>H04L 29/06</i>	
<i>C08L 23/16</i>		(51) <i>H01J 49/40</i>		(11) 1 440 709	
(11) 1 329 493		(11) 1 400 927		(51) <i>A61P 25/02</i>	<i>A61K 31/00</i>
(51) <i>C09K 11/06</i>	<i>H05B 33/14</i>	(51) <i>H04N 7/16</i>	<i>G06T 7/20</i>	<i>A61K 31/519</i>	<i>A61K 31/195</i>
<i>C08K 5/3415</i>	<i>C07D 487/04</i>	<i>H04N 7/26</i>	<i>H04N 7/50</i>	(11) 1 441 708	
<i>C09B 57/00</i>		<i>G06T 9/00</i>		(51) <i>A61K 31/135</i>	<i>A61P 25/32</i>
(11) 1 332 055		(11) 1 405 055		(11) 1 441 895	
(51) <i>B60B 5/02</i>	<i>B60B 37/10</i>	(51) <i>G01N 21/00</i>	<i>H01J 49/40</i>	(51) <i>B29C 49/06</i>	
<i>B65F 1/14</i>		(11) 1 406 433		(11) 1 442 066	
(11) 1 341 503		(51) <i>H04N 1/405</i>	<i>H04N 1/52</i>	(51) <i>C08B 37/08</i>	<i>C08L 5/08</i>
(51) <i>A61Q 5/10</i>	<i>A61K 8/49</i>	(11) 1 408 616		<i>A61K 47/36</i>	<i>C08B 37/00</i>
<i>A61K 8/34</i>	<i>A61K 8/66</i>	(51) <i>H04B 1/00</i>	<i>G10L 21/02</i>	(11) 1 443 005	
(11) 1 349 335		<i>H03G 3/34</i>		(51) <i>B65G 69/00</i>	
(51) <i>H04L 25/02</i>		(11) 1 409 387		(11) 1 446 804	
(11) 1 355 699		(51) <i>B65H 23/04</i>	<i>B65H 23/188</i>	(51) <i>G11C 11/406</i>	
(51) <i>A63B 22/00</i>	<i>A63B 21/00</i>	<i>B65H 20/10</i>	<i>B65H 20/24</i>	(11) 1 448 460	
(11) 1 359 530		<i>B65H 7/20</i>	<i>B31B 19/10</i>	(51) <i>B65G 47/86</i>	
(51) <i>G06Q 10/00</i>		(11) 1 410 925		(11) 1 451 546	
(11) 1 361 243		(51) <i>B42C 5/02</i>	<i>B42C 13/00</i>	(51) <i>G01L 7/00</i>	<i>G01N 11/08</i>
(51) <i>C08G 65/20</i>	<i>C08G 65/30</i>	(11) 1 413 124		<i>G01N 11/14</i>	<i>G01L 9/00</i>
<i>C08G 65/28</i>		(51) <i>H04M 1/64</i>	<i>H04M 3/42</i>	(11) 1 453 477	
(11) 1 362 631		(11) 1 415 160		(51) <i>A61K 8/41</i>	<i>A61Q 5/10</i>
(51) <i>B01D 53/24</i>	<i>B01D 53/32</i>	(51) <i>G01N 33/68</i>	<i>C12N 15/82</i>	(11) 1 459 123	
<i>C01B 3/24</i>		<i>C12N 15/10</i>		(51) <i>G02F 1/00</i>	<i>G02B 6/34</i>

(11) 1 459 279 (51) G09F 3/10	G09F 3/02	(11) 1 497 631 (51) G10L 19/06	A61P 1/00	C07D 311/60 C07D 311/62 C07D 417/14	C07D 313/00 A61P 35/00
(11) 1 462 454 (51) B01J 19/00		(11) 1 505 950 (51) A61Q 11/00	A61K 6/00	(11) 1 561 305 (51) H04L 12/28	H04Q 7/32
(11) 1 463 127 (51) H01L 31/10	H01L 31/105	(11) 1 506 076 (51) B29C 41/38 B29C 33/30	B29C 41/46 B29C 33/04	(11) 1 564 678 (51) G06K 19/073 B42D 15/10	G06K 19/077
(11) 1 464 031 (51) G06K 9/00		(11) 1 511 041 (51) G11C 11/16 H01L 43/08	H01L 27/22 H01L 43/12	(11) 1 566 900 (51) H04B 7/26	H04B 7/15
(11) 1 464 483 (51) B32B 27/20 B32B 37/14	B32B 27/42	(11) 1 517 001 (51) E21B 43/10 F16L 55/162	E21B 29/10	(11) 1 573 465 (51) G06F 21/00	
(11) 1 465 703 (51) A61N 2/02		(11) 1 529 335 (51) H02M 1/12 H02P 25/10	H02M 5/257	(11) 1 574 515 (51) C07H 3/08 C07H 13/08 C07H 15/04	C07D 317/26 C07H 9/04
(11) 1 468 388 (51) G06F 19/00	A63F 13/12	(11) 1 533 407 (51) D03D 15/00 B05D 5/00 D02G 3/28	B32B 27/04 D01D 5/00 D06B 11/00	(11) 1 575 490 (51) C07K 14/605	A61K 38/26
(11) 1 472 627 (51) G06F 17/50	G05B 19/18	(11) 1 535 418 (51) B61L 3/12 B61L 27/00 H04Q 7/38	B61L 3/22 H04L 1/00	(11) 1 575 967 (51) C07K 14/62	
(11) 1 473 632 (51) G06F 9/52	G06F 9/46	(11) 1 539 211 (51) A61K 38/00 A61K 38/22	A61P 35/00	(11) 1 577 101 (51) B41J 11/00 D06P 5/30	B41J 3/407
(11) 1 476 971 (51) G01R 31/3167	G01R 31/3185	(11) 1 539 766 (51) C07D 487/14 A61K 31/517 A61K 31/4427 A61P 11/06 C07D 487/04	C07D 487/22 A61K 31/496 A61P 11/00 A61P 25/06	(11) 1 577 496 (51) F01D 5/14	C30B 11/00
(11) 1 477 316 (51) B41J 2/14		(11) 1 540 060 (51) D04H 1/00 D04H 3/00 A47L 13/17 B26F 1/26	D04H 13/00 A47L 13/16 A61F 13/15	(11) 1 578 774 (51) C07K 16/06 C12N 1/15	C07K 16/32
(11) 1 478 533 (51) B60J 1/18 B60J 7/14	B60J 7/00	(11) 1 546 309 (51) C12N 15/82 A61K 39/00	A01H 5/00	(11) 1 579 418 (51) G06F 17/30	
(11) 1 478 764 (51) C07K 16/30	C12P 21/08	(11) 1 549 315 (51) C07D 471/04 A61K 31/5377 C07D 487/04 A61P 31/18	A61K 31/4985 A61K 31/541 C07D 487/14	(11) 1 579 673 (51) H04N 7/173	
(11) 1 479 052 (51) G06Q 20/00 H04L 9/08	G07F 7/10	(11) 1 551 435 (51) A61K 38/00 C12P 21/06	C07K 14/605	(11) 1 581 618 (51) G01N 33/53 C12N 15/00	C07K 14/00 A61K 38/00
(11) 1 482 233 (51) F16L 47/26 B29C 45/00	F16L 47/02 B29C 45/16	(11) 1 552 191 (51) B23F 7/00	B23F 21/04	(11) 1 586 046 (51) G06F 17/00	G06F 19/00
(11) 1 485 037 (51) A61C 7/00		(11) 1 553 772 (51) G06F 19/00 G06F 17/00	H04N 7/173 F16M 11/04	(11) 1 586 972 (51) G06F 13/00	
(11) 1 488 484 (51) H01S 5/183		(11) 1 555 678 (51) H01G 4/12 C01G 25/00 H01L 27/10	H01B 3/12 C01G 33/00 H01L 41/18	(11) 1 587 389 (51) A45C 15/06	G02B 6/00
(11) 1 490 199 (51) H05B 3/42	B29C 45/27	(11) 1 559 267 (51) B41M 5/46	B41M 5/46	(11) 1 591 267 (51) B41M 5/46	
(11) 1 491 999 (51) G06F 9/45		(11) 1 591 866 (51) G06F 21/02		(11) 1 591 866 (51) G06F 21/02	
(11) 1 492 912 (51) D04H 1/46 D04H 3/10 A47L 13/16	D06C 23/00 D04H 13/00	(11) 1 594 446 (51) C07K 14/47 G01N 33/53 C12N 15/00		(11) 1 594 446 (51) C07K 14/47 G01N 33/53 C12N 15/00	C12Q 1/68 C12N 5/00
(11) 1 494 524 (51) A61M 25/01 A01K 29/00	A61D 19/02	(11) 1 595 712 (51) B41M 3/14	B41M 3/14	(11) 1 595 712 (51) B41M 3/14	B41M 5/385
(11) 1 494 607 (51) A61C 3/00 A61C 7/00	A61C 7/08	(11) 1 596 605 (51) H04N 7/50	H04N 7/50	(11) 1 596 605 (51) H04N 7/50	H04N 7/26
(11) 1 496 852 (51) A61Q 17/04 B05B 7/00	B05B 11/00	(11) 1 597 353 (51) C12N 1/00 G01N 33/53		(11) 1 597 353 (51) C12N 1/00 G01N 33/53	G01N 33/48 G01N 33/574
(11) 1 496 924 (51) A61K 38/00	A61K 38/26	(11) 1 560 576 (51) C07D 417/12	A61K 31/335	(11) 1 598 405 (51) B01J 13/14	B01J 13/02

<i>C08J 9/32</i>		(11) 1 627 453		(11) 1 665 408	
(11) 1 599 124		(51) <i>H01S 5/42</i>	<i>H01S 5/36</i>	(51) <i>H01L 51/40</i>	
(51) <i>A61M 1/00</i>	<i>A61B 1/07</i>	<i>H01S 3/23</i>	<i>H01S 3/16</i>	(11) 1 666 466	
<i>A61B 5/00</i>	<i>A61M 27/00</i>	<i>H01L 51/50</i>		(51) <i>C07D 211/60</i>	<i>C07D 207/16</i>
(11) 1 600 000		(11) 1 627 640		<i>C07C 323/52</i>	<i>C07D 207/34</i>
(51) <i>H04N 7/167</i>	<i>H04N 5/913</i>	(51) <i>A61K 31/7028</i>	<i>A61P 29/00</i>	<i>C07D 213/81</i>	<i>C07D 213/82</i>
(11) 1 602 202		<i>A61P 35/00</i>	<i>A61P 37/08</i>	<i>C07D 209/42</i>	<i>A61K 31/40</i>
(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04Q 7/38</i>	<i>A61P 43/00</i>	<i>C07H 15/04</i>	<i>A61K 31/21</i>	
(11) 1 603 672		(11) 1 628 151		(11) 1 667 113	
(51) <i>G01N 27/22</i>	<i>B01L 1/00</i>	(51) <i>G02B 13/00</i>	<i>G02B 13/18</i>	(51) <i>G06F 3/01</i>	<i>G06T 7/20</i>
		<i>G02B 13/22</i>		<i>G10L 21/02</i>	
(11) 1 604 116		(11) 1 631 830		(11) 1 669 070	
(51) <i>F04D 27/00</i>	<i>F04D 25/16</i>	(51) <i>G01S 5/14</i>	<i>H04B 1/02</i>	(51) <i>A61K 31/426</i>	<i>A61P 29/00</i>
(11) 1 607 881		<i>G01S 3/80</i>		<i>C07D 277/42</i>	<i>C07D 417/12</i>
(51) <i>G06F 17/00</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 1 634 162		<i>C07D 277/52</i>	<i>C07D 417/04</i>
(11) 1 608 388		(51) <i>G06F 7/00</i>	<i>H04L 29/06</i>	<i>C07D 417/14</i>	<i>C07D 417/06</i>
(51) <i>A61K 36/25</i>	<i>A61P 11/00</i>	(11) 1 634 322		<i>C07D 277/46</i>	<i>C07D 263/48</i>
(11) 1 609 044		(51) <i>G01R 31/02</i>		<i>A61K 31/421</i>	<i>C07D 521/00</i>
(51) <i>G06F 17/30</i>		(11) 1 634 970		(11) 1 670 332	
(11) 1 609 846		(51) <i>C21D 9/62</i>	<i>C21D 1/40</i>	(51) <i>A45D 4/12</i>	<i>A45D 1/04</i>
(51) <i>C11B 9/00</i>	<i>A61Q 19/00</i>	<i>H05B 3/00</i>		(11) 1 671 663	
<i>A61L 9/04</i>	<i>C11C 5/00</i>	(11) 1 635 142		(51) <i>A61M 25/00</i>	<i>A61M 1/00</i>
<i>C11D 3/50</i>		(51) <i>G01C 21/36</i>	<i>G08G 1/0969</i>	<i>A61M 25/10</i>	
(11) 1 610 593		<i>G09B 29/10</i>		(11) 1 673 438	
(51) <i>F21K 7/00</i>	<i>F21V 9/02</i>	(11) 1 636 338		(51) <i>A01K 67/00</i>	<i>A01K 67/033</i>
<i>H05B 33/08</i>		(51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/50</i>	<i>A01K 67/027</i>	
(11) 1 611 485		<i>G01N 33/53</i>		(11) 1 674 653	
(51) <i>G03B 27/32</i>	<i>G03B 27/42</i>	(11) 1 636 859		(51) <i>E06B 9/17</i>	<i>E06B 9/42</i>
(11) 1 614 108		(51) <i>H01L 41/047</i>	<i>H01L 41/083</i>	(11) 1 676 340	
(51) <i>G11B 19/02</i>	<i>G11B 27/10</i>	(11) 1 639 084		(51) <i>F16H 48/30</i>	<i>F16H 48/06</i>
<i>G11B 20/12</i>	<i>H04N 9/79</i>	(51) <i>C12P 21/06</i>	<i>C12N 9/10</i>	<i>F16H 57/02</i>	<i>B60K 17/00</i>
<i>H04N 5/76</i>		<i>C12N 1/26</i>	<i>C12N 1/20</i>	<i>G01B 7/14</i>	<i>G01P 3/48</i>
(11) 1 614 542		<i>C07H 21/04</i>		(11) 1 678 005	
(51) <i>B42F 7/06</i>		(11) 1 639 204		(51) <i>B60R 22/12</i>	<i>B60R 22/28</i>
(11) 1 615 408		(51) <i>E01C 9/00</i>	<i>E01F 13/12</i>	(11) 1 678 122	
(51) <i>H04M 1/02</i>	<i>H04N 5/44</i>	<i>B64F 1/02</i>		(51) <i>C07C 255/00</i>	<i>C07D 307/78</i>
(11) 1 615 990		(11) 1 640 806		<i>C07D 307/87</i>	<i>C07C 215/34</i>
(51) <i>G01N 33/92</i>		(51) <i>G03F 7/42</i>	<i>H01L 21/77</i>	(11) 1 678 476	
(11) 1 618 455		<i>H01L 21/311</i>	<i>C11D 11/00</i>	(51) <i>A61K 9/00</i>	<i>B01J 13/02</i>
(51) <i>G06Q 40/00</i>		(11) 1 643 776		(11) 1 678 739	
(11) 1 618 456		(51) <i>H04N 13/04</i>	<i>H04N 17/04</i>	(51) <i>H01J 5/56</i>	<i>H01J 9/30</i>
(51) <i>G06F 15/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) 1 648 271		<i>F21V 19/00</i>	
(11) 1 619 225		(51) <i>H05B 1/02</i>	<i>A47J 27/00</i>	(11) 1 680 553	
(51) <i>C09D 17/00</i>	<i>C09D 201/08</i>	<i>A47J 27/62</i>		(51) <i>E01F 9/06</i>	
<i>B05D 7/00</i>	<i>C09D 5/02</i>	(11) 1 650 377		(11) 1 681 209	
(11) 1 623 124		(51) <i>E04G 1/14</i>	<i>E04G 5/14</i>	(51) <i>B60R 21/231</i>	<i>B60R 21/233</i>
(51) <i>F16B 2/14</i>	<i>E04B 1/61</i>	(11) 1 652 184		(11) 1 683 638	
(11) 1 623 733		(51) <i>G11B 27/10</i>	<i>G11B 20/12</i>	(51) <i>B41J 2/005</i>	<i>B41M 5/025</i>
(51) <i>A61M 1/36</i>	<i>A61M 5/44</i>	<i>H04N 9/79</i>	<i>H04N 5/76</i>	(11) 1 689 345	
(11) 1 624 188		(11) 1 654 468		(51) <i>G06F 12/00</i>	
(51) <i>F04B 7/04</i>	<i>F04B 17/04</i>	(51) <i>F16C 11/06</i>	<i>F16J 15/52</i>	(11) 1 690 280	
(11) 1 625 668		<i>F16J 3/04</i>	<i>F16D 3/84</i>	(51) <i>G02B 5/28</i>	<i>H01J 61/40</i>
(51) <i>H04B 3/23</i>		(11) 1 656 816		(11) 1 691 777	
(11) 1 626 000		(51) <i>A42B 1/06</i>		(51) <i>A61B 6/00</i>	
(51) <i>B63H 20/12</i>	<i>B63H 20/10</i>	(11) 1 659 550		(11) 1 691 864	
(11) 1 627 049		(51) <i>G08G 1/01</i>		(51) <i>A61M 25/06</i>	<i>A61B 17/00</i>
(51) <i>C12N 9/00</i>	<i>C12N 15/80</i>	(11) 1 663 002		(11) 1 692 057	
		(51) <i>A61B 5/055</i>		(51) <i>B65G 35/06</i>	<i>B65G 13/11</i>
				<i>B65G 39/10</i>	<i>B65G 37/02</i>

<i>B65G 47/54</i>	<i>B65G 23/44</i>	(11) 1 717 467		(11) 1 735 264	
(11) 1 692 195		(51) <i>F16C 19/52</i>	<i>B60B 27/00</i>	(51) <i>C07C 68/02</i>	<i>C07C 69/96</i>
(51) <i>C08F 10/02</i>	<i>C08F 210/02</i>	<i>F16C 19/18</i>	<i>G01L 5/00</i>		
<i>C08J 5/18</i>		(11) 1 718 309		(11) 1 736 234	
(11) 1 692 271		(51) <i>A61K 31/5383</i>	<i>A61K 31/50</i>	(51) <i>B01D 65/08</i>	<i>B01D 65/02</i>
(51) <i>C12N 1/21</i>	<i>C12P 7/46</i>	<i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/235</i>	<i>B01D 61/20</i>	<i>B01D 63/02</i>
(11) 1 694 815		<i>A61K 31/70</i>	<i>A61K 31/426</i>	<i>B01D 61/18</i>	
(51) <i>A61K 48/00</i>	<i>C07H 21/04</i>	<i>A61P 3/04</i>		(11) 1 737 944	
(11) 1 694 872		(11) 1 718 339		(51) <i>C12N 5/08</i>	<i>C12N 5/06</i>
(51) <i>C09K 3/00</i>	<i>G01N 33/53</i>	(51) <i>C07K 1/00</i>	<i>C12P 21/02</i>	(11) 1 738 350	
<i>C12Q 1/68</i>		(11) 1 718 523		(51) <i>G10H 1/00</i>	
(11) 1 695 050		(51) <i>B63C 7/00</i>	<i>B63B 3/08</i>	(11) 1 738 436	
(51) <i>G01J 3/02</i>		<i>B63B 35/38</i>	<i>B63C 1/02</i>	(51) <i>H01R 4/24</i>	<i>H01R 4/48</i>
(11) 1 695 123		(11) 1 718 571		<i>H01R 13/453</i>	<i>H01R 13/658</i>
(51) <i>H01S 5/00</i>	<i>H01L 21/00</i>	(51) <i>C03C 3/078</i>	<i>C03B 18/18</i>	<i>H01R 13/58</i>	
<i>H01S 3/08</i>		<i>C03C 19/00</i>	<i>C03B 18/20</i>	(11) 1 738 564	
(11) 1 697 120		(11) 1 720 631		(51) <i>H04B 7/04</i>	<i>H04B 7/06</i>
(51) <i>B32B 5/24</i>	<i>D21F 7/08</i>	(51) <i>B01F 3/04</i>	<i>B01F 5/20</i>	<i>H04B 7/08</i>	
(11) 1 698 499		<i>B01F 15/06</i>	<i>B67D 1/00</i>	(11) 1 740 280	
(51) <i>B60H 3/06</i>	<i>B01D 46/52</i>	<i>A23L 2/54</i>		(51) <i>A63F 9/24</i>	
(11) 1 699 143		(11) 1 721 681		(11) 1 740 289	
(51) <i>H04B 17/00</i>	<i>H04B 3/46</i>	(51) <i>B05C 11/10</i>	<i>B05C 5/02</i>	(51) <i>B01J 19/08</i>	
<i>H04B 7/005</i>	<i>H04L 25/03</i>	(11) 1 724 007		(11) 1 742 555	
<i>H04M 3/30</i>		(51) <i>B01F 13/00</i>	<i>B01F 5/04</i>	(51) <i>H05B 3/06</i>	<i>A47J 37/06</i>
(11) 1 702 618		<i>B01F 15/04</i>	<i>B01F 15/02</i>	(11) 1 742 745	
(51) <i>A61K 31/495</i>	<i>A61P 35/00</i>	<i>G01N 1/38</i>		(51) <i>G01N 27/26</i>	
<i>A61K 31/57</i>		(11) 1 725 780		(11) 1 743 405	
(11) 1 704 716		(51) <i>F16B 11/00</i>	<i>B60K 15/03</i>	(51) <i>H01S 3/10</i>	
(51) <i>G11B 7/007</i>		(11) 1 726 006		(11) 1 743 475	
(11) 1 704 927		(51) <i>G10L 19/00</i>		(51) <i>H04M 3/42</i>	<i>G06F 15/16</i>
(51) <i>B05C 19/02</i>	<i>B05B 7/14</i>	(11) 1 726 043		<i>H04M 1/725</i>	
<i>A61L 2/22</i>		(51) <i>H01L 29/76</i>	<i>H01L 29/745</i>	(11) 1 746 210	
(11) 1 706 496		(11) 1 728 150		(51) <i>E01F 11/00</i>	<i>G08G 1/042</i>
(51) <i>C12N 9/12</i>		(51) <i>H04N 7/18</i>	<i>H04N 7/173</i>	<i>H02G 9/06</i>	
(11) 1 706 502		(11) 1 729 032		(11) 1 746 878	
(51) <i>C12Q 1/68</i>		(51) <i>F16G 13/00</i>	<i>C23C 10/40</i>	(51) <i>C12M 1/42</i>	
(11) 1 708 930		(11) 1 729 137		(11) 1 748 052	
(51) <i>B65D 47/26</i>		(51) <i>B01F 1/00</i>	<i>B01F 5/06</i>	(51) <i>C08F 12/06</i>	<i>B60C 1/00</i>
(11) 1 709 515		<i>B01F 13/00</i>	<i>G01N 1/28</i>	<i>C08L 9/00</i>	<i>C08L 25/02</i>
(51) <i>G06Q 40/00</i>		<i>G01N 21/75</i>	<i>G01N 1/38</i>	<i>C08F 12/08</i>	<i>C08F 112/08</i>
(11) 1 709 709		<i>G01N 35/02</i>		<i>C08F 212/08</i>	
(51) <i>H01J 5/54</i>	<i>H01J 9/34</i>	(11) 1 729 442		(11) 1 748 824	
(11) 1 714 089		(51) <i>H04L 9/32</i>	<i>H04L 9/30</i>	(51) <i>A63B 22/14</i>	
(51) <i>F25B 49/00</i>	<i>F25D 17/04</i>	<i>H04L 9/06</i>		(11) 1 748 882	
<i>F25D 29/00</i>	<i>F24F 3/14</i>	(11) 1 731 337	<i>F16B 2/08</i>	(51) <i>A61B 17/20</i>	
(11) 1 714 217		(51) <i>B60G 21/055</i>		(11) 1 750 129	
(51) <i>G06F 11/14</i>		(11) 1 731 458	<i>B65H 19/22</i>	(51) <i>C12Q 1/04</i>	
(11) 1 714 361		(51) <i>B65H 18/10</i>		(11) 1 750 272	
(51) <i>H02G 9/06</i>		(11) 1 732 084	<i>G01N 13/16</i>	(51) <i>G11C 5/14</i>	<i>G11C 11/413</i>
(11) 1 715 855		(51) <i>G12B 21/08</i>		(11) 1 750 726	
(51) <i>A61K 31/517</i>	<i>A61K 31/54</i>	(11) 1 734 517		(51) <i>C07H 15/24</i>	<i>A61K 31/704</i>
<i>A61K 31/41</i>	<i>A61K 31/415</i>	(51) <i>G11B 20/12</i>	<i>G11B 20/14</i>	(11) 1 750 993	
<i>A61K 31/40</i>	<i>A61K 31/38</i>	<i>G11B 20/00</i>	<i>G11B 7/007</i>	(51) <i>B62M 7/02</i>	<i>A63C 17/12</i>
<i>A61K 31/34</i>		<i>G11B 7/24</i>		<i>A63C 17/06</i>	
(11) 1 716 500		(11) 1 734 914		(11) 1 751 363	
(51) <i>H04L 12/28</i>	<i>H04L 12/56</i>	(51) <i>G01B 11/26</i>	<i>G01C 1/00</i>	(51) <i>A61F 2/06</i>	
<i>H04J 14/00</i>	<i>G06F 15/16</i>	(11) 1 735 260		(11) 1 751 407	
<i>G06F 15/173</i>		(51) <i>C07C 63/28</i>	<i>C07C 63/24</i>	(51) <i>F02M 59/00</i>	<i>F02M 47/02</i>
		<i>C07C 51/43</i>	<i>C07C 51/285</i>	<i>B05B 1/30</i>	<i>B05B 1/34</i>

(11) 1 751 465 (51) <i>F17C 9/02</i>	<i>F17C 13/08</i>	(11) 1 765 989 (51) <i>C12N 5/06</i> <i>C12N 5/16</i>	<i>C12N 5/08</i>	(11) 1 777 055 (51) <i>B29C 47/00</i> <i>B29C 70/28</i> <i>E04D 5/06</i>	<i>B29B 15/08</i> <i>B29C 70/50</i>
(11) 1 751 741 (51) <i>G10L 11/00</i>	<i>G06F 19/00</i>	(11) 1 766 020 (51) <i>C12N 15/31</i> <i>C12P 19/34</i>	<i>C07H 21/00</i>	(11) 1 778 159 (51) <i>A61K 6/00</i>	<i>A61K 49/00</i>
(11) 1 751 785 (51) <i>G09G 3/34</i>		(11) 1 766 053 (51) <i>A61K 48/00</i> <i>C07H 21/02</i>	<i>C12N 5/00</i> <i>C07H 21/04</i>	(11) 1 779 410 (51) <i>C25F 1/00</i>	
(11) 1 751 864 (51) <i>H03K 19/0175</i> <i>H03K 19/013</i>	<i>H03K 19/003</i>	(11) 1 766 091 (51) <i>C12Q 1/68</i> <i>C07H 21/02</i>	<i>G01N 33/53</i>	(11) 1 780 318 (51) <i>D02G 3/36</i> <i>D02G 1/00</i> <i>D02G 3/04</i>	<i>A41D 19/00</i> <i>D02G 3/02</i>
(11) 1 752 075 (51) <i>A47K 7/00</i>		(11) 1 766 243 (51) <i>F03C 2/00</i> <i>F04C 18/00</i>	<i>F04C 2/00</i>	(11) 1 784 864 (51) <i>H01L 25/16</i> <i>H01L 23/495</i>	<i>H01L 23/367</i> <i>H01L 25/10</i>
(11) 1 753 617 (51) <i>C09J 5/02</i>		(11) 1 766 754 (51) <i>H02K 16/02</i> <i>H02K 1/12</i>	<i>H02K 16/00</i>	(11) 1 786 127 (51) <i>H04L 29/06</i> <i>H04L 12/24</i>	<i>H04J 3/14</i> <i>H04L 12/28</i>
(11) 1 753 628 (51) <i>B60B 23/00</i> <i>B60B 5/02</i> <i>B65F 1/14</i>	<i>B60B 27/02</i> <i>B60B 37/10</i>	(11) 1 766 845 (51) <i>H04L 9/00</i>		I.12(2) • Verfahrenssprache • Procedure language • Langue de procédure	
(11) 1 753 959 (51) <i>F04C 18/02</i>	<i>F04C 27/00</i>	(11) 1 767 626 (51) <i>C12N 15/09</i>	<i>A01H 5/00</i>	(11) 1 729 349 DE	(51) <i>H01L 33/00</i>
(11) 1 754 856 (51) <i>E21B 33/035</i> <i>E21B 33/076</i>	<i>E21B 34/04</i>	(11) 1 768 525 (51) <i>A47B 79/00</i> <i>E04H 3/08</i>	<i>A47B 81/00</i>	(11) 1 764 191 FR	(51) <i>B25F 1/00</i>
(11) 1 755 459 (51) <i>A61F 2/24</i>	<i>A61F 2/01</i>	(11) 1 769 522 (51) <i>H01J 65/04</i>	<i>H01J 61/04</i>	(11) 1 767 112 DE	(51) <i>A44C 5/14</i>
(11) 1 755 771 (51) <i>B01D 53/06</i>		(11) 1 770 517 (51) <i>G06F 9/48</i>	<i>G06F 9/50</i>		
(11) 1 756 391 (51) <i>E21B 7/02</i>		(11) 1 771 180 (51) <i>A61K 31/57</i> <i>A61K 9/12</i> <i>A61K 47/44</i> <i>A61P 17/06</i> <i>A61K 8/63</i> <i>A61Q 17/04</i> <i>A61Q 19/08</i>	<i>A61K 31/593</i> <i>A61K 47/10</i> <i>A61P 17/00</i> <i>A61K 8/03</i> <i>A61K 8/67</i> <i>A61Q 19/00</i>	I.12(4) • Sprache der Einreichung • Language of filing • Langue de dépôt	
(11) 1 756 749 (51) <i>G06F 15/00</i>		(11) 1 772 278 (51) <i>B41J 2/175</i>	<i>B41J 29/02</i>	(11) 1 743 499 (25) EN	(51) <i>H04Q 7/32</i>
(11) 1 757 851 (51) <i>F16K 27/02</i> <i>F16K 7/07</i>	<i>F16K 1/226</i>	(11) 1 772 731 (51) <i>B01L 3/00</i> <i>G01N 33/487</i>	<i>G01N 35/00</i> <i>G01N 33/543</i>	(11) 1 754 276 (25) EN	(51) <i>H01P 1/20</i>
(11) 1 758 934 (51) <i>A61K 8/18</i>	<i>A61Q 13/00</i>	(11) 1 774 036 (51) <i>C12N 15/85</i>		(11) 1 764 191 (25) FR	(51) <i>B25F 1/00</i>
(11) 1 759 064 (51) <i>H01J 43/30</i> <i>H01J 40/06</i> <i>H01L 29/06</i>	<i>H01J 40/14</i> <i>H05B 39/00</i>	(11) 1 774 120 (51) <i>A47H 13/00</i>	<i>A44B 21/00</i>	(11) 1 766 148 (25) EN	(51) <i>E04B 1/343</i>
(11) 1 760 021 (51) <i>B29C 65/50</i> <i>B65H 45/08</i> <i>B29C 65/10</i>	<i>B65H 37/04</i> <i>D06H 5/00</i> <i>A41D 27/24</i>	(11) 1 774 275 (51) <i>B60C 23/00</i>		(11) 1 767 049 (25) EN	(51) <i>H04R 1/40</i>
(11) 1 761 730 (51) <i>F16J 15/02</i>	<i>H05B 3/68</i>	(11) 1 774 323 (51) <i>C12Q 1/68</i>	<i>G01N 33/48</i>	(11) 1 767 112 (25) DE	(51) <i>A44C 5/14</i>
(11) 1 762 470 (51) <i>B62D 25/16</i> <i>B60K 11/08</i>	<i>B62D 25/18</i>	(11) 1 774 365 (51) <i>B23B 9/04</i>		(11) 1 778 909 (25) EN	(51) <i>D06F 58/28</i>
(11) 1 763 223 (51) <i>H04N 5/225</i> <i>G02B 13/00</i> <i>G03B 17/17</i>	<i>G02B 7/02</i> <i>G03B 17/04</i>	(11) 1 775 119 (51) <i>B32B 15/08</i>	<i>G11B 33/08</i>		
(11) 1 763 776 (51) <i>G06F 15/16</i> <i>G06F 9/00</i>	<i>G06F 17/00</i>	(11) 1 775 275 (51) <i>C04B 35/52</i>			
(11) 1 765 124 (51) <i>A61B 19/00</i>	<i>E04H 3/08</i>	(11) 1 775 943 (51) <i>H04N 5/445</i>	<i>H04N 7/173</i>	(11) 0 872 073 (30) 07.06.1995 US 489172	(51) <i>H04L 9/00</i>

- (11) **0 914 605** (51) *G01N 33/00*
(30) 25.07.1996 US 22890 P
06.12.1996 US 32786 P
30.06.1997 US 57002 P
- (11) **0 931 203** (51) *E21B 31/20*
(30) 03.07.1996 US 675087
- (11) **1 088 060** (51) *C12N 9/96*
(30) 24.06.1998 US 90539 P
22.06.1999 US 338174
- (11) **1 273 828** (51) *F16H 47/04*
(30) 03.07.2001 GB 0116202
- (11) **1 529 581** (51) *B22D 11/06*
(30) 12.08.2002 JP 2002234995
26.06.2003 JP 2003182528
- (11) **1 556 926** (51) *H01R 13/635*
(30) 03.10.2002 JP 2002290656
- (11) **1 561 982** (51) *F16K 27/10*
(30) 03.02.2004 CH 1622004
- (11) **1 602 266** (51) *H05K 13/04*
(30) 07.03.2003 CH 3662003
- (11) **1 617 799** (51) *A61J 3/02*
(30) 09.04.2003 US 461460 P
- (11) **1 691 337** (51) *G07C 9/00*
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- (11) **1 715 853** (51) *A61K 9/20*
(30) 17.02.2004 US 608957 P
03.08.2004 US 598629 P
- (11) **1 718 641** (51) *C07D 413/14*
(30) 25.02.2004 JP 2004048928
07.01.2005 US 031057
- (11) **1 732 813** (51) *B65D 1/02*
(30) 27.01.2004 ZA 200400618
10.03.2004 ZA 200401930
20.05.2004 ZA 200403894
- (11) **1 735 900** (51) *H02M 1/00*
(30) 18.03.2004 IT MI20040517
- (11) **1 751 005** (51) *B65B 25/14*
(30) 02.06.2004 CH 9322004
- (11) **1 757 003** (51) *H04L 9/00*
(30) 02.01.2004 US 533893 P
22.12.2004 US
- (11) **1 760 011** (51) *B65F 1/16*
(30) 02.09.2005 IT VR20050021 U
- (11) **1 769 829** (51) *A63F 9/08*
(30) 13.09.2005 CN 200510037313
- (11) **1 772 879** (51) *H01H 9/02*
(30) • keine Priorität
• no priority
• pas de priorité
- (11) **1 776 768** (51) *H03M 13/11*
(30) 24.06.2004 KR 20040047898
25.06.2004 KR 20040048454
25.10.2004 KR 20040085512
29.10.2004 KR 20040087361
01.11.2004 KR 20040087938
03.11.2004 KR 20040088807
21.12.2004 KR 20040109624
22.12.2004 KR 20040110678
23.12.2004 KR 20040111525
- 30.12.2004 KR 20040117136
03.01.2005 KR 20050000046
03.01.2005 KR 20050000244
13.01.2005 KR 20050003296
- (11) **1 336 555** (51) *B62D 67/00*
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 337 735** (51) *E21B 17/042*
(84) IE SE
- (11) **1 349 811** (51) *C02F 1/74*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 373 388** (51) *C08K 3/22*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 378 078** (51) *H04B 11/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 378 513** (51) *C07F 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 393 686** (51) *A61B 17/435*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI
SK TR
- (11) **1 396 695** (51) *F26B 3/347*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 396 996** (51) *H04N 9/68*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 401 504** (51) *A61K 47/48*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 417 606** (51) *G06F 17/50*
(84) DE FR GB
- (11) **1 419 987** (51) *B66B 5/04*
(84) DE
- (11) **1 436 555** (51) *F25B 9/14*
(84) DE GB
- (11) **1 439 168** (51) *C07C 303/32*
(84) BE CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 462 894** (51) *G05B 19/418*
(84) AT DE GB IT
- (11) **1 470 071** (51) *B65H 75/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI
SK TR
LV RO
- (11) **1 481 861** (51) *B60T 8/00*
(84) DE GB SE
- (11) **1 517 630** (51) *A47J 37/08*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 520 655** (51) *B23K 37/04*
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 523 542** (51) *C11B 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 534 898** (51) *E02D 29/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GR HU IE LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
- (11) **1 547 723** (51) *B23K 37/04*
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 783 428** (51) *F23Q 7/00*
(30) 07.05.2002 US 140588
- I.12(6)**
• Benannte Vertragsstaaten und
Erstreckungsstaaten
• Designated Contracting States and
Extension States
• États contractants désignés et états
d'extension désignés
- (11) **0 770 140** (51) *C12N 15/87*
(84) AT BE CH DE DK ES GB GR IE IT LI LU
NL PT SE
- (11) **1 032 065** (51) *H01M 8/02*
(84) BE DE FR
- (11) **1 068 925** (51) *B23K 37/04*
(84) BE CH DE FR GB IT LI NL
- (11) **1 096 303** (51) *G02F 1/1362*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 193 570** (51) *G03G 15/08*
(84) ES IT NL
- (11) **1 232 088** (51) *B62K 11/00*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 243 127** (51) *H04N 1/32*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 247 264** (51) *G07F 7/12*
(84) AT DE FR GB IT
- (11) **1 255 648** (51) *B41J 2/475*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 286 887** (51) *B64D 37/00*
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 290 515** (51) *G05B 19/4099*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 292 819** (51) *G01N 1/32*
(84) DE FR GB
- (11) **1 299 520** (51) *C11D 17/04*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
- (11) **1 300 887** (51) *H01L 21/28*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 300 894** (51) *H01M 2/10*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 311 177** (51) *A47C 7/54*
(84) DE FR GB
- (11) **1 316 331** (51) *A62B 7/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 317 644** (51) *F25B 41/06*
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GR IE IT
LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
- (11) **1 328 581** (51) *C08L 23/12*
(84) DE ES FR GB IT TR

- (11) **1 569 587** (51) **A61F 13/15**
(84) DE GB IT
- (11) **1 571 040** (51) **B60Q 1/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 571 469** (51) **G02B 5/20**
(84) BE CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 579 066** (51) **D21F 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 589 680** (51) **H04B 15/02**
(84) DE GB
- (11) **1 591 753** (51) **G01C 19/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 599 033** (51) **H04N 5/20**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 599 060** (51) **H04Q 7/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 599 334** (51) **B32B 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 600 446** (51) **C07D 313/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
- (11) **1 610 383** (51) **H01L 25/065**
(84) DE FR GB
- (11) **1 615 285** (51) **H01M 8/10**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 615 664** (51) **A61K 39/395**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 618 930** (51) **A63F 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 622 304** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 626 963** (51) **C07D 231/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL LV MK
- (11) **1 628 551** (51) **A47C 23/04**
(84) AT BE BG CH DE FR GB IT LI
- (11) **1 629 224** (51) **F16J 15/32**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 643 751** (51) **H04N 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 645 219** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 650 648** (51) **G06F 9/355**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 651 199** (51) **A61K 31/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 652 464** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 656 728** (51) **H02M 3/158**
(84) DE FR GB
- (11) **1 656 945** (51) **A61K 38/03**
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (11) **1 660 230** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 662 557** (51) **H01L 21/331**
(84) DE FR GB
- (11) **1 663 113** (51) **C07C 311/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 664 240** (51) **C10B 49/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 669 455** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 672 987** (51) **A23L 1/29**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 673 798** (51) **H01J 61/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 675 523** (51) **A61C 1/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 678 100** (51) **C04B 35/443**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 678 555** (51) **G02F 1/225**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 246** (51) **B65D 81/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 681 798** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 755** (51) **A01D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 756** (51) **A01D 41/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 685 810** (51) **A61F 2/34**
(84) BE FR LU
- (11) **1 686 348** (51) **G01B 11/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 687 808** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 407** (51) **H04M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 690 805** (51) **B65D 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LV YU
- (11) **1 693 530** (51) **E04F 13/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 604** (51) **E04H 15/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 928** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 697 929** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 698 863** (51) **G01F 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 699 011** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 700 464** (51) **H04M 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 169** (51) **G01R 23/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 442** (51) **H03K 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 701 444** (51) **H03L 7/091**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 701 480** (51) **H04L 12/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 703 254** (51) **G01C 19/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 703 815** (51) **A41D 13/018**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 708 398** (51) **H04J 15/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 471** (51) **F16H 3/66**
(84) DE FR GB
- (11) **1 710 929** (51) **H04B 7/06**
(84) DE FR GB
- (11) **1 711 073** (51) **A23L 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 711 284** (51) **B21C 23/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 712 564** (51) **C07K 16/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 713 340** (51) **A21D 8/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 342** (51) **A21D 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 354** (51) **A43B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 367** (51) **A47L 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 386** (51) **A61B 5/107**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 402** (51) **A61B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 418** (51) **A61F 2/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 421** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 713 435** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 439** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 444** (51) **A61K 9/113**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 453** (51) **A61F 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 458** (51) **A61K 31/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 713 512** (51) **A61K 49/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV MK YU
- (11) **1 713 519** (51) **A61L 9/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 528** (51) **A61M 5/145**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 535** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 551** (51) **A63C 11/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 572** (51) **B01F 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 582** (51) **B01J 31/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 598** (51) **B21C 23/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 599** (51) **B21F 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 610** (51) **B23K 11/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 615** (51) **B23Q 1/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 617** (51) **B24D 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 713 635** (51) **B31F 1/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 651** (51) **B60G 17/015**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 657** (51) **B60K 23/08**
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 713 703** (51) **B65D 81/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 707** (51) **B65H 19/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 727** (51) **C02F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 732** (51) **C02F 1/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 713 740** (51) **C04B 28/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 749** (51) **C07C 6/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 798** (51) **C07D 409/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 806** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 829** (51) **C07K 16/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 832** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 833** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 713 834** (51) **C08F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 837** (51) **C08F 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 841** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 842** (51) **C08F 210/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 852** (51) **C08J 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 856** (51) **C08L 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 865** (51) **C09B 67/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 868** (51) **C09D 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 896** (51) **C11D 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 917** (51) **C12N 15/31**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 919** (51) **C12N 15/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 920** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 923** (51) **C12P 7/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 946** (51) **C23C 2/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 956** (51) **C23G 5/028**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 713 966** (51) **D04B 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 972** (51) **D21F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 973** (51) **D21F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 982** (51) **E03C 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 986** (51) **E04G 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 997** (51) **E05F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 713 998** (51) **E06B 1/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 003** (51) **E21B 33/13**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 714 016** (51) **F02B 77/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 023** (51) **F02M 45/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 054** (51) **F16H 55/28**
(84) DE IT
- (11) **1 714 065** (51) **F16L 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 070** (51) **F16L 55/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 074** (51) **F23C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 076** (51) **F23D 14/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- BA HR
- (11) **1 714 082** (51) **F24C 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 085** (51) **F24C 15/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 109** (51) **G01B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 120** (51) **G01G 19/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 132** (51) **G01N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 136** (51) **G01N 15/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 139** (51) **G01N 21/64**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 144** (51) **G01N 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 165** (51) **G01S 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 166** (51) **G01S 5/14**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 169** (51) **G01V 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 173** (51) **G02B 6/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 714 178** (51) **G02B 26/08**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 182** (51) **G02C 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 183** (51) **G02C 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 190** (51) **G03C 5/08**
(84) GB IT
- (11) **1 714 192** (51) **G03F 7/20**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 193** (51) **G03F 7/20**
(84) DE NL
- (11) **1 714 198** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 208** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 714 214** (51) **G06F 11/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 221** (51) **G06F 15/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 714 225** (51) **G06F 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 228** (51) **G06F 19/00**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 714 241** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 243** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 244** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 245** (51) **G06T 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 270** (51) **G09G 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 279** (51) **G11B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 283** (51) **G11B 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 289** (51) **G11C 11/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 309** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 313** (51) **H01L 21/324**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 321** (51) **H01L 27/02**
(84) DE FR GB IE IT
- (11) **1 714 323** (51) **H01L 29/165**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 337** (51) **H01M 4/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 344** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 345** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 364** (51) **H02G 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 383** (51) **H03F 3/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 384** (51) **H03F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 393** (51) **H04B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 395** (51) **H04B 1/28**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 403** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 404** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 714 405** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 714 407** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 415** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 420** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 426** (51) **H04L 12/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 431** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 451** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 458** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 714 459** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 714 490** (51) **H04N 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 492** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 493** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 494** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 495** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 496** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 497** (51) **H04N 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 498** (51) **H04N 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 507** (51) **H04Q 7/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 508** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 714 509** (51) **H04Q 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 511** (51) **H04Q 7/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 515** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 714 531** (51) **H05K 1/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 653** (51) **A61K 31/4745**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 683** (51) **A63F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 714 794** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 714 801** (51) **B60C 11/00**
(84) FR GB
- (11) **1 714 881** (51) **B65B 51/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 714 896** (51) **B65D 39/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 714 924** (51) **B65G 69/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 715 033** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 041** (51) **C12N 15/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 715 167** (51) **F02D 45/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 206** (51) **F16D 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 208** (51) **F16D 3/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 365** (51) **G02B 5/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 433** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 569** (51) **H02M 3/155**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 715 593** (51) **H04B 1/38**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 715 716** (51) **H04R 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 721** (51) **H04R 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 734** (51) **A01C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 737** (51) **A01K 73/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 740** (51) **A01N 25/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 748** (51) **A21D 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 754** (51) **A23J 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 759** (51) **A23L 1/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 760** (51) **A23L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 762** (51) **A23L 1/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 763** (51) **A23L 1/325**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 765** (51) **A24B 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 768** (51) **A41D 13/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 769** (51) **A43B 3/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 771** (51) **A44C 5/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 776** (51) **A47C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 777** (51) **A47J 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 778** (51) **A47J 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 779** (51) **A47J 31/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 782** (51) **A47L 9/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 783** (51) **A47L 11/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 786** (51) **A61B 1/07**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 715 787** (51) **A61B 5/0488**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 788** (51) **A61B 5/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 789** (51) **A61B 5/07**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 793** (51) **A61B 17/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 715 795** (51) **A61B 17/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 801** (51) **A61B 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 802** (51) **A61B 19/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 809** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 816** (51) **A61F 2/36**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 715 820** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 823** (51) **A61F 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 828** (51) **A61F 13/472**
(84) DE GB NL
- (11) **1 715 831** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 833** (51) **A61K 8/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 715 834** (51) **A61K 8/06**
(84) DE ES FR GB IT

- (11) **1 715 842** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 859** (51) **A61K 31/423**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 861** (51) **A61K 31/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 873** (51) **A61K 31/675**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 874** (51) **A61K 33/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 876** (51) **A61K 35/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 905** (51) **A61M 5/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 906** (51) **A61M 5/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 907** (51) **A61M 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 910** (51) **A61M 25/00**
(84) DE FR GB IE
- (11) **1 715 913** (51) **A61M 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 915** (51) **A61N 1/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 926** (51) **A63B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 927** (51) **A63B 69/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 930** (51) **A63F 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 932** (51) **B01D 15/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 933** (51) **B01D 21/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 934** (51) **B01D 21/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 935** (51) **B01D 35/147**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 715 936** (51) **B01D 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 715 941** (51) **B01D 71/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 944** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 945** (51) **B01F 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 949** (51) **B01J 23/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 951** (51) **B01J 35/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 952** (51) **B01J 39/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 953** (51) **B01J 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 954** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 956** (51) **B03C 1/034**
(84) DE FR GB
- (11) **1 715 957** (51) **B05B 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 959** (51) **B05D 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 964** (51) **B08B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 715 967** (51) **B21B 31/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 968** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 970** (51) **B22C 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 973** (51) **B23B 27/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 975** (51) **B23C 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 976** (51) **B23D 63/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 980** (51) **B24D 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 987** (51) **B26D 7/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 988** (51) **B28D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 989** (51) **B29B 13/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 992** (51) **B29C 51/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 997** (51) **B32B 27/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 715 998** (51) **B32B 27/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 002** (51) **B41J 11/42**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 003** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 005** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 716 007** (51) **B42D 15/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 009** (51) **B60C 23/04**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 011** (51) **B60J 1/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 012** (51) **B60J 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 020** (51) **B60R 21/13**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 023** (51) **B60R 21/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 025** (51) **B60R 22/46**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 030** (51) **B60T 10/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 031** (51) **B60T 13/66**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 033** (51) **B60W 10/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 037** (51) **B62D 5/09**
(84) DE ES FR IT NL SE
- (11) **1 716 038** (51) **B62D 29/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 041** (51) **B63B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 043** (51) **B63H 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 045** (51) **B64G 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 046** (51) **B65B 7/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 048** (51) **B65D 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 049** (51) **B65D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 050** (51) **B65D 5/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 051** (51) **B65D 5/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
BA HR LV MK YU
- (11) **1 716 054** (51) **B65D 77/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 055** (51) **B65D 81/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 056** (51) **B65D 81/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 057** (51) **B65D 83/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 059** (51) **B65F 1/16**
(84) BE DE GB LU NL
- (11) **1 716 060** (51) **B65G 1/04**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 063** (51) **B65H 31/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 064** (51) **B66B 23/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 065** (51) **B66C 9/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 716 067** (51) **B66F 9/07**
(84) AT DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 069** (51) **B67D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 074** (51) **C01B 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 077** (51) **C01B 13/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 078** (51) **C01B 21/092**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 083** (51) **C02F 5/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 096** (51) **C07C 213/00**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 716 112** (51) **C07C 335/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 117** (51) **C07D 213/57**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 127** (51) **C07D 277/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 716 153** (51) **C07B 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 166** (51) **C07J 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 171** (51) **C07K 14/47**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 175** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 176** (51) **C07K 14/705**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 180** (51) **C07K 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 181** (51) **C07K 16/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 183** (51) **C08F 4/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 184** (51) **C08F 4/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 185** (51) **C08F 4/642**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 716 186** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 187** (51) **C08F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 188** (51) **C08F 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 195** (51) **C08G 59/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 201** (51) **C08K 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 204** (51) **C08L 67/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 205** (51) **C08L 67/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 207** (51) **C08L 95/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 213** (51) **C09J 125/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 214** (51) **C09J 133/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 215** (51) **C09J 179/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 225** (51) **C12M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 229** (51) **C12N 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 237** (51) **C12N 15/65**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 241** (51) **C12P 13/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 245** (51) **G01N 33/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 716 252** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 254** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 261** (51) **C22B 3/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 269** (51) **C23C 16/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 270** (51) **C23C 16/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 271** (51) **C23C 26/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 272** (51) **C25B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 273** (51) **D01F 2/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 275** (51) **D04B 27/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 278** (51) **D04H 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 279** (51) **D04H 3/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 282** (51) **D06M 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 285** (51) **D06P 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 286** (51) **D21F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 287** (51) **D21F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 290** (51) **D21H 27/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 300** (51) **E04H 4/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 301** (51) **E04H 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 305** (51) **E05F 5/06**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 307** (51) **E05F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 308** (51) **E05F 15/00**
(84) DE FR
- (11) **1 716 310** (51) **E05G 1/024**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 716 311** (51) **E06B 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 314** (51) **E21B 49/08**
(84) DE DK FR GB IT NL
- (11) **1 716 315** (51) **E21F 1/00**
(84) DE FR GB SE
- (11) **1 716 316** (51) **F01D 25/10**
(84) CH DE ES FR GB IT LI
- (11) **1 716 317** (51) **F01L 7/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 319** (51) **F01L 13/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 320** (51) **F01L 13/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 321** (51) **F01L 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 323** (51) **F01N 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 333** (51) **F03D 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 344** (51) **F16C 33/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 345** (51) **F16C 33/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 346** (51) **F16D 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 347** (51) **F16D 13/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 716 350** (51) **F16D 55/228**
(84) DE FR IT
- (11) **1 716 351** (51) **F16D 65/14**
(84) DE FR IT
- (11) **1 716 353** (51) **F16H 57/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 354** (51) **F16H 61/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 355** (51) **F16J 1/16**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 357** (51) **F16K 15/04**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 358** (51) **F16L 19/065**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 360** (51) **F16P 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 364** (51) **F21V 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 365** (51) **F23G 5/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 366** (51) **F23N 5/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 367** (51) **F24C 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 369** (51) **F24F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 372** (51) **F25J 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 373** (51) **F26B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 374** (51) **F26B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 375** (51) **F26B 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 381** (51) **F41B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 382** (51) **F41B 11/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 383** (51) **F41G 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 384** (51) **F41G 1/387**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 389** (51) **G01B 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 716 390** (51) **G01B 11/10**
(84) BE CH DE FR IT LI SE
- (11) **1 716 392** (51) **G01B 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 393** (51) **G01F 1/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 396** (51) **G01F 23/288**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 402** (51) **G01M 13/00**
(84) CH DE ES GB IT LI
- (11) **1 716 407** (51) **G01N 21/71**
(84) CH DE LI
- (11) **1 716 409** (51) **G01N 21/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 410** (51) **G01N 21/95**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 411** (51) **G01N 27/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 414** (51) **G01N 33/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 416** (51) **G01N 33/53**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 417** (51) **G01N 33/539**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 418** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 422** (51) **G01R 31/02**
(84) DE FR IT
- (11) **1 716 423** (51) **G01R 31/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 424** (51) **G01R 31/3185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 425** (51) **G01R 31/3185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 441** (51) **G02B 6/43**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 442** (51) **G02B 13/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 443** (51) **G02B 13/16**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 445** (51) **G02B 27/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 451** (51) **B63B 59/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 452** (51) **G03F 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 453** (51) **G03F 7/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 458** (51) **G03F 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 459** (51) **G03G 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 461** (51) **G04B 37/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 462** (51) **G04F 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 463** (51) **G05B 23/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

- (11) **1 716 473** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 480** (51) **G06F 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 484** (51) **G06F 9/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 485** (51) **G06F 9/445**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 491** (51) **G06F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 501** (51) **G06F 15/173**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 506** (51) **G06F 17/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 507** (51) **G06F 17/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 519** (51) **G06K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 521** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 531** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 538** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 539** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 540** (51) **G06T 7/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 542** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 543** (51) **G06T 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 545** (51) **G07D 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 550** (51) **G08C 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 552** (51) **G09F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 555** (51) **G09G 3/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 556** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 557** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 559** (51) **G10D 13/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 560** (51) **G10G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 561** (51) **H01L 43/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 563** (51) **G11B 7/135**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 716 564** (51) **G11B 7/24**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 716 565** (51) **G11B 20/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 577** (51) **H01B 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 578** (51) **H01B 1/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 581** (51) **H01B 7/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 586** (51) **H01L 21/00**
(84) AT CH DE FR IT LI NL
- (11) **1 716 587** (51) **H01L 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 588** (51) **H01L 21/027**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 590** (51) **H01L 21/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 591** (51) **H01L 21/74**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 592** (51) **H01L 21/762**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 595** (51) **H01L 25/065**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 601** (51) **H01L 29/786**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 602** (51) **H01L 31/048**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 603** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 604** (51) **H01L 51/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 613** (51) **H01M 8/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 621** (51) **H01Q 13/10**
(84) DE DK FI FR GB SE
- (11) **1 716 625** (51) **H02J 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 627** (51) **H02K 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 628** (51) **H02M 3/335**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 629** (51) **H02M 5/45**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 631** (51) **H02P 9/48**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 636** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 637** (51) **H03F 1/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 640** (51) **H03K 19/177**
(84) BE DE FR GB
- (11) **1 716 645** (51) **H04B 7/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 716 651** (51) **H04B 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 653** (51) **H04J 3/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 654** (51) **H04K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 655** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 656** (51) **H04L 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 657** (51) **H04L 1/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 658** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 659** (51) **H04L 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 660** (51) **H04L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 661** (51) **H04L 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 664** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 665** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 666** (51) **H04L 12/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 669** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 671** (51) **H04L 12/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 675** (51) **H04L 12/56**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 676** (51) **H04L 12/58**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 678** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 679** (51) **H04L 25/02**
(84) DE GB
- (11) **1 716 680** (51) **H04L 25/02**
(84) DE GB
- (11) **1 716 682** (51) **H04L 27/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 716 684** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 685** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 686** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FI FR GB NL
- (11) **1 716 689** (51) **H04L 29/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 690** (51) **H04M 1/00**
(84) DE FR GB IT SE
- (11) **1 716 700** (51) **H04N 1/41**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 716 702** (51) **H04N 5/46**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 707** (51) **H04N 7/18**
(84) DE FR
- (11) **1 716 710** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 716 712** (51) **H04Q 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 713** (51) **H04Q 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 717** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 720** (51) **H04R 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 728** (51) **H05H 1/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 733** (51) **H05K 7/20**
(84) GB
- (11) **1 716 802** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 809** (51) **A61B 6/03**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 716 831** (51) **A61F 13/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 851** (51) **A61K 31/166**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 854** (51) **A61K 31/616**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 855** (51) **A61K 31/616**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 716 857** (51) **A61K 31/7012**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 860** (51) **A61K 38/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 895** (51) **A63F 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 716 917** (51) **B01F 5/00**
(84) CZ DE GB
- (11) **1 716 920** (51) **B01J 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 716 973** (51) **B24B 53/053**
(84) DE
- (11) **1 717 011** (51) **B29C 45/26**
(84) DE DK FI FR GB SE
- (11) **1 717 073** (51) **B60H 1/32**
(84) DE FR
- (11) **1 717 074** (51) **B60H 1/32**
(84) DE FR
- (11) **1 717 075** (51) **B60H 1/32**
(84) DE FR
- (11) **1 717 124** (51) **B61B 1/02**
(84) FR GB
- (11) **1 717 175** (51) **B65H 5/02**
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 184** (51) **B66B 7/02**
(84) DE
- (11) **1 717 185** (51) **B66B 11/04**
(84) DE
- (11) **1 717 197** (51) **C01B 3/38**
(84) DE FR GB
- (11) **1 717 200** (51) **C01B 31/02**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 717 205** (51) **C02F 1/50**
(84) DE GB IT NL

(11) 1 717 217 (84) DE FR GB	(51) C04B 35/653	(11) 1 717 526 (84) CH DE LI	(51) F24H 3/08	(11) 1 717 898 (84) DE FR GB	(51) H01M 14/00
(11) 1 717 225 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 207/16	(11) 1 717 527 (84) DE FR	(51) F25B 1/00	(11) 1 717 918 (84) DE FR GB SE	(51) H01S 5/227
(11) 1 717 229 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 213/73	(11) 1 717 550 (84) DE FR GB	(51) G01C 19/56	(11) 1 717 928 (84) DE FR	(51) H02K 1/14
(11) 1 717 230 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR HR LV	(51) C07D 217/24	(11) 1 717 552 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/00	(11) 1 717 932 (84) DE FR	(51) H02K 11/00
(11) 1 717 238 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 471/04	(11) 1 717 557 (84) DE FR GB	(51) G01C 21/34	(11) 1 717 942 (84) DE GB	(51) H02M 7/48
(11) 1 717 239 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C07D 487/14	(11) 1 717 579 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G01N 27/416	(11) 1 717 944 (84) DE FR	(51) H02P 9/14
(11) 1 717 258 (84) DE FR GB NL	(51) C08G 61/00	(11) 1 717 581 (84) DE FR GB	(51) G01N 30/00	(11) 1 717 945 (84) DE FR GB	(51) H02P 21/00
(11) 1 717 273 (84) DE FR GB NL	(51) C08L 79/02	(11) 1 717 587 (84) CH DE FR GB LI SE	(51) G01N 33/68	(11) 1 717 954 (84) DE FR GB	(51) H03K 5/08
(11) 1 717 276 (84) CH DE LI	(51) C09B 57/00	(11) 1 717 607 (84) DE FR GB	(51) G02B 1/04	(11) 1 717 968 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04B 7/04
(11) 1 717 311 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C12N 9/04	(11) 1 717 621 (84) DE GB	(51) G02B 7/00	(11) 1 717 972 (84) DE FR GB	(51) H04B 10/06
(11) 1 717 331 (84) DE FR GB NL	(51) C22C 38/00	(11) 1 717 628 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G02B 21/00	(11) 1 717 985 (84) DE FR GB	(51) H04L 9/08
(11) 1 717 335 (84) CH GB LI NL	(51) C23C 14/34	(11) 1 717 741 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) G06Q 10/00	(11) 1 717 986 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 9/32
(11) 1 717 336 (84) CH GB LI NL	(51) C23C 14/34	(11) 1 717 799 (84) DE FR GB NL	(51) G11B 7/007	(11) 1 717 993 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04L 12/28
(11) 1 717 341 (84) DE	(51) C23C 16/40	(11) 1 717 804 (84) DE FR GB	(51) G11B 17/04	(11) 1 718 000 (84) DE FR GB	(51) H04L 12/56
(11) 1 717 350 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) C23F 11/00	(11) 1 717 805 (84) DE FR GB	(51) G11B 20/12	(11) 1 718 004 (84) DE FI FR GB SE	(51) H04L 12/56
(11) 1 717 362 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) D04B 7/00	(11) 1 717 808 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR HR	(51) G11B 27/10	(11) 1 718 062 (84) DE	(51) H04N 5/232
(11) 1 717 443 (84) DE FR GB IT	(51) F04B 9/00	(11) 1 717 816 (84) DE GB	(51) G11C 16/26	(11) 1 718 073 (84) DE FR GB	(51) H04N 5/91
(11) 1 717 467 (84) DE FR	(51) F16C 19/52	(11) 1 717 842 (84) DE FR GB	(51) G11J 43/24	(11) 1 718 074 (84) DE	(51) H04N 5/91
(11) 1 717 474 (84) DE	(51) F16D 65/00	(11) 1 717 843 (84) DE FR GB	(51) H01J 43/28	(11) 1 718 081 (84) DE FR GB	(51) H04N 9/07
(11) 1 717 483 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) F16H 37/08	(11) 1 717 845 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01L 21/027	(11) 1 718 106 (84) DE FR GB IT	(51) H04R 7/02
		(11) 1 717 846 (84) DE FR GB	(51) H01L 21/203	(11) 1 718 114 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H04S 5/02
		(11) 1 717 848 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR	(51) H01L 21/316	(11) 1 718 120 (84) DE GB	(51) H05B 33/12
				(11) 1 718 122 (84) BE DE FR GB NL	(51) H05B 33/14
				(11) 1 718 123 (84) DE GB	(51) H05B 33/14

- (11) **1 718 124** (51) **H05B 33/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 125** (51) **H05B 33/22**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 718 128** (51) **H05B 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 146** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 149** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 151** (51) **A01N 43/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 168** (51) **A23L 1/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 181** (51) **A44C 5/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 182** (51) **A44C 21/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 190** (51) **A47K 3/28**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 718 195** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 198** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 202** (51) **A61B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 203** (51) **A61B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 204** (51) **A61B 5/083**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 216** (51) **A61B 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 225** (51) **A61B 17/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 227** (51) **A61B 17/34**
(84) DE FR GB IE NL
- (11) **1 718 235** (51) **A61C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 238** (51) **A61D 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 242** (51) **A61F 2/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 251** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 253** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 254** (51) **A61F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 257** (51) **A61F 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 270** (51) **A61K 8/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 299** (51) **A61K 31/437**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 305** (51) **A61K 31/495**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 311** (51) **A61K 31/551**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 317** (51) **A61K 35/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 318** (51) **A61K 35/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 357** (51) **A61M 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 365** (51) **A61N 1/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 376** (51) **A63B 23/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 378** (51) **A63B 69/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 385** (51) **A63H 27/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 388** (51) **B01D 35/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 399** (51) **B01D 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 400** (51) **B01D 69/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 402** (51) **B01F 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 403** (51) **B01F 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 406** (51) **B01J 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 407** (51) **B01J 23/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 409** (51) **B01L 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 415** (51) **B05B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 417** (51) **B05B 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 418** (51) **B05C 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 419** (51) **B05C 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 423** (51) **B07C 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 434** (51) **B24B 7/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 435** (51) **B24B 41/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 442** (51) **B27K 3/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 718 448** (51) **B29B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 454** (51) **B29C 70/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 718 475** (51) **B42D 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 486** (51) **B60J 1/20**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 487** (51) **B60J 7/02**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 494** (51) **B60N 2/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 496** (51) **B60R 1/074**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 498** (51) **B60R 9/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 500** (51) **B60R 16/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 502** (51) **B60R 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 503** (51) **B60R 21/20**
(84) DE FR
- (11) **1 718 506** (51) **B60S 1/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 511** (51) **B60W 30/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 513** (51) **B62B 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 516** (51) **B62K 21/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 519** (51) **B63B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 520** (51) **B63B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 527** (51) **B64C 27/00**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 718 529** (51) **B64D 11/06**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 538** (51) **B65D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 542** (51) **B65D 35/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 554** (51) **B65H 54/42**
(84) CZ DE IT
- (11) **1 718 561** (51) **B68B 1/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 566** (51) **C01B 33/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 571** (51) **C03C 3/078**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 572** (51) **C03B 18/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 578** (51) **C04B 35/573**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 592** (51) **C07C 51/347**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 596** (51) **C07C 209/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 597** (51) **C07C 209/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 598** (51) **C07C 209/22**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 718 599** (51) **C07C 209/22**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 718 600** (51) **C07C 209/22**
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 718 611** (51) **C07D 209/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 618** (51) **C07D 231/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 718 625** (51) **C07D 277/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 718 631** (51) **C07D 315/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 643** (51) **C07D 451/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 718 645** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 650** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 651** (51) **C07D 487/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 659** (51) **C07H 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 666** (51) **C07H 21/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 685** (51) **C08F 20/00**
(84) DE GB
- (11) **1 718 686** (51) **C08F 212/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 718 692** (51) *C08G 63/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 701** (51) *C08L 23/02*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 707** (51) *C09D 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 712** (51) *C09J 153/02*
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 718 727** (51) *C12M 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 759** (51) *C12Q 1/37*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 770** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 778** (51) *C22C 21/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 779** (51) *C22C 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 781** (51) *C23C 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 783** (51) *C23C 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 800** (51) *D21C 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 802** (51) *E01B 3/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 803** (51) *E01B 7/02*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 718 812** (51) *E04B 1/61*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 830** (51) *E05D 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 831** (51) *E05D 3/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 834** (51) *E05D 15/58*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 835** (51) *E05F 3/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 850** (51) *F01P 7/16*
(84) DE ES FR IT
- (11) **1 718 852** (51) *F02B 57/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 854** (51) *F02D 41/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 857** (51) *F02K 9/78*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 859** (51) *F02M 25/07*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 861** (51) *F02M 37/02*
(84) DE FR IT
- (11) **1 718 865** (51) *F03C 2/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 718 878** (51) *F16C 27/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 896** (51) *F16L 59/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 897** (51) *F17C 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 900** (51) *F21V 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 907** (51) *F24J 2/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 718 912** (51) *F28D 19/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 914** (51) *F41A 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 915** (51) *F41B 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 935** (51) *G01D 5/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 940** (51) *G01J 5/00*
(84) DE ES GB
- (11) **1 718 942** (51) *G01L 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 949** (51) *G01N 11/00*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 718 952** (51) *G01N 15/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 959** (51) *G01N 25/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 962** (51) *G01N 31/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 968** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 970** (51) *G01N 33/543*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 972** (51) *G01N 33/554*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 975** (51) *G01N 33/573*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 981** (51) *G01R 31/3185*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 985** (51) *G01R 33/025*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 987** (51) *G01S 5/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 990** (51) *G01T 1/164*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 718 997** (51) *G01V 3/12*
(84) DE FR IT
- (11) **1 718 998** (51) *G01V 3/15*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 719 007** (51) *G02B 6/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 719 020** (51) **G03F 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 028** (51) **G05B 19/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 040** (51) **G06F 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 044** (51) **G06F 1/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 719 048** (51) **G06F 3/14**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 719 049** (51) **G06F 3/147**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 058** (51) **G06F 15/78**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 073** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 079** (51) **G06T 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 082** (51) **G06T 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 091** (51) **G08G 1/054**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 096** (51) **G09F 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 099** (51) **G09F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 104** (51) **G09G 3/34**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 107** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 112** (51) **G10H 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 114** (51) **G10L 15/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 115** (51) **G10L 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 116** (51) **G10L 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 117** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 118** (51) **G10L 19/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 125** (51) **G11B 7/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 132** (51) **G11B 23/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 133** (51) **G11B 33/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 136** (51) **G11C 11/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 159** (51) **H01L 21/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 160** (51) **H01L 21/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 162** (51) **H01L 21/311**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 164** (51) **H01L 21/336**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 166** (51) **H01L 21/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 167** (51) **H01L 21/68**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 190** (51) **B05D 5/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 207** (51) **H01Q 5/01**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 208** (51) **H01R 4/66**
(84) CZ DE FR GB HU PL
- (11) **1 719 211** (51) **H01R 13/22**
(84) DE FR IT
- (11) **1 719 224** (51) **H02B 1/01**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 719 237** (51) **H02K 7/08**
(84) DE FR HU
- (11) **1 719 238** (51) **H02K 7/116**
(84) DE FR HU
- (11) **1 719 240** (51) **H02M 3/156**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 242** (51) **H02P 9/00**
(84) DE FR IT SE
- (11) **1 719 244** (51) **H03F 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 719 245** (51) **H03F 3/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 251** (51) **H04B 1/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 263** (51) **H04B 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 269** (51) **H04B 7/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 273** (51) **H04B 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 277** (51) **H04J 3/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 281** (51) **H04L 1/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 282** (51) **H04L 1/22**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 289** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 293** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 301** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR

- (11) **1 719 307** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 310** (51) **H04L 12/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 319** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 719 323** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 330** (51) **H04L 29/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 334** (51) **H04M 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 337** (51) **H04M 1/725**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 342** (51) **H04N 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 359** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 365** (51) **H04Q 7/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 379** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 384** (51) **H04R 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 385** (51) **H04R 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 386** (51) **H05B 3/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 394** (51) **H05K 3/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 397** (51) **H05K 7/20**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 719 398** (51) **H05K 7/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 429** (51) **A45C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 444** (51) **A47L 15/42**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 719 445** (51) **A61B 1/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 467** (51) **A61B 17/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 509** (51) **A61K 31/185**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA MK YU
- (11) **1 719 513** (51) **A61K 31/593**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 561** (51) **B08B 3/02**
(84) DE FR
- (11) **1 719 579** (51) **B23Q 17/09**
(84) DE FR
- (11) **1 719 627** (51) **B41J 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 719 680** (51) **B60T 17/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
YU
- (11) **1 719 692** (51) **B62D 25/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 746** (51) **C07B 57/00**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 719 756** (51) **C07D 201/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 765** (51) **C07D 235/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 719 771** (51) **C07D 471/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 719 792** (51) **C08G 73/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 803** (51) **C08L 67/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 829** (51) **D01F 6/18**
(84) DE FR GB
- (11) **1 719 927** (51) **F16C 33/80**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 719 948** (51) **F23Q 7/00**
(84) DE FR
- (11) **1 719 958** (51) **F24H 1/10**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 719 994** (51) **G01L 9/12**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 027** (51) **G01R 33/09**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 045** (51) **G02B 5/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 720 058** (51) **G02B 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 152** (51) **G10G 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 153** (51) **G10K 11/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 178** (51) **H01F 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 260** (51) **H04B 1/06**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 720 268** (51) **H04B 7/26**
(84) DE FR GB IT TR
- (11) **1 720 290** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 321** (51) **H04L 29/08**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 720 354** (51) **H04N 7/24**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 398** (51) **A01C 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 407** (51) **A01N 25/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 409** (51) **A01N 43/90**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 720 413** (51) **A21D 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 720 414** (51) **A21D 13/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 418** (51) **A23L 1/302**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 426** (51) **A46B 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 447** (51) **A61B 5/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 461** (51) **A61B 17/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 511** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 514** (51) **A61K 8/81**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 720 516** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 520** (51) **A61K 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 535** (51) **A61K 31/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 539** (51) **A61K 31/202**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 541** (51) **A61K 31/343**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL HR LV MK YU
- (11) **1 720 546** (51) **A61K 31/4196**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 556** (51) **A61K 31/70**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 568** (51) **A61K 39/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 579** (51) **A61K 47/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 597** (51) **A61M 25/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 609** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 720 624** (51) **B01D 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 640** (51) **B01D 65/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 641** (51) **B01F 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 670** (51) **B21D 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 674** (51) **B22C 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 675** (51) **B22D 11/10**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 720 689** (51) **B28C 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 703** (51) **B41F 13/004**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 720 728** (51) **B60K 31/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 731** (51) **B60Q 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 735** (51) **B60R 19/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 750** (51) **B60S 1/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 767** (51) **B64D 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 771** (51) **B65D 41/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 774** (51) **B65D 51/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 780** (51) **B65G 7/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 810** (51) **C04B 24/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 822** (51) **C07C 201/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 823** (51) **C07C 213/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 838** (51) **C07D 233/92**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 841** (51) **C07D 239/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 852** (51) **C07D 333/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 857** (51) **C07D 401/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 908** (51) **C07K 16/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 910** (51) **C07K 16/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 914** (51) **C08F 2/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 915** (51) **C08F 4/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 720 921** (51) **C08F 297/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 720 987** (51) **C12N 15/82**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 720 996** (51) **C12N 15/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 003** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 005** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 014** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 020** (51) **C22B 9/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 030** (51) **C25D 11/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 037** (51) **D06F 39/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 050** (51) **E04B 1/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 051** (51) **E04B 1/94**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 072** (51) **F02F 1/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 721 101** (51) **F21V 21/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 112** (51) **F41A 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 120** (51) **G01B 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 186** (51) **G01S 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 201** (51) **G02B 7/18**
(84) DE GB NL SE
- (11) **1 721 207** (51) **G02C 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 241** (51) **G06F 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 243** (51) **G06F 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 251** (51) **G06F 9/48**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 253** (51) **G06F 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 255** (51) **G06F 15/16**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 721 266** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 267** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 269** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 289** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 721 303** (51) **G09B 23/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 331** (51) **H01K 3/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 342** (51) **H01L 33/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 349** (51) **H01M 4/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 354** (51) **H01M 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 357** (51) **H01M 8/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 369** (51) **H01R 43/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 376** (51) **H02H 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 414** (51) **H04L 12/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 416** (51) **H04L 12/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 424** (51) **H04L 12/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 431** (51) **H04L 25/03**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 433** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 434** (51) **H04L 27/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 441** (51) **H04L 29/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 443** (51) **H04M 1/725**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 462** (51) **H04N 7/15**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 480** (51) **H04Q 7/22**
(84) DE FR GB
- (11) **1 721 486** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 496** (51) **H05K 1/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 619** (51) **A61K 47/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 721 620** (51) **A61K 47/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 626** (51) **A61M 5/14**
(84) DE GB IT
- (11) **1 721 634** (51) **A61N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 719** (51) **B29C 39/10**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 721 737** (51) **B32B 27/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 808** (51) **B62D 21/14**
(84) DE FR
- (11) **1 721 871** (51) **C02F 11/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 873** (51) **C03C 15/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 939** (51) **C08L 101/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 975** (51) **C12N 15/11**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 721 990** (51) **C12P 19/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 019** (51) **D03D 47/30**
(84) BE
- (11) **1 722 029** (51) **D06N 3/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 117** (51) **F16C 33/58**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 722 265** (51) **G02F 1/025**
(84) DE FR GB
- (11) **1 722 286** (51) **G04G 5/00**
(84) CH DE GB LI
- (11) **1 722 302** (51) **G06F 9/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 366** (51) **G11B 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 480** (51) **H04B 1/04**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 722 481** (51) **H04B 1/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 722 482** (51) **H04B 1/16**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 722 496** (51) **H04B 17/00**
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 722 550** (51) **H04N 1/46**
(84) DE FI FR GB
- (11) **1 722 626** (51) **A01K 91/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 654** (51) **A45D 20/08**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 722 665** (51) **A47L 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 668** (51) **A47L 15/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 680** (51) **A61B 5/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 682** (51) **A61B 5/085**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 707** (51) **A61C 7/28**
(84) DE IT
- (11) **1 722 720** (51) **A61F 2/36**
(84) CH DE FR GB LI
- (11) **1 722 748** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 803** (51) **A61K 35/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 818** (51) **A61K 47/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 821** (51) **A61K 47/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 826** (51) **A61K 51/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 833** (51) **A61L 15/60**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 848** (51) **A61N 1/05**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 853** (51) **A61N 1/375**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 856** (51) **A61P 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 873** (51) **A63C 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 880** (51) **B01D 46/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 893** (51) **B01J 37/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 895** (51) **B01L 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 900** (51) **B07C 3/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 906** (51) **B21D 5/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 908** (51) **B21D 22/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 912** (51) **B23C 3/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 922** (51) **B24B 5/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 722 949** (51) **B28B 7/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 722 999** (51) **B60N 2/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 000** (51) **B60N 2/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 031** (51) **B62M 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 723 032** (51) **B64C 9/24**
(84) DE ES

- (11) **1 723 036** (51) *B65B 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 059** (51) *B65G 35/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 072** (51) *B81B 7/00*
(84) CH GB LI
- (11) **1 723 124** (51) *C07D 249/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 133** (51) *C07D 307/87*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 134** (51) *C07D 401/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 158** (51) *C07F 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 161** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 162** (51) *C07H 21/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 168** (51) *C07K 14/005*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 175** (51) *C07K 14/72*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 181** (51) *C08F 4/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 196** (51) *C08J 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 213** (51) *C09K 11/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 221** (51) *C11D 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 228** (51) *C12N 9/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 232** (51) *C12N 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 240** (51) *C12N 15/64*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 255** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 256** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 260** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 264** (51) *C23C 14/28*
(84) IE
- (11) **1 723 265** (51) *C23C 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 269** (51) *C25D 11/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 275** (51) *D03D 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 296** (51) *E04H 15/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 303** (51) *E05F 15/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 304** (51) *E05F 15/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 310** (51) *F01C 1/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 313** (51) *F01K 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 318** (51) *F01L 7/16*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 319** (51) *F01L 9/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 328** (51) *F02C 9/28*
(84) DE
- (11) **1 723 370** (51) *F24H 9/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 375** (51) *F28D 7/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
BA HR YU
- (11) **1 723 384** (51) *F41G 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 399** (51) *G01J 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 423** (51) *G01N 33/558*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 425** (51) *G01N 33/569*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 426** (51) *G01N 33/569*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 442** (51) *G01V 3/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 456** (51) *G02B 6/36*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 468** (51) *H04N 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 483** (51) *G05F 1/44*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 723 503** (51) *G06F 3/12*
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 723 504** (51) *G06F 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 517** (51) *G06F 9/44*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 520** (51) *G06F 9/445*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 723 522** (51) *G06F 11/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 535** (51) *G06F 13/40*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 537** (51) *G06F 15/16*
(84) DE FR
- (11) **1 723 546** (51) *G06F 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 563** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 585** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 593** (51) *G06Q 10/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 599** (51) *G06Q 30/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 638** (51) *G10L 19/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 655** (51) *H01B 7/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 663** (51) *H01J 37/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 667** (51) *H01L 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 685** (51) *H01M 2/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 723 703** (51) *H01R 39/46*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 714** (51) *H02K 41/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 728** (51) *H04B 1/38*
(84) DE GB GR
- (11) **1 723 754** (51) *H04L 12/58*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 762** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 789** (51) *H04N 7/167*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 812** (51) *H04Q 7/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 828** (51) *H04R 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 834** (51) *H05B 41/282*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 837** (51) *H05K 3/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 723 860** (51) *A24D 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 120** (51) *B44C 1/175*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 228** (51) *B66B 11/08*
(84) DE FR
- (11) **1 724 299** (51) *C08K 5/00*
(84) BE DE GB
- (11) **1 724 345** (51) *C12N 15/09*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 465** (51) *F02N 11/00*
(84) DE FR
- (11) **1 724 738** (51) *G08G 1/01*
(84) DE FR GB
- (11) **1 724 816** (51) *H01L 21/027*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 724 976** (51) *H04L 12/56*
(84) DE ES FR GB IT SE
- (11) **1 725 086** (51) *H05H 1/24*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 725 111** (51) *A01N 63/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 133** (51) *A44B 18/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 182** (51) *A61C 3/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 183** (51) *A61C 19/045*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 198** (51) *A61F 6/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 202** (51) *A61F 13/62*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 211** (51) *A61K 8/362*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 250** (51) *A61K 38/14*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 256** (51) *A61K 39/116*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 276** (51) *A61L 31/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 282** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 283** (51) *A61M 5/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 291** (51) *A61M 25/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 294** (51) *A61N 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 317** (51) *B01D 46/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 324** (51) *B01J 3/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 363** (51) *B23D 65/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 365** (51) *B23H 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 725 372** (51) **B23Q 1/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 392** (51) **B29C 65/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 407** (51) **B41J 2/045**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 464** (51) **B65D 21/036**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 481** (51) **B65G 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 508** (51) **C04B 24/26**
(84) DE IT
- (11) **1 725 536** (51) **C07D 233/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 575** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 596** (51) **C08F 283/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 598** (51) **C08G 18/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 626** (51) **C09J 4/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 627** (51) **C09J 107/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 629** (51) **C09K 11/00**
(84) DE GB
- (11) **1 725 673** (51) **C12P 19/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 677** (51) **C12Q 1/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 686** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 728** (51) **E05F 15/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 725 813** (51) **F24F 3/06**
(84) GB IE
- (11) **1 725 841** (51) **G01F 23/292**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 725 888** (51) **G01S 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 725 921** (51) **G05D 11/00**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 725 963** (51) **G06F 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 725 975** (51) **G06K 9/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 045** (51) **H01L 31/0328**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 049** (51) **H01L 41/09**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 096** (51) **H04B 1/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 141** (51) **H04L 29/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 182** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 726 596** (51) **C07H 15/04**
(84) DE FI FR GB IT SE
- (11) **1 726 639** (51) **C12N 5/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 119** (51) **G09G 3/36**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 727 163** (51) **H01F 17/04**
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 275** (51) **H03B 5/32**
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 351** (51) **H04N 1/41**
(84) DE FR GB
- (11) **1 727 459** (51) **A61B 1/005**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 530** (51) **A61K 31/121**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 538** (51) **A61K 31/36**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 556** (51) **A61K 38/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 570** (51) **A61L 27/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 572** (51) **A61M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 611** (51) **B01D 61/50**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 658** (51) **B29C 45/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 683** (51) **B41J 3/39**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 755** (51) **B65H 19/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 727 793** (51) **C07D 205/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- LV
- (11) **1 727 964** (51) **E21D 9/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 030** (51) **F24J 2/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 040** (51) **F41C 23/20**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 728 306** (51) **H02K 1/18**
(84) DE ES FR GB HU
- (11) **1 728 323** (51) **H03K 5/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 728 487** (51) **A61C 13/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 729 061** (51) **F22B 1/28**
(84) DE FR GB

- (11) **1 729 184** (51) *G03H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 523** (51) *H04N 9/07*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 729 561** (51) *A01G 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 626** (51) *A61B 3/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 629** (51) *A61B 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 780** (51) *A61K 31/70*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 859** (51) *A63B 53/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 938** (51) *B26F 3/00*
(84) DE ES FR GB PL TR
- (11) **1 729 942** (51) *B28B 17/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 729 978** (51) *B44C 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 729 989** (51) *B60J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 037** (51) *B65B 9/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 171** (51) *C07K 7/08*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 173** (51) *C07K 14/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 208** (51) *C08F 220/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 233** (51) *C08L 39/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 347** (51) *D06N 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 357** (51) *F02F 3/96*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 393** (51) *F02D 41/22*
(84) DE GB IT SE
- (11) **1 730 435** (51) *F17C 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 514** (51) *G01N 33/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 529** (51) *G01N 33/53*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 592** (51) *G03F 7/038*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 650** (51) *G06F 15/173*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 662** (51) *G06F 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
- (11) **1 730 773** (51) *H01L 21/768*
(84) DE FR GB
- (11) **1 730 778** (51) *H01L 27/115*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 730 821** (51) *H01R 31/06*
(84) DE FR GB
- (11) **1 730 902** (51) *H04L 12/56*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 731 261** (51) *B23Q 7/08*
(84) DE FR
- (11) **1 731 939** (51) *G02B 7/08*
(84) DE FR GB
- (11) **1 731 975** (51) *G03H 1/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 460** (51) *A61B 17/80*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 521** (51) *A61K 9/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 578** (51) *A61K 36/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 655** (51) *A63G 13/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 732 680** (51) *B01J 13/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 732 782** (51) *B60N 2/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 881** (51) *C07C 221/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- HR LV
- (11) **1 733 010** (51) *C10M 169/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 062** (51) *C21D 9/46*
(84) DE ES FR GB
- (11) **1 733 064** (51) *C22C 1/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- YU
- (11) **1 733 227** (51) *G01N 33/487*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 285** (51) *G05D 1/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 733 345** (51) *G06Q 10/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 733 852** (51) *B25J 5/00*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 065** (51) *C08G 77/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 734 067** (51) *C08J 5/18*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 600** (51) *H01M 4/62*
(84) DE FR GB
- (11) **1 734 817** (51) *A01N 27/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 734 920** (51) *A61K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 735 114** (51) **B07B 1/46**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 157** (51) **B41F 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 171** (51) **B60J 7/14**
(84) DE FR GB
- (11) **1 735 260** (51) **C07C 63/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 291** (51) **C07D 277/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 498** (51) **D21H 27/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 726** (51) **G06F 17/30**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 735 741** (51) **G06Q 10/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 735 806** (51) **H01J 3/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 736 206** (51) **A61P 35/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 590** (51) **B21D 17/02**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 646** (51) **B29C 67/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 737 745** (51) **B65D 71/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 737 941** (51) **C11D 13/18**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 737 963** (51) **C12N 15/79**
(84) DE FR GB
- (11) **1 738 099** (51) **F16L 37/088**
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 738 198** (51) **G01S 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 394** (51) **H01J 37/317**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 738 417** (51) **H01L 31/042**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 493** (51) **H04B 7/216**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 820** (51) **B01J 19/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 878** (51) **B25J 5/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 739 828** (51) **H03H 7/20**
(84) DE GB IT
- (11) **1 740 130** (51) **A61F 2/44**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 135** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 136** (51) **A61F 13/15**
(84) DE FR GB
- (11) **1 740 202** (51) **A61K 38/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 279** (51) **A63F 9/24**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 597** (51) **C07F 9/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 691** (51) **C12G 3/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 839** (51) **F16C 32/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 740 904** (51) **G01B 11/06**
(84) DE FI FR GB SE
- (11) **1 740 917** (51) **G01L 19/14**
(84) CZ RO
- (11) **1 740 927** (51) **G01N 21/01**
(84) DE GB
- (11) **1 741 001** (51) **G02F 1/133**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 741 002** (51) **G02F 1/133**
(84) DE GB NL
- (11) **1 741 126** (51) **H01L 21/00**
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 741 299** (51) **H04N 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 741 324** (51) **H05K 7/20**
(84) FR IT
- (11) **1 741 680** (51) **C03B 33/037**
(84) DE FR
- (11) **1 742 214** (51) **G11B 20/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 273** (51) **H01L 29/78**
(84) DE FI FR
- (11) **1 742 455** (51) **H04M 11/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 488** (51) **H04N 13/00**
(84) DE FR GB
- (11) **1 742 961** (51) **C07K 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 070** (51) **D21F 11/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 259** (51) **G06F 17/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 306** (51) **G08B 13/24**
(84) DE FR GB
- (11) **1 743 422** (51) **H03K 19/0175**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 743 975** (51) **D21H 13/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 744 720** (51) **A61K 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 442** (51) **G06T 17/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 745 450** (51) **G08B 1/08**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 746 141** (51) **C09K 3/00**
(84) DE FR IT
- (11) **1 747 048** (51) **A63B 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 373** (51) **F03B 17/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 747 409** (51) **F24H 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 747 582** (51) *H01L 21/8238*
(84) DE FR GB
- (11) **1 747 791** (51) *A61M 15/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 748 698** (51) *A23B 4/20*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 748 871** (51) *B26D 5/00*
(84) ES IT TR
- (11) **1 748 872** (51) *B28B 7/26*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
AL HR MK YU
- (11) **1 749 272** (51) *G06K 9/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 277** (51) *G06T 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 749 313** (51) *H01L 21/8252*
(84) DE FR GB
- (11) **1 749 357** (51) *H04B 10/155*
(84) DE FR GB IT
- (11) **1 750 555** (51) *A47C 27/10*
(84) BE DE FR GB IT NL
- (11) **1 751 365** (51) *E04C 2/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 516** (51) *G01N 1/22*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 971** (51) *H04N 5/228*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 751 976** (51) *H04N 5/74*
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 753 349** (51) *A61B 17/32*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 714** (51) *C07C 261/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 808** (51) *C08J 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 753 945** (51) *F02B 41/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 023** (51) *G01D 11/28*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 090** (51) *G02B 7/182*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 120** (51) *G05F 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 754 374** (51) *H04N 7/18*
(84) DE FR
- (11) **1 755 497** (51) *A61F 2/42*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT
RO SE SI SK TR
- (11) **1 755 820** (51) *B23K 35/02*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 020** (51) *C05F 5/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 445** (51) *F16F 9/34*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 748** (51) *G06K 9/00*
(84) DE ES FR GB SE
- (11) **1 756 897** (51) *H01M 8/04*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 756 992** (51) *H04K 1/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 757 055** (51) *H04L 27/10*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 487** (51) *F25B 21/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 758 731** (51) *B31B 19/88*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 759 271** (51) *G06F 7/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 562** (51) *C07K 16/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 641** (51) *C12Q 1/68*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 761 803** (51) *G01T 1/164*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 761 869** (51) *G06F 17/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
- (11) **1 761 936** (51) *H01C 1/144*
(84) DE FR GB
- (11) **1 762 068** (51) *H04L 29/06*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 762 530** (51) *B66B 5/00*
(84) DE ES FR NL PT
- (11) **1 762 710** (51) *F01N 3/02*
(84) AT
- (11) **1 763 460** (51) *B60S 1/04*
(84) DE FR IT
- (11) **1 763 477** (51) *B65D 75/30*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 499** (51) *C07C 45/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 763 896** (51) *H01L 25/075*
(84) DE
- (11) **1 763 932** (51) *H04J 4/00*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PT RO SE
SI SK TR
- (11) **1 765 266** (51) *A61K 8/00*
(84) DE ES FR GB IT
- (11) **1 765 477** (51) *A63G 21/18*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 765 634** (51) *B60N 2/46*
(84) AT DE
- (11) **1 765 945** (51) *C09D 167/00*
(84) DE GB
- (11) **1 766 032** (51) *C12N 15/84*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 105** (51) *C25B 11/12*
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

- (11) **1 766 431** (51) **G01S 7/497**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 433** (51) **G01S 13/76**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 706** (51) **H01M 4/62**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 766 826** (51) **H04K 1/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 767 141** (51) **A61B 3/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 767 142** (51) **A61B 3/10**
(84) DE FR GB
- (11) **1 769 070** (51) **C12N 9/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 223** (51) **G01F 1/66**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
- (11) **1 769 247** (51) **G01N 33/543**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 769 429** (51) **G06K 19/077**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 137** (51) **A61F 13/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 233** (51) **B01D 39/16**
(84) DE FR PL
- (11) **1 771 367** (51) **B65H 16/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 771 574** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 772 892** (51) **H01J 31/12**
(84) DE FR GB IT NL
- (11) **1 773 120** (51) **A01N 25/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 166** (51) **A47K 10/32**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 211** (51) **A61B 17/10**
(84) AT CH DE ES FR GB LI
- (11) **1 773 238** (51) **A61F 2/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 326** (51) **A61K 31/415**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 773 418** (51) **A61L 27/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 419** (51) **A61L 27/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 759** (51) **C07C 253/30**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 773 814** (51) **C07D 401/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 774 121** (51) **E04H 4/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR
- (11) **1 774 257** (51) **G01C 15/00**
(84) DE FR
- (11) **1 774 606** (51) **H01L 51/30**
(84) DE FR GB
- (11) **1 776 050** (51) **A61B 17/22**
(84) CH DE FR LI
- (11) **1 776 306** (51) **B67D 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 533** (51) **F16F 1/38**
(84) DE FR
- (11) **1 776 562** (51) **G01C 23/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 733** (51) **H01P 7/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 776 749** (51) **H02M 1/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 009** (51) **A01N 25/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 168** (51) **A61K 8/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 170** (51) **A61K 8/18**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 174** (51) **A61K 8/18**
(84) DE FR GB NL
- (11) **1 778 189** (51) **A61K 9/14**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 305** (51) **A61L 17/10**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 309** (51) **A61L 27/52**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 417** (51) **B08B 9/08**
(84) DE ES FR GB IT NL
- (11) **1 778 430** (51) **B23K 20/12**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 509** (51) **B60H 1/34**
(84) BE ES FR IE IT PL
HR
- (11) **1 778 607** (51) **C07C 13/28**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 610** (51) **C07C 29/151**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 613** (51) **C07C 51/56**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 616** (51) **C07C 69/716**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 629** (51) **C07C 303/38**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 778 632** (51) **C07D 209/42**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
LV
- (11) **1 778 657** (51) **C07D 277/40**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 778 667** (51) **C07D 339/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 778 716** (51) **C07J 41/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 778 909** (51) **D06F 58/28**
(84) DE ES FR GB TR

(11) **1 779 055** (51) **F41G 3/26**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 779 186** (51) **G02C 7/04**
(84) DE FR GB IE IT

(11) **1 779 206** (51) **G05B 19/042**
(84) DE FR GB IT

(11) **1 779 231** (51) **G06F 3/14**
(84) DE GB NL

(11) **1 781 022** (51) **H04N 5/232**
(84) DE ES FR GB IT

(11) **1 781 176** (51) **A61B 8/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 781 476** (51) **B60G 17/02**
(84) DE FR GB

(11) **1 781 588** (51) **C07C 41/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 781 592** (51) **C07C 211/54**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 781 611** (51) **C07D 209/88**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 781 657** (51) **C07D 473/00**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

HR LV

(11) **1 782 084** (51) **G01R 21/06**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

(11) **1 784 564** (51) **F02B 63/04**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 784 593** (51) **F16J 15/00**
(84) DE FR GB

(11) **1 784 698** (51) **G05B 19/05**
(84) DE FR GB

(11) **1 784 835** (51) **G11C 7/22**
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL
PL PT RO SE SI SK TR

AL BA HR MK YU

I.12(7)

- **Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)**
- **Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)**
- **Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)**

(11) **0 690 648** (51) **H04Q 7/38**
(54) • **Zeitliches Speichern von Authentifizierungsdaten in einem personenbezogenen Kommunikationssystem**

(11) **0 751 567** (51) **H01L 23/532**
(54) • **Kupferlegierungen für Chipverbindungen und Herstellungsverfahren**
• **Copper alloys for chip interconnections and method of making**
• **Alliages de cuivre pour des interconnexions de puces et procédé de fabrication**

(11) **0 811 383** (51) **A61K 38/29**
(54) • **REMEDES CONTRE LA POLYARTHRITE RHUMATOIDE ET LES MALADIES ARTICULAIRES INFLAMMATOIRES**

(11) **0 840 539** (51) **H05K 1/02**
(54) • **Verdrahtete Telekommunikationseinrichtung mit Schutz gegen elektromagnetische Interferenz**
• **Wired telecommunication equipment with protection against electromagnetic interference**

(11) **0 853 439** (51) **H04Q 7/22**
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Bestimmung der Nachbarzellendaten in einem zellularen Mobilfunksystem**
• **Method and apparatus to determine neighbour cell data in a cellular mobile communication system**
• **Procédé et dispositif pour déterminer des données de cellules voisines dans un système de communication mobile cellulaire**

(11) **0 862 455** (51) **A61K 38/21**
(54) • **CONJUGUES DE POLYMERES ET D'INTERFERON ET PROCEDE DE PREPARATION DE CES CONJUGUES**

(11) **0 866 570** (51) **H04B 7/185**
(54) • **Communication hadoff in a non geostationary satellites constellation**

(11) **0 892 575** (51) **H04Q 11/04**
(54) • **Verfahren zur losen Quellenleitweglenkung von IP-Paketen in einem ATM-Netz**

(11) **0 898 974** (51) **A61M 1/16**
(54) • **Appareil de traitement du sang comprenant un dispositif de détermination de paramètres de dialyse et méthode de détermination de paramètres**

(11) **0 910 287** (51) **A61B 17/00**
(54) • **KNOTENLOSER NÄHFADENANKERBAU**

(11) **0 922 435** (51) **A61B 17/03**
(54) • **NÄHFADENHALTEVORRICHTUNG FÜR ÄRZTLICHE BEHANDLUNG**

(11) **0 923 663** (51) **E05B 49/00**
(54) • **Garagentüröffnungssystem**
• **Garage door opening system**

- **Système d'ouverture de porte de garage**

(11) **0 965 108** (51) **G07F 7/10**
(54) • **Support de données**

(11) **0 992 123** (51) **H04B 1/707**
(54) • **PROCEDE ET SYSTEME DE TELECOMMUNICATIONS SANS FIL**

(11) **1 003 120** (51) **G06F 19/00**
(54) • **Rechnergestütztes Verfahren und Vorrichtung zur Analyse von Messwerten einer Nukleinsäureuntersuchung**
• **Méthode et appareil informatique d'analyse de lectures d'un essai d'acides nucléiques**

(11) **1 018 494** (51) **C04B 35/105**
(54) • **Cr2O3-Al2O3 BASE SINTER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME**
• **AGGLOMERE A BASE DE Cr2O3-Al2O3 ET PROCEDE DE FABRICATION CORRESPONDANT**

(11) **1 020 534** (51) **C12Q 1/68**
(54) • **VERFAHREN ZUR SYNTHESE VON NUKLEINSÄUREN**

(11) **1 022 874** (51) **H04L 7/04**
(54) • **Dispositif et procédé de communication numérique sans fil**

(11) **1 025 596** (51) **H01L 41/107**
(54) • **PIEZOELEKTRISCHER VIELSCHICHT-TRANSFORMATOR**

(11) **1 032 334** (51) **A61F 9/007**
(54) • **IMPLANTAT MIT DURCHFLUSSREGELUNG**
• **FLOW REGULATING IMPLANT**
• **IMPLANT REGULATEUR DE DEBIT**

(11) **1 034 544** (51) **H01F 27/08**
(54) • **Kühltechnik für elektrische Leistungsgeräte**
• **Technique de refroidissement pour dispositifs électriques de puissance**

(11) **1 041 932** (51) **A61B 17/32**
(54) • **ULTRASCHALLSONDE MIT ISOLIERTER AUSSERER KANÜLE**

(11) **1 042 034** (51) **A62B 18/08**
(54) • **VORRICHTUNG ZUM TAUSCHEN UND ERZEUGEN VON WÄRME UND FEUCHTIGKEIT**

(11) **1 047 599** (51) **B65B 39/00**
(54) • **FÜLLSYSTEM UND -VERFAHREN FÜR EINE PARTIKEL ENTHALTENDE FLÜSSIGKEIT**
• **FILL SYSTEM AND METHOD FOR A LIQUID PRODUCT HAVING PARTICULATES THEREIN**

(11) **1 053 311** (51) **C12N 15/10**
(54) • **ZUSAMMENSETZUNG UND METHODEN BETREFFEND DER VERWENDUNG EINER LYSISMATRIX ZUR ISOLATION VON DNA**

(11) **1 053 394** (51) **F02G 5/00**
(54) • **METHODE ZUR UMWANDLUNG VON BRENNSTOFF IN ENERGIE**
• **METHOD FOR ENERGY FUEL CONVERSION SYSTEMS**
• **PROCEDE POUR SYSTEMES DE CONVERSION DE CARBURANT EN ENERGIE**

(11) **1 063 302** (51) **C13D 1/00**
(54) • **Verfahren zur Extraktion von Zuckersaft**
• **Process for extracting sugar syrup**
• **Procédé d'extraction d'un jus sucré**

- (11) **1 063 739** (51) **H01S 3/06**
(54) • *Seitlich gepumpter gütegeschalteter Mikrolaser und dazugehöriges Herstellungsverfahren*
- (11) **1 081 054** (51) **B65D 5/74**
(54) • *Verfahren zum Anbringen einer abschliessbaren Öffnung an einer Packung für ausgießbare Nahrungsmittel*
• *Method of fitting closable opening devices to respective sealed packages for pourable food products*
• *Procédé de mise en place d'une dispositif d'ouverture refermable sur une conteneur pour des produits alimentaires versable*
- (11) **1 081 984** (51) **H04L 12/56**
(54) • *Schicht-2 "Link-handler" sowie entsprechendes Verbindungsverfahren*
• *Layer 2 link handler and path connection method thereof*
• *"Link-handler" de couche 2 ainsi que le procédé de connexion de liaison correspondant*
- (11) **1 085 621** (51) **H01S 3/067**
(54) • *Polarisations- und Wellenlängenstabile Superfluoreszenz-Lichtquellen unter Verwendung von Faraday-Rotator-Spiegeln*
- (11) **1 089 522** (51) **H04L 29/06**
(54) • *Décodateur de protocole de transport adaptatif*
- (11) **1 095 280** (51) **G01N 33/86**
(54) • *METHODE DE QUANTIFICATION DE L'ACTIVATION PLAQUETTAIRE*
- (11) **1 107 029** (51) **G02B 6/27**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines faseroptischen Wellenleiters für einen Sensor*
• *Method of fabrication of an optical fibre waveguide for a sensor*
• *Méthode de fabrication de guides d'onde optiques comprenant des fibres optiques pour un capteur*
- (11) **1 121 440** (51) **C12N 15/32**
(54) • *EXPRESSION AMELIOREE DE LA PROTEINE INSECTICIDE CRY3B DANS DES PLANTES*
- (11) **1 127 197** (51) **E02F 9/08**
(54) • *STABILISIERUNGSSTÜTZE MIT ZWEI BETRIBSARTEN FÜR LADER UNS ANBAUGERÄTE*
- (11) **1 131 491** (51) **E01C 19/28**
(54) • *Drehbare Nockenvorrichtung*
• *Rotable eccentric device*
• *Dispositif excentrique rotatif*
- (11) **1 137 175** (51) **H03H 9/145**
(54) • *Akustische Oberflächenwellenvorrichtung*
- (11) **1 141 390** (51) **C12Q 1/68**
(54) • *RETINOL BINDING PROTEIN 4 AS A GENETIC MARKER FOR INCREASED LITTER SIZE in pig*
• *PROTEINE DE LIAISON 4 DE RETINOL COMME MARQUEUR GENETIQUE ASSOCIE A UNE augmentation de la taille des portées chez le porc*
- (11) **1 150 166** (51) **G03F 7/039**
(54) • *Polymere, Resistzusammensetzungen und Verfahren zur Herstellung eines Resist-musters*
• *Polymères, compositions de photoréserve et procédé de formation d'un motif de réserve*
- (11) **1 169 037** (51) **A61K 31/425**
(54) • *UTILISATION DE LA PIOGLITAZONE POUR LE TRAITEMENT DE LA KETOSE ET DE L'ACIDOSE*
- (11) **1 172 127** (51) **A62C 39/00**
(54) • *Appareil et procédé pour le stockage et le traitement d'objets sous des conditions inertes*
- (11) **1 176 953** (51) **A61K 31/19**
(54) • *BEHANDLUNG EINER REIHE VON PATHOLOGISCHEN ZUSTÄNDEN, EINSCHLIESSLICH SPASTISCHKEIT UND KRÄMPFEN, BEI MODULIERUNG DER ZNS-AKTIVITÄT MIT ISOVALERAMID UND ISOVALERIAN-SÄURE VERWANDTEN VERBINDUNG*
• *TREATMENT OF A VARIETY OF PATHOLOGICAL CONDITIONS, INCLUDING SPASTICITY AND CONVULSIONS, BY EFFECTING MODULATION OF CNS ACTIVITY WITH ISOVALERAMIDE AND ISOVALERIC RELATED COMPOUND*
• *TRAITEMENT DE DIVERS ETATS PATHOLOGIQUES, NOTAMMENT DE LA SPASTICITE ET DES CONVULSIONS, PAR MODULATION DE L'ACTIVITE DU SYSTEME NERVEUX CENTRAL A L'AIDE DE COMPOSES APPARENTÉS À L'ISOVALERAMIDE ET À L'ACIDE ISOVALERIQUE*
- (11) **1 178 994** (51) **C07F 9/11**
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR PHOSPHORYLIERUNG*
• *IMPROVED PROCESS FOR PHOSPHORYLATION*
• *PROCEDE AMELIORE DE PHOSPHORYLATION*
- (11) **1 182 422** (51) **G01B 7/02**
(54) • *Linearbetätigungsverrichtung*
• *Linear actuator*
• *Actionneur linéaire*
- (11) **1 188 280** (51) **H04L 12/56**
(54) • *ROUTAGE PAR RECOUVREMENT SUR DEMANDE POUR DES RESEAUX DE COMMUNICATIONS INFORMATISEES*
- (11) **1 196 427** (51) **C07J 1/00**
(54) • *C-19-HALOGENSUBSTITUIERTE, 5-SUBSTITUIERTE ODER 6,10-CARBOZYKLISCH-KONDENSIERTE STEROIDE DER ANDROST-9(11)-EN-REIHE, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE VERWENDUNG*
• *C-19-HALOGEN-SUBSTITUTED STEROIDS OF THE ANDROST-9(11)-ENE-SERIES, METHODS FOR THE PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *STEROIDES SUBSTITUES PAR HALOGENE EN C-19 DE LA SERIE ANDROST-9(11)-ENE, PROCEDES PERMETTANT DE LES PREPARER ET LEUR UTILISATION*
- (11) **1 196 764** (51) **G01N 21/73**
(54) • *DISPOSITIF DE SURVEILLANCE CONTINUE D'EMISSIONS DE MULTIPLES ESPECES DE METAUX DANS DES ENVIRONNEMENTS HOSTILES*
- (11) **1 198 068** (51) **H04B 1/16**
(54) • *Circuit électronique et RF-récepteur avec commande d'économie d'énergie*
- (11) **1 201 740** (51) **C11D 1/02**
(54) • *Verfahren zur Herstellung eines anionischen Tensidpulver*
• *A process for preparing an anionic surfactant powder*
• *Un procédé de préparation d'un tensioactif anionique en poudre*
- (11) **1 202 450** (51) **H03H 7/01**
(54) • *Circuit arrangement*
• *Arrangement de circuit*
- (11) **1 202 512** (51) **H04L 27/00**
(54) • *Synchroniseur de fréquence, qui emploie à la fois des signaux de réglage analogiques et numériques*
- (11) **1 203 591** (51) **A61K 47/48**
(54) • *bioabbaubare Polyester zur Herstellung ionischer molekularer Konjugate mit bioaktiven Polypeptiden*
• *biodegradable polyesters for forming ionic molecular conjugates with bioactive polypeptides*
• *polyesters biodégradables pour fabriquer conjugués moléculaires ioniques avec polypeptides bioactifs*
- (11) **1 205 576** (51) **C23C 16/40**
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KERAMIK*
• *METHOD FOR PRODUCING CERAMIC*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE CERAMIQUE*
- (11) **1 210 109** (51) **A61K 38/48**
(54) • *VERWENDUNG MINDESTENS EINES AMINOPEPTIDASEN-INHIBITORS*
• *UTILIZATION OF AT LEAST ONE AMINOPEPTIDASE INHIBITOR*
- (11) **1 224 914** (51) **A61B 17/32**
(54) • *Chirurgische Instrumente für endoskopische Wirbelsäuleneingriffe*
- (11) **1 226 688** (51) **H04L 12/56**
(54) • *VERFAHREN ZUR LEBENSZEITBEGRENZUNG VON DATAGRAMMEN IN PAKETVERMITTLENDEN NETZEN*
- (11) **1 227 813** (51) **A61K 31/4985**
(54) • *REVERSE-TURN MIMETIKA ALS alpha 4B INTEGRIN BLOCKER*
• *REVERSE-TURN MIMETICS AS alpha 4B INTEGRIN INHIBITORS*
• *MIMETIQUES A ROTATION INVERSE COMME INHIBITEURS D'INTEGRINE alpha 4B*
- (11) **1 228 619** (51) **H04L 29/06**
(54) • *PAKETENKOPFKOMPRIMIERUNG DURCH VERWENDUNG VON DIVISIONSRESTEN*
- (11) **1 231 738** (51) **H04L 9/00**
(54) • *Auf einem graphisch implementierten Algorithmus basierendes Verfahren zur Erzeugung und Filtrierung von Datensequenzen für kryptographische Anwendungen*
• *Method based on a graphically implemented algorithm for the generation or filtering of data sequences for cryptographic applications*
• *Procédé se basant sur un algorithme implémenté de manière graphique pour la génération ou le filtrage de séquences de données dans des applications cryptographiques*
- (11) **1 238 723** (51) **B21D 5/04**
(54) • *Vorrichtung zum Abkanten von Blechen*
• *Device for bending plates*
• *Dispositif pour plier des plaques*
- (11) **1 242 143** (51) **A61N 1/372**
(54) • *VIRTUAL REMOTE MONITOR, ALERT, DIAGNOSTICS AND PROGRAMMING SYSTEM FOR IMPLANTABLE MEDICAL DEVICE SYSTEMS*

- SYSTEME DE SURVEILLANCE, ALARME, DIAGNOSTIC ET PROGRAMMATION VIRTUELS A DISTANCE DE SYSTEMES DE DISPOSITIFS MEDICAUX IMPLANTABLES
- (11) **1 248 045** (51) **F23Q 7/00**
- (54) • Ceramic heater and its manufacturing method, glow plug and ion current detecting device
- (11) **1 254 176** (51) **C07K 14/715**
- (54) • Utilisation du domaine extracellulaire des molecules TRADE dans des médicaments pour le traitement du cancer
- (11) **1 261 298** (51) **A61F 2/08**
- (54) • TRANSPLANTATSVERANKERUNG
- (11) **1 270 672** (51) **C08L 89/04**
- (54) • Verfahren zur Wiedergewinnung von nativem Collagen
 - Process for recovering native collagen
 - Procédé de récupération de collagène naturel
- (11) **1 272 454** (51) **C07C 227/32**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN DES N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINS UND IHRE VERWENDUNG IN DER SYNTHESE VON PERINDOPRIL
 - METHOD FOR SYNTHESIS OF N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINE ESTERS AND USE IN SYNTHESIS OF PERINDOPRIL
 - PROCEDE DE SYNTHESE DES ESTERS DE LA N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINE ET APPLICATION A LA SYNTHESE DU PERINDOPRIL
- (11) **1 280 149** (51) **G11B 20/00**
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum geschützten Aufzeichnen und Abspielen digitaler Inhalte
 - Apparatus and method and for protected recording and playback of digital content
 - Dispositif et procédé d'enregistrement et de lecture protégés d'une oeuvre numérique
- (11) **1 281 613** (51) **B64C 1/14**
- (54) • Verfahren zur Herstellung eines Flugzeugfensters aus Kunststoffharz mit einer gehärteten Oberflächenschutzschicht
 - A method for producing an aircraft window of synthetic resin having hard coated film
 - Procédé de fabrication d'une fenêtre d'avion en résine synthétique avec un revêtement dur
- (11) **1 282 120** (51) **G11B 7/09**
- (54) • Antriebsmagnet, Antrieb und Magnetisierungs Vorrichtung
- (11) **1 283 977** (51) **F28D 15/04**
- (54) • EVAPORATEUR UTILISANT UNE MECHE TOLERANTE A LA SURCHAUFFE DE LIQUIDE
- (11) **1 284 285** (51) **C12N 5/06**
- (54) • Verfahren zur Sammlung von Zellen in der M oder G1 Phase und zur Kerntransfer mit diesen Zellen
- (11) **1 298 001** (51) **G08G 1/16**
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zum Erfassen des rückwärtigen Raumes eines Fahrzeugs
 - Method and apparatus for monitoring vehicle rear
 - Méthode et dispositif pour l'observation de l'arrière d'un véhicule
- (11) **1 302 513** (51) **C08L 89/06**
- (54) • Verfahren zum Aufbringen einer Zusammensetzung auf eine Oberfläche
- Method of Application of a composition to a surface
- Méthode d'application d'une composition sur une surface
- (11) **1 304 045** (51) **A23L 1/24**
- (54) • MAJONÄSE-ÄHNLICHE LEBENSMITTEL SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DERSELBEN
- (11) **1 305 610** (51) **G01N 27/12**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DES SENSORELEMENTES EINES SENSORS FÜR REDUZIERENDE GASMOLEKÜLE
 - METHOD OF PREPARING THE SENSING ELEMENT OF A REDUCING GAS MOLECULE SENSOR
 - PROCEDE D'ELABORATION DE L'ELEMENT SENSIBLE D'UN CAPTEUR DE MOLECULES GAZEUSES REDUCTRICES
- (11) **1 310 558** (51) **C12N 15/12**
- (54) • Stabile bakterizide Proteine, welche die Permeabilität erhöhen und pharmazeutische Zusammensetzungen, diese enthaltend
- (11) **1 311 139** (51) **H05B 33/14**
- (54) • Organische grünes lichtemittierende Vorrichtungen
- (11) **1 311 853** (51) **G01N 33/543**
- (54) • ZUSAMMENSETZUNG VON MIKROPORÖSER MEMBRAN UND FESTPHASE FÜR MIKRODIAGNOSTIKA
 - COMBINAISON DE MEMBRANE MICRO-POREUSE ET DE SUPPORT SOLIDE DESTINEE AU MICRO-DIAGNOSTIC
- (11) **1 314 699** (51) **C02F 1/461**
- (54) • Verfahren zum Reinigen einer Vorrichtung zur Erzeugung von elektrolysiertem Wasser
- (11) **1 317 784** (51) **H01R 9/26**
- (54) • ELEKTRISCHE SCHALTEINHEIT
 - ELECTRICAL JUNCTION UNIT
 - BLOC DE JONCTION ELECTRIQUE
- (11) **1 318 152** (51) **C07F 7/10**
- (54) • Katalysatoren und Verfahren zur Herstellung von Isocyanatgruppen enthaltenden Polyisocyanaten
 - Catalysts and process for preparing polyisocyanates containing isocyanurate groups
 - Catalyseurs et procédé de préparation de polyisocyanates contenant des groupes isocyanurates
- (11) **1 322 151** (51) **A01K 67/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR ZÜCHTUNG VON NICHT-MENSCHLICHEN SÄUGERTIEREN
- (11) **1 322 232** (51) **A61B 17/072**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR DURCHFÜHRUNG VON ENDOLUMINALER FUNDOPLICATION
 - APPARATUS FOR PERFORMING ENDOLUMINAL FUNDOPLICATION
 - APPAREIL POUR EFFECTUER UNE FUNDOPLICATION ENDOLUMINALE
- (11) **1 322 356** (51) **A61M 11/00**
- (54) • VORRICHTUNG ZUR VERABREICHUNG VON PHYSIOLOGISCH AKTIVEN WIRKSTOFFEN IN PULVERFORM
- (11) **1 323 956** (51) **F16H 61/28**
- (54) • Modul zum Steuern einer Drehabtriebswelle und Modul zum Ändern des Fahrzustandes eines Fahrzeugs
- (11) **1 324 368** (51) **H01J 9/32**
- (54) • Herstellungsverfahren einer Hochdruckentladungslampe
- Method for producing a high pressure discharge lamp
- Procédé de fabrication d'une lampe à décharge à haute pression
- (11) **1 326 456** (51) **H04Q 7/32**
- (54) • Verfahren, um die Dauer von zu verrechnenden Prozessen zu ermitteln
 - Method for determining the duration of processes to be charged
 - Procédé à déterminer la durée des processus compensables
- (11) **1 326 457** (51) **H04Q 7/32**
- (54) • Verrechnungsverfahren für Anwendungen und System, um Pay-TV-Anwendungen zu verrechnen
 - Charging method for applications and system for charging Pay-TV-applications
 - Procédé à compenser des applications et système à compenser des applications de Pay-TV
- (11) **1 334 268** (51) **F02F 1/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR VORBEARBEITUNG EINES ZYLINDERS
 - CYLINDER INSIDE PRESPRAY PROCESSING METHOD
 - PROCEDE DE TRAITEMENT PAR PREPULVERISATION D'UN CYLINDRE
- (11) **1 339 402** (51) **A61K 31/33**
- (54) • AZAPHENANTHRIDONE-DERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ALS PARP-INHIBITOREN
 - AZAPHENANTHRIDONE DERIVATIVES AND THEIR USE AS PARP INHIBITORS
 - DERIVES D'AZAPHENANTHRIDONE ET LEUR UTILISATION COMME INHIBITEURS DE PARP
- (11) **1 340 330** (51) **H04J 3/00**
- (54) • AGENCEMENT ET PROCEDE POUR LA TRANSMISSION DE DONNEES VIA UN BUS A MULTIPLEXAGE TEMPOREL
- (11) **1 341 267** (51) **H01R 13/11**
- (54) • Elektrischer Kontakt in der Form eines Hyperboloides
- (11) **1 344 495** (51) **A61B 17/17**
- (54) • Befestigung für Nähfaden mit Schnellkupplung
 - Quick-connect suture fastener
 - Attache de suture à connection rapide
- (11) **1 344 645** (51) **B41C 1/10**
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zum Aufbringen von Beschichtungsmaterial auf ein Substrat mit Ultraschall
- (11) **1 347 056** (51) **C12N 15/60**
- (54) • ACETOLACTAT-SYNTHASE KODIERENDES GEN
 - GENE ENCODING ACETOLACTATE SYNTHASE
 - GENE CODANT UNE PROTEINE DE SYNTHASE D' ACETOLACTATE
- (11) **1 356 368** (51) **G06F 3/00**
- (54) • DATENEINGABEVERFAHREN UND -SYSTEM FÜR PERSONALCOMPUTER, SOWIE ENTSPRECHENDES COMPUTERLESBARES MEDIUM
 - DATA ENTRY METHOD AND SYSTEM FOR PERSONAL COMPUTER, AND CORRESPONDING COMPUTER READABLE MEDIUM
 - PROCEDE ET SYSTEME POUR ENTRER DES DONNEES DANS UN DISPOSITIF INFORMATIQUE PERSONNEL, AINSI QUE SUPPORT LISIBLE PAR ORDINATEUR CORRESPONDANT

- (11) **1 361 486** (51) **G05B 19/04**
(54) • Mechanismus für ein bewegliches Teil und Steuerungsverfahren für den selben
• Mécanisme pour déplacer une pièce mobile et méthode de commande pour celui-ci
- (11) **1 362 631** (51) **B01D 53/24**
(54) • VORRICHTUNG ZUR ZERSETZUNG UND TRENNUNG VON GASEN
• APPARATUS FOR DECOMPOSING AND SEPARATING GASES
• DISPOSITIF DE DECOMPOSITION ET DE SEPARATION DE GAZ
- (11) **1 365 798** (51) **A61K 38/55**
(54) • VERWENDUNG VON SERP-1 IN KOMBINATION MIT EINEM IMMUNOSUPPRESSOR ZUR BEHANDLUNG VON ARTHRITIS
• USE OF SERP-1 IN COMBINATION WITH AN IMMUNOSUPPRESSANT FOR TREATING ARTHRITIS
• UTILISATION DE SERP-1 EN COMBINAISON AVEC UN IMMUNOSUPPRESSEUR PUR LE TRAITEMENT DE L'ARTHRITE
- (11) **1 369 040** (51) **A23B 4/023**
(54) • Verfahren zur Verwendung von nichtflüchtigen mikrobiociden Mitteln
• Method of using non-volatile microbiocidal application agents
• Procédé d'utilisation d'agents microbiocides non-volatiles
- (11) **1 369 374** (51) **B66D 3/04**
(54) • Vorrichtung zum Verändern der Strangzahl eines Flaschenzuges für einen Kran
- (11) **1 369 898** (51) **H01J 37/32**
(54) • Magnetfeldgenerator für ein Magnetronplasma
- (11) **1 370 190** (51) **A61C 13/00**
(54) • PROCÉDÉ DE R ÉALISATION D' ÉLÉMENTS DE RESTAURATION DENTAIRE
- (11) **1 372 766** (51) **A61M 5/28**
(54) • SYRINGE FOR VISCOELASTIC SOLUTIONS
- (11) **1 375 109** (51) **B29C 47/02**
(54) • Verfahren zur Herstellung eines spikelosen Reifens mit einem Reifenlaufstreifen
• Process for preparing a studless tire having a tread
• Procédé de fabrication d'un pneumatique sans crampons ayant une bande de roulement
- (11) **1 377 226** (51) **A61B 17/58**
(54) • GERÄT ZUR FIXIERUNG EINES TRANSPLANTATS IN EINEM KNOCHENTUNNEL
• APPARATUS FOR FIXING A GRAFT IN A BONE TUNNEL
• DISPOSITIF DE FIXATION D'UNE GREFFE DANS UN TUNNEL OSSEUX
- (11) **1 378 078** (51) **H04B 11/00**
(54) • UNTERWASSERKOMMUNIKATIONSSYSTEM
- (11) **1 379 041** (51) **H04L 25/08**
(54) • Verfahren und Sendevorrichtung zum Übertragen einer Impulsfolge
• Method and transmission apparatus for transmitting a pulse train
• Méthode et dispositif de transmission d'un train d'impulsions
- (11) **1 385 548** (51) **A61K 31/397**
(54) • KOMBINATIONEN EINES HEMMERS DER STEROLABSORPTION UND EINES KARDIOVASKULÄREN WIRKSTOFFES ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN INDIKATIONEN
- (11) **1 387 558** (51) **H04M 19/00**
(54) • Appareil de communication DSL avec service de téléphonie d'urgence
- (11) **1 388 018** (51) **G02B 6/02**
(54) • Eine mikrostrukturierte optische Faser
• A microstructured optical fibre
• Fibre optique microstructurée
- (11) **1 390 016** (51) **A61K 9/14**
(54) • MICROCAPSULES ET NANOCAPSULES POLYMÈRES ÉCHOGENIQUES ET PROCÉDÉS DE PRODUCTION ET D'UTILISATION
- (11) **1 393 637** (51) **A23L 1/30**
(54) • VERWENDUNG VON PALATINOSE ZUR AUFRECHTERHALTUNG DER MENTALEN KONZENTRATIONSFÄHIGKEIT UND AUFMERKSAMKEIT
• USE OF PALATINOSE FOR SUSTAINING MENTAL CONCENTRATION AND ATTENTIVENESS
• UTILISATION DE PALATINOSE PERMETTANT DE MAINTENIR LES CONCENTRATION ET ATTENTION MENTALES
- (11) **1 395 409** (51) **B29C 35/02**
(54) • AUSZIEHBARER MITTELPOSTEN FÜR REIFENVULKANISIERPRESSE, REIFENVULKANISIERPRESSE UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES REIFENS
• EXTENDABLE CURING PRESS CENTER POST, TIRE CURING PRESS AND METHOD OF MANUFACTURE OF A TIRE
• COLONNE CENTRALE DE PRESSE DE MOULAGE EXTENSIBLE, PRESSE DE MOULAGE ET PROCÉDÉ DE FABRICATION D'UN PNEUMATIQUE
- (11) **1 398 412** (51) **D21F 9/00**
(54) • Doppelsiebformer zur Herstellung einer Faserstoffbahn
• Twin wire former for producing a fibrous web
• Section de formage à deux toiles pour la production d'une bande fibreuse
- (11) **1 400 865** (51) **G03G 15/01**
(54) • Bilderzeugungsgerät mit einer Bildübertragungseinheit
• Image forming apparatus with a image transferring unit
• Appareil de formation d'image avec une unité de transfert d'image
- (11) **1 411 921** (51) **A61K 31/35**
(54) • PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING TERBINAFINE AND USE THEREOF
- (11) **1 422 104** (51) **B60N 2/427**
(54) • Insassenschutzeinrichtung
• Système de protection de passager
- (11) **1 425 092** (51) **B01J 20/22**
(54) • GENERATION OF ION-EXCHANGE MEDIA
• PRÉPARATION DE MILIEUX ÉCHANGEURS D'IONS
- (11) **1 432 718** (51) **C07F 9/30**
(54) • Phosphorehaltende Verbindungen mit antithrombotische Wirkung
• Phosphor containing compounds with antithrombotic activity
• Composés contenant du phosphore et ayant une activité antithrombotique
- (11) **1 437 227** (51) **B41M 5/00**
(54) • INK JET RECORDING METHOD, RECORDING DEVICE, INK, RECORDING MEDIUM SET, RECORDING MATTER
- (11) **1 437 636** (51) **G05D 1/02**
(54) • Robot mobile, et système et procédé de navigation autonome d'un tel robot
- (11) **1 438 185** (51) **B30B 9/22**
(54) • PRESSE ZUM AUSPRESSEN VON FLÜSSIGKEITSHALTIGEN STOFFEN
- (11) **1 438 362** (51) **C09D 153/02**
(54) • POLYOLEFINHAFTKLEBE BAND MIT EINER VERBESSERTEN PRIMERSCHICHT
- (11) **1 439 723** (51) **H04Q 7/32**
(54) • Terminal de reseau de communication permettant une pluralité d'applications
- (11) **1 439 870** (51) **A61M 1/00**
(54) • VORRICHTUNG FÜR DIE ABGABE EINER SUBSTANZ
• DEVICE FOR THE DELIVERY OF A SUBSTANCE
• DISPOSITIF D'ADMINISTRATION D'UNE SUBSTANCE
- (11) **1 441 895** (51) **B29C 49/06**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON HOHLKÖRPERN, VORFORMLINGE DAFÜR UND NACH DIESEM VERFAHREN HERGESTELLTE FLASCHEN
- (11) **1 447 365** (51) **B65H 31/10**
(54) • Bogenverarbeitungs vorrichtung
• Sheet treating apparatus
• Dispositif de traitement de feuilles
- (11) **1 453 477** (51) **A61K 8/41**
(54) • ENTWICKLER-KUPPLER-KOMBINATION MIT 2,4-DICHLOR-3-AMINOPHENOL
• DEVELOPER-COUPLER COMBINATION CONTAINING 2,4-DICHLORO-3-AMINOPHENOL
• COMBINAISON REVELATEURS-COUPLEUR CONTENANT DU 2,4-DICHLORO-3-AMINOPHENOL
- (11) **1 453 879** (51) **C08G 61/12**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN POLYMER ODER COPOLYMER VON 3,4-DIALKOXYTHIOPEN UND EIN NICHTWÄSSRIGES LÖSUNGSMITTEL
• METHOD FOR PREPARING A COMPOSITION CONTAINING A POLYMER OR COPOLYMER OF A 3,4-DIALKOXYTHIOPHENE AND NON-AQUEOUS SOLVENT
• PROCÉDÉ DE PRÉPARATION DE COMPOSITION RENFERMANT UN POLYMERE OU UN COPOLYMERE D'UN 3,4-DIALCOXYTHIOPHENE ET UN SOLVANT NON AQUEUX
- (11) **1 455 728** (51) **A61J 1/06**
(54) • ADAPTER FÜR EINE MEDIZINISCHEN PATRONE
• ADAPTER FOR A MEDICAMENT CARTRIDGE
• ADAPTATEUR POUR CARTOUCHE DE MEDICAMENT
- (11) **1 459 001** (51) **F16K 31/126**
(54) • KÄLTEMASCHINE MIT MEHRWEGEVENTIL
• REFRIGERATION UNIT COMPRISING A MULTIWAY VALVE
• MACHINE FRIGORIFIQUE COMPRENANT UNE SOUPAPE A VOIES MULTIPLES
- (11) **1 459 004** (51) **F16L 13/14**
(54) • CONNECTEUR D'EXTREMITE POUR TUBES, ET PROCÉDÉ DE REALISATION D'UN CONNECTEUR DE CE TYPE
- (11) **1 463 499** (51) **A61K 31/4045**
(54) • BEHANDLUNG VON STÖRUNGEN DES ZIRKADIANEN RHYTHMUS

- (11) **1 465 641** (51) **A61K 33/00**
(54) • ARZNEIMITTEL ENTHALTEND DEUTERIUM ZUR BEHANDLUNG DER ZUCKERKRANKHEIT
- (11) **1 467 578** (51) **H04Q 7/22**
(54) • Knotenauswahlverfahren
• Node selecting methode
• Procédé de sélection de noeuds
- (11) **1 468 967** (51) **C02F 1/50**
(54) • Procédé de stérilisation et d'aseptisation de circuits d'eau.
- (11) **1 469 066** (51) **C12N 9/26**
(54) • Endogluukanase von Thermotoga
• Endoglucanase from Thermotoga
• Endoglucanase de Thermotoga
- (11) **1 471 432** (51) **G06F 13/40**
(54) • Method and device for synchronizing the cycle time of a number of buses, and a corresponding bus system
• Procédé et dispositif de synchronisation du temps de cycle de plusieurs bus, et système de bus correspondant
- (11) **1 474 004** (51) **A23C 19/09**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON KÄSEERZEUGNISSEN UND DANACH ERHÄLTICHE KÄSEERZEUGNISSE
• METHOD FOR PREPARING CHEESE PRODUCTS AND CHEESE PRODUCT OBTAINABLE ACCORDING TO SAID METHOD
• PROCÉDÉ POUR PRÉPARER DES PRODUITS FROMAGERS ET PRODUITS FROMAGERS SUSCEPTIBLES D'ÊTRE OBTENUS D'APRÈS CE PROCÉDÉ
- (11) **1 477 069** (51) **A23B 4/023**
(54) • VERFAHREN FÜR DAS EINSALZEN VON KABELJAU UND ANDEREN MEERESTIERARTEN
• METHOD OF SALTING COD AND OTHER MARINE SPECIES
• PROCEDE DE SALAISON DE MORUE ET D'AUTRES ESPECES MARINES
- (11) **1 478 953** (51) **G02B 5/08**
(54) • MONOCHROMATORSPIEGEL FÜR DEN EUV-SPEKTRALBEREICH
- (11) **1 479 211** (51) **H04L 29/06**
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR CLUSTERBILDUNG VON MOBILE IP HOME AGENTS
• PROCEDES ET APPAREIL POUR LE REGROUPEMENT DES AGENTS DOMESTIQUES DANS LE PROTOCOLE IP MOBILE
- (11) **1 484 706** (51) **G06F 19/00**
(54) • Procédé d'estimation de l'effet d'une substance active et procédé de criblage
- (11) **1 484 874** (51) **H04J 3/07**
(54) • System zum Anschluss eines Media-Access-Control (MAC) Moduls an ein Small-Form-Factor-Pluggable (SFP) Modul
• System for interfacing media access control (MAC) module to small form factor pluggable (SFP) module
• Système pour l'interfaçage d'un module Media-Access-Control (MAC) à un module Small-Form-Factor-Pluggable (SFP)
- (11) **1 488 484** (51) **H01S 5/183**
(54) • HYBRIDER VERTIKALRESONATOR-LASER MIT VERGRÄBENER GRENZFLÄCHE
- (11) **1 502 807** (51) **B60N 2/46**
(54) • Structure d'accoudoir et porte ainsi équipée
- (11) **1 505 365** (51) **G01B 9/02**
(54) • Vorrichtung und Verfahren zur Selbstkalibration eines phasenverschiebenden Interferometers mit abstimmbarer Lichtquelle
- (11) **1 506 076** (51) **B29C 41/38**
(54) • FORMVORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON KUNSTSTOFF-FORMHÄUTEN
• MOULDING DEVICE FOR PRODUCING MOULDED PLASTIC SKINS
- (11) **1 507 437** (51) **H04Q 11/00**
(54) • Verfahren und Apparat zum Aggregieren von ankommenden Paketen in optische Bursts für ein optisches Netz mit Burstschaltung
- (11) **1 508 736** (51) **F16K 37/00**
(54) • Verfahren zur Diagnose eines zyklischen Systems
• Method for diagnosing a cyclic system
• Procédé de diagnostic d'un système cyclique
- (11) **1 513 947** (51) **C12Q 1/48**
(54) • PROCEDE DE CONCEPTION DES MODULES DE PDK-1
- (11) **1 515 381** (51) **H01M 4/88**
(54) • Tinte zur Herstellung einer Katalysatorschicht, Elektrode und Membran-Elektrode-Anordnung in denen solche Tinte verwendet wird
- (11) **1 519 142** (51) **G01B 11/25**
(54) • Verfahren zur Bildverarbeitung für Profilbestimmung mittels strukturiertes Lichts
• Method for image processing for profiling with structured light
• Procédé de traitement d'images pour la mesure de profils de surface à l'aide de lumière structurée
- (11) **1 520 123** (51) **F16H 55/16**
(54) • PRÄZISIONSZAHNRADGETRIEBE
• GEAR FOR PRECISION DEVICES
• ENGRENAGE DE PRECISION
- (11) **1 520 355** (51) **H04B 7/02**
(54) • VERBESSERTES SANFTES WEITERREICHUNGSVERFAHREN ZUR DRAHTLOSEN AUFWÄRTSKOMMUNIKATION
- (11) **1 521 737** (51) **C07C 253/10**
(54) • VERFAHREN ZUR RÜCKFÜHRUNG EINER LEWIS-SÄURE
- (11) **1 521 951** (51) **G01L 5/22**
(54) • APPAREIL DE SURVEILLANCE D'UN VOLET D'AÉRONEF ET APPLICATION D'UNE BROCHE DYNAMOMÉTRIQUE
- (11) **1 523 941** (51) **A61B 10/00**
(54) • Unterdruck-Steuersystem für automatische Biopsievorrichtung
• Vacuum control system for automated biopsy device
• Système de commande à vide pour appareil de biopsie automatique
- (11) **1 528 418** (51) **G02B 7/08**
(54) • Linsentubus und Bildaufnahmeverrichtung
- (11) **1 529 711** (51) **B61K 13/00**
(54) • Selbstfahrende Gleisbaumaschine mit einem Tragrahemmen für eine Sicherheitsvorrichtung.
- Selfpropped railroad maintenance machine with frame to receive a security device.
• Machine automotrice de construction pour voies ferrées avec cadre pour recevoir un équipement de sécurité.
- (11) **1 532 965** (51) **A61Q 5/06**
(54) • Kosmetische Zusammensetzung auf der Basis einer kosmetisch wirksamen Verbindung und eines Gels, das mindestens ein vernetztes Netzwerk von Partikeln eines vernetzten Polymers enthält.
• Cosmetic composition based on a cosmetic active ingredient and an gel comprising at least one reticulated network of reticulated polymer particles.
- (11) **1 532 966** (51) **A61K 7/11**
(54) • Cosmetic composition comprising gellan gum or a derivative thereof, a fixing polymer, a monovalent salt and an alcohol, processes using this composition and uses thereof
• Composition cosmétique comprenant de la gomme de gellane ou un de ses dérivés, un polymère fixant, un sel monovalent et un alcool, procédés mettant en oeuvre cette composition et utilisations
- (11) **1 534 767** (51) **C08G 18/67**
(54) • STRALUNGSHÄRTBARE PREPOLYMERE
- (11) **1 541 073** (51) **A47J 43/25**
(54) • Wiederbefüllbarer Behälter mit Schneidvorrichtung für Lebensmittel in Blockform zur Abgabe dieser Lebensmittel in Flocken, in geriebener oder geschnetzelter Form
- (11) **1 541 508** (51) **B65H 3/08**
(54) • Vorrichtung zum Abbauen eines Stapels von flächigen Gegenständen
- (11) **1 544 144** (51) **B65H 29/58**
(54) • Medienwegleitmodul
• Media path director module
• Module directeur de trajet de média
- (11) **1 546 122** (51) **C07D 257/04**
(54) • PROCEDE DE FABRICATION DU VALSARTAN
- (11) **1 546 319** (51) **C12N 9/88**
(54) • DECOMPOSITION AND MODIFICATION OF SILICATE AND SILICONE BY SILICASE AND USE OF THE REVERSIBLE ENZYME
- (11) **1 546 453** (51) **D21F 11/00**
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON PAPPE UND MASCHINE ZUR HERSTELLUNG VON PAPPE
• A METHOD OF MAKING PAPERBOARD AND A MACHINE FOR MAKING PAPERBOARD
• PROCEDE DE FABRICATION DE CARTON ET MACHINE DE FABRICATION DE CARTON
- (11) **1 547 265** (51) **H04B 1/69**
(54) • UNE FORME D'ONDE COMPOSITE A BANDE ULTRA-LARGE
- (11) **1 548 788** (51) **H01J 5/38**
(54) • Système d'électrode pour une lampe à décharge, lampe à décharge le comprenant et procédé de sa fabrication
- (11) **1 549 194** (51) **A47L 9/00**
(54) • REINIGUNGSGERÄT MIT SCHLAUCHAUFBEWAHRUNGSMITTEL
• CLEANING APPLIANCE WITH HOSE STORAGE MEANS
• APPAREIL DE NETTOYAGE AVEC MOYENS POUR LE STOCKAGE DU TUYAU

- (11) **1 551 559** (51) **B05B 11/00**
(54) • MIT EINER SEITENDÜSE VERSEHENE DRUCKTASTENSPRÜHVORRICHTUNG
• PULVERISATEUR A POUSSOIR MUNI D'UNE BUSE LATÉRALE SAILLANTE
- (11) **1 554 962** (51) **A47J 43/25**
(54) • A container-grater for friable food product
- (11) **1 558 447** (51) **B41N 3/00**
(54) • METHOD OF MAKING A LITHOGRAPHIC PRINTING PLATE PRECURSOR
- (11) **1 561 769** (51) **C08G 73/04**
(54) • Polyalkyleniminderivat, dessen Herstellungsverfahren und Verwendungen
• Polyalkylenimine-derived polymer, its production process and uses
- (11) **1 565 929** (51) **H01J 37/34**
(54) • VERFAHREN ZUR PLASMABEHANDLUNG VON OBERFLÄCHEN IM VAKUUM
• METHOD FOR THE PLASMA TREATMENT OF SURFACES UNDER VACUUM
• PROCÉDE DE TRAITEMENT PAR PLASMA DE SURFACES SOUS VIDE
- (11) **1 572 982** (51) **C12N 1/20**
(54) • 5-XANTHYLSÄURE PRODUZIERENDER MIKROORGANISMUS
- (11) **1 575 147** (51) **H02K 3/34**
(54) • ISOLATOR, ARMATUR UND DYNAMOELEKTRISCHE MASCHINE
• INSULATOR, ARMATURE AND DYNAMO-ELECTRIC MACHINE
- (11) **1 576 961** (51) **A61K 35/78**
(54) • VERWENDUNG VON SILYMARIN UND CARBOPOL ZUR REGENERIERUNG VON PANKREASGEWEBE UND -ZELLEN MIT DURCH DIABETES MELLITUS BEEINTRÄCHTIGTER ENDOKRINER SEKRETION
• USE OF SILYMARIN AND CARBOPOL AS A REGENERATOR OF PANCREATIC TISSUE AND CELLS WITH ENDOCRINE SECRETION DAMAGED BY DIABETES MELLITUS
• UTILISATION DE SILYMARINE ET CARBOPOL COMME REGENERATEUR DU TISSU ET DES CELLULES PANCREATIQUES DE SECRETION ENDOCRINE ENDOMMAGES PAR LE DIABETE SUCRE
- (11) **1 578 060** (51) **H04L 12/28**
(54) • WLAN Funkgerät mit Energiesparmodus zur verbesserten Sprachübertragung
• WLAN radio terminal with power save mode improving voice transmission
• Terminal radio WLAN avec un mode d'économie d'énergie améliorant la transmission de la voix
- (11) **1 581 555** (51) **C07K 14/47**
(54) • CHIMÄRE ALPHA Q-GUSTDUCIN G-PROTEINE
• CHIMERIC ALPHA Q-GUSTDUCIN G-PROTEINS
• protéines G chimériques G alpha q-gustducine
- (11) **1 584 136** (51) **H03F 1/32**
(54) • SCHALTUNGSANORDNUNG FÜR RÜCKKOPPLUNG VOM SENDER ZUM EMPFÄNGER IN EINEM MULTIMODE-MOBILTELEFON MIT VORVERZERRUNG
- (11) **1 586 519** (51) **B65G 47/22**
(54) • EINSTELLBARE EINHEIT ZUR ÜBERTRAGUNG AUSGERICHTETER UND AUFRECHTER ARTIKEL VON EINEM DIE ARTIKEL AUF IHRER BASIS FÖRDERNDEN FÖRDERBAND AUF EIN HÄNGEFÖRDERBAND
- ADJUSTABLE UNIT FOR TRANSFERRING UPRIGHT AND ALIGNED ARTICLES FROM A CONVEYOR CONVEYING THE ARTICLES ON THEIR BASE TO A OVERHEAD CONVEYOR
• UNITE AJUSTABLE POUR TRANSFERER DES ARTICLES VERTICAUX ET ALIGNES D'UN CONVOYEUR CONVOYANT LES ARTICLES SUR LEUR BASE A UN CONVOYEUR A SUSPENSION
- (11) **1 587 723** (51) **B60T 8/32**
(54) • SYSTEME DE FREINAGE ET PROCÉDE D'ELABORATION D'UNE CONSIGNE DE DECELERATION POUR ACTIONNEURS DE FREIN DE VEHICULE AUTOMOBILE
- (11) **1 588 812** (51) **B27D 5/00**
(54) • Plaqueuse de chants avec système de découpe par laser
- (11) **1 588 888** (51) **B60K 35/00**
(54) • Anzeigevorrichtung, Armaturenbrett und Kraftfahrzeug
• Display device, instrument panel and automotive vehicle
• Dispositif d'affichage, tableau de bord et véhicule automobile
- (11) **1 589 317** (51) **G01B 5/012**
(54) • Apparatus with removable measuring probe and measuring device with such a measuring probe
• Dispositif avec sonde de mesure amovible et appareil de mesure avec une telle sonde de mesure
- (11) **1 590 352** (51) **C07D 495/04**
(54) • 4-AMINOTHIENO[2,3-d] PYRIMIDIN -6-CARBONITRIL-DERIVATIVE ZUR VERWENDUNG ALS PDE7 INHIBITOREN
• 4-AMINOTHIENO [2,3-d] PYRIMIDINE-6-CARBONITRILE DERIVATIVES AS PDE7 INHIBITORS
• DERIVES DE 4-AMINOTHIENO [2,3-d] PYRIMIDINE-6-CARBONITRILE UTILISES COMME INHIBITEURS DE PDE7
- (11) **1 591 267** (51) **B41M 5/46**
(54) • Materials for imaging
- (11) **1 596 605** (51) **H04N 7/50**
(54) • Method and apparatus for transcoding moving picture data
- (11) **1 598 235** (51) **B60N 2/00**
(54) • Process for increasing the safety of vehicle users
• Procédé pour augmenter la sécurité des utilisateurs d'un véhicule
- (11) **1 600 446** (51) **C07D 313/08**
(54) • Neue 3,3-Dimethyl-5-Cyano-Benzoxepinderivate verwendbar zur Herstellung von 5-Formyl-Benzoxepinderivaten
- (11) **1 601 442** (51) **B01D 50/00**
(54) • TROPFENABSCHIEDEREINHEIT UND HIERMIT VERSEHENER RAUCHGASWÄSCHER
- (11) **1 603 766** (51) **B60K 31/00**
(54) • FAHRZEUGFÜHRUNGSSYSTEM
- (11) **1 605 297** (51) **G02F 1/1335**
(54) • Flüssigkristallanzeige mit dichroiden O-Typ und E-Typ Polarisatoren
• Liquid crystal display including O-type and E-type dichroic polarisers
• Affichage à cristaux liquides comprenant un polariseur de type O et de type E
- (11) **1 606 635** (51) **G01P 15/125**
(54) • BIEGEBALKEN-BESCHLEUNIGUNGSMESSE MIT DIFFERENZIAL-KAPAZITIVEM ESSAUFNEHMER
• ACCELEROMETRE A POUTRE DE FLEXION A CAPTEUR CAPACITIF DIFFERENTIEL
- (11) **1 612 648** (51) **G06F 1/32**
(54) • Configuration des constituants hardware durant la transition d'un mode basse-puissance vers un mode normal
- (11) **1 613 182** (51) **A41D 13/06**
(54) • GELENKSCHUTZ
• JOINT PROTECTOR
• PROTECTION POUR ARTICULATIONS
- (11) **1 614 185** (51) **H01P 1/213**
(54) • Frequenz-Selektive Vorrichtung und Verfahren dafür zu Empfang/Übertragung von Kommunikationssignalen in einer drahtlosen Miltiband-Vorrichtung
• A frequency-selective device and method thereof for reception/transmission of communication signals in a wireless multi-band device
• Dispositif sélecteur de fréquence et procédé associé destinés à la réception/émission de signaux de communication dans un dispositif multibande sans fil
- (11) **1 615 378** (51) **H04L 12/24**
(54) • Nms zur Verarbeitung von Multi-Server Ereignissen
- (11) **1 615 408** (51) **H04M 1/02**
(54) • Klappbares Endgerät mit einem 3 dimensionalen Gelenk mit einer verschobenen Hochachse
- (11) **1 616 195** (51) **G01N 33/68**
(54) • ASSAI DESTINE A LA PRE-ECLAMPSIE
- (11) **1 618 195** (51) **C12N 15/11**
(54) • VERFAHREN ZUR SELEKTIVEN HEMMUNG DES MENSCHLICHEN N-MYC-GENS IN N-MYC EXPRIERENDEN TUMOREN DURCH ANTISENSE- UND SENSE-PEPTIDONUKLEINSÄUREN (PNA)
• METHOD FOR SELECTIVE INHIBITION OF HUMAN N-MYC GENE IN N-MYC EXPRESSING TUMORS THROUGH ANTI-SENSE AND SENSE PEPTIDO-NUCLEIC ACIDS (PNA)
• PROCÉDE POUR L'INHIBITION SELECTIVE DU GENE HUMAIN N-MYC DANS LES TUMEURS EXPRIANT N-MYC AU MOYEN DE PROTEINES PNA SENS ET ANTISENS
- (11) **1 622 209** (51) **H01L 39/16**
(54) • Zylindrisch geformtes supraleitendes Bauelement und sein Gebrauch als resistiver Strombegrenzer
• Composant supraconducteur en forme cylindrique et son application en tant que limiteur de courant résistif
- (11) **1 630 450** (51) **F16F 15/03**
(54) • Dämpfer
• Damper
• Amortisseur
- (11) **1 631 767** (51) **F16N 11/08**
(54) • VERTEILERELEMENT FÜR SCHMIERANLAGEN
- (11) **1 632 958** (51) **H01C 7/00**
(54) • Eine Dickschicht-Widerstandspaste, ein Dickschicht-Widerstand hergestellt unter Verwendung der Dickschicht-Widerstandspaste und eine elektronisches Vorrichtung umfassend den Dickschicht-Widerstand

- Une pâte pour résistance à film épais, une résistance à film épais, fabriquée avec la pâte pour résistance à film épais et un dispositif électronique comprenant la résistance à film épais
- (11) **1 635 095** (51) **F16K 15/20**
- (54) • VENTIL FÜR SICHERHEITSREIFEN UND DRUCKABLASSADAPTER
- VALVE FOR SAFETY TIRE AND PRESSURE-RELEASING ADAPTER
- VALVE POUR PNEUMATIQUE DE SECURITE ET ADAPTATEUR DE DEGONFLAGE
- (11) **1 637 251** (51) **B21F 35/00**
- (54) • Machine de fabrication de ressorts comprenant une unité d'entraînement d'un dispositif de dévidage de fil
- (11) **1 644 055** (51) **A61L 27/52**
- (54) • Faserverstärktes polymeres Hydrogelmaterial zum Ersatz von Knorpelgeweben
- Fibre-reinforced polymer hydrogel material for cartilage replacement
- Matériau sous forme d'hydrogel polymère pour la réparation cartilagineuse
- (11) **1 644 620** (51) **F01N 3/28**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER METALLISCHEN WABENSTRUKTUR
- METHOD FOR PRODUCING A METAL HONEYCOMB STRUCTURE
- PROCEDE DE FABRICATION D'UNE STRUCTURE EN NID D'ABEILLES METALLIQUE
- (11) **1 645 371** (51) **B25C 7/00**
- (54) • Elektrowerkzeugen mit Messvorrichtung
- Power tools with gauge
- Outils motorisés avec dispositif de mesure
- (11) **1 647 796** (51) **F28F 9/04**
- (54) • Plate heat exchanger
- Echangeur de chaleur à plaques
- (11) **1 649 075** (51) **C23C 16/02**
- (54) • SUBSTRAT COMPOSITE DIAMANTE PAR DEPOT CHIMIQUE EN PHASE VAPEUR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (11) **1 649 296** (51) **G01R 31/319**
- (54) • DISPOSITIF DE MESURE MONTE SUR LA MAIN
- (11) **1 653 239** (51) **G01R 31/319**
- (54) • TESTVORRICHTUNG MIT WELLENFORMFORMATIEREINRICHTUNG
- TEST APPARATUS WITH WAVEFORM FORMATTER
- APPAREIL DE TEST AVEC DISPOSITIF FORMATEUR DES FORMES D'ONDES
- (11) **1 653 596** (51) **H02K 33/18**
- (54) • Stator extérieur pour moteur alternatif et son procédé de fabrication
- (11) **1 653 699** (51) **H04L 29/06**
- (54) • Wegeleitung von Rahmen in einem RPR unter Verwendung eines IP Proxy Servers
- Routing frames in a RPR using an IP proxy server
- Routage de trames dans un réseau RPR en utilisant un serveur proxy IP
- (11) **1 655 482** (51) **F02M 61/18**
- (54) • Soupape pour injecter du carburant
- (11) **1 658 694** (51) **H04L 1/00**
- (54) • ITERATIVES DECODIERUNGS- UND ENTZERRUNGSVERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR KOMMUNIKATION MIT MEHREREN SENDE- UND EMPFANGSANTENNEN
- ITERATIVE DECODING AND EQUALIZATION METHOD AND APPARATUS FOR COMMUNICATION WITH MULTIPLE TRANSMISSION AND RECEPTION ANTENNAS
- PROCEDE ET DISPOSITIF D'EGALISATION ET DE DECODAGE ITERATIF POUR COMMUNICATION A ANTENNES MULTIPLES EN EMISSION ET EN RECEPTION
- (11) **1 660 344** (51) **B60N 2/24**
- (54) • IN EINEM LAND-, LUFT- ODER SEEFahrzeug HÄNGEND ANGEORDNETER SICHERHEITSSITZ
- (11) **1 663 399** (51) **A61Q 5/02**
- (54) • TENSIDMISCHUNGEN ZUR VERMINDERUNG DER HAUTREIZWIRKUNG VON KOSMETISCHEN UND/ODER PHARMAZEUTISCHEN ZUSAMMENSETZUNGEN
- SURFACTANT MIXTURES FOR REDUCING THE SKIN IRRITANT ACTION OF COSMETIC AND/OR DERMATOLOGICAL COMPOSITIONS
- MELANGES DE TENSIOACTIFS UTILISES POUR REDUIRE L'EFFET IRRITANT DE COMPOSITIONS COSMETIQUES ET/OU DERMATOLOGIQUES AU NIVEAU DE LA PEAU
- (11) **1 671 029** (51) **F02M 61/12**
- (54) • KRAFTSTOFF-EINSPRITZVORRICHTUNG, INSBESONDERE FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE MIT KRAFTSTOFF-DIREKTEINSPRITZUNG
- (11) **1 680 662** (51) **G01N 22/00**
- (54) • VERFAHREN ZUR BESTIMMUNG VON FEUCHTE UND DICHTHE EINES DIELEKTRISCHEN MATERIALS
- (11) **1 685 222** (51) **C11B 3/10**
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MEHRFACH UNGESÄTTIGTE VERBINDUNGEN ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNG
- PROCESS FOR THE PREPARATION OF A COMPOSITION COMPRISING POLYUNSATURATED COMPOUNDS
- PROCEDE DE PREPARATION D'UNE COMPOSITION COMPRENANT DES COMPOSES POLY-INSATURES
- (11) **1 689 031** (51) **H01Q 21/28**
- (54) • MEHRBANDIGES, DRAHTLOSES KOMMUNIKATIONSGERÄT
- dispositif de communication multibande sans fil
- (11) **1 689 749** (51) **C07D 487/00**
- (54) • PROCESS FOR PREPARING SUBSTITUTED 5-AMINO-PYRAZOLO-[4,3-E]-1,2,4-TRIAZOLO[1,5-C]PYRIMIDINES
- PROCEDE DE PREPARATION DE 5-AMINO-PYRAZOLO- [4,3-E]-1,2,4-TRIAZOLO[1,5-C]PYRIMIDINES SUBSTITUES
- (11) **1 697 163** (51) **B60N 2/46**
- (54) • HALTERUNG MIT EINEM VARIABLEN INNENVOLUMEN FÜR EIN KRAFTFAHRZEUG
- BRACKET WITH A VARIABLE INTERNAL VOLUME FOR A MOTOR VEHICLE
- (11) **1 699 064** (51) **H01H 3/14**
- (54) • Flacher Schalter und Gegenstand- oder Individuum-Anwesenheitdetektor mit einem solchen Schalter
- (11) **1 700 352** (51) **H01L 41/113**
- (54) • EINGABEGERÄT MIT PIEZOELEKTRISCHEM WANDLER
- INPUT DEVICE WITH PIEZOELECTRIC TRANSDUCER
- DISPOSITIF D'ENTREE DE DONNEES COMPRENANT UN TRANSDUCTEUR PIEZOELECTRIQUE
- (11) **1 700 713** (51) **B43K 19/14**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von Beschichtungen mit strukturierter Oberfläche, verwendet insbesondere für Stifte, und Gegenstand mit strukturierter Oberfläche
- (11) **1 702 618** (51) **A61K 31/495**
- (54) • VERWENDUNG VON ET743 IN KOMBINATIONSTHERAPIE MIT DEXAMETHASON ZUR BEHANDLUNG VON KREBS
- USE OF ET743 IN COMBINATION THERAPY WITH DEXAMETHASONE FOR TREATING CANCER
- UTILISATION DE ET743 EN THÉRAPIE COMBINÉE AVEC DEXAMÉTHASONE POUR TRAITER LE CANCER
- (11) **1 705 486** (51) **G01N 33/543**
- (54) • Commutateur de détection et son emploi dans un procédé de détection
- (11) **1 705 528** (51) **G03G 15/16**
- (54) • Bilderzeugungsvorrichtung mit Übertragungseinheit
- Image forming apparatus with primary transfer unit
- Appareil de formation d'images avec unité de transfert
- (11) **1 708 631** (51) **A61B 17/70**
- (54) • VERTEBRAL OSTEOSYNTHESIS DEVICE
- (11) **1 712 916** (51) **G01N 33/561**
- (54) • BIOLOGICAL SAMPLE DISCRIMINATION APPARATUS, BIOLOGICAL SAMPLE DISCRIMINATION METHOD, AND BIOLOGICAL SAMPLE DISCRIMINATION PLATE
- (11) **1 715 333** (51) **G01N 27/414**
- (54) • Verfahren zur Signalauslesung an einem gassensitiven Feldeffekttransistor
- Signal detection method at gas sensitive field effect transistor
- Procédé de lecture de signal du transistor d'effet de terrain sensible au gaz
- (11) **1 715 355** (51) **G01R 31/3193**
- (54) • Test d'un dispositif à tester avec échantillonnage des signaux d'horloge et de données
- (11) **1 724 260** (51) **C07D 209/42**
- (54) • Verfahren zur Herstellung von -(2S, 3aR, 7aS)-octahydroindole-2-Carbonsäure und Umwandlung zum Trandolapril
- Process for the synthesis of (2S, 3aR, 7aS) octahydroindole-2-carboxylic acid and its conversion to trandolapril
- Procédé de synthèse de l'acide (2S, 3aR, 7aS) octahydroindole-2-carboxylique et conversion en trandolapril
- (11) **1 733 757** (51) **A61N 5/10**
- (54) • Procédé et système d'extraction d'un faisceau de particules chargées
- (11) **1 736 043** (51) **A01B 73/04**
- (54) • Contrôle pour machine de travail agricole
- (11) **1 737 001** (51) **H01F 1/055**
- (54) • Aimants permanents et leur fabrication
- (11) **1 738 350** (51) **G10H 1/00**
- (54) • INSTRUMENT DE PILOTAGE D'UN EQUIPEMENT MUSICAL

- (11) **1 738 402** (51) **H01L 21/225**
(54) • LASERDOTIERUNG VON FESTKÖRPERN MIT EINEM LINIENFOKUSSIERTEN LASERSTRAHL UND DARAUFBASIERENDE HERSTELLUNG VON SOLARZELLEN-EMITTERN
- (11) **1 739 724** (51) **H01J 63/04**
(54) • Source d'électrons et de photons avec amplification mutuelle
- (11) **1 739 830** (51) **H03H 9/64**
(54) • FILTRE A ONDES ELASTIQUES ET DISPOSITIF DE COMMUNICATION L'UTILISANT
- (11) **1 742 017** (51) **G01B 11/27**
(54) • VERFAHREN ZUM BESTIMMEN DER ABWEICHUNG ZWISCHEN DER DREHACHSE EINES KÖRPER UND SEINER KÖRPERACHSE
• A METHOD OF FINDING THE OFF-SET BETWEEN A BODY'S ROTATIONAL AXIS AND ITS NOMINAL AXIS
• PROCÉDÉ POUR DÉTERMINER L'ÉCART ENTRE L'AXE DE ROTATION D'UN CORPS ET SON AXE NOMINAL
- (11) **1 749 746** (51) **B65B 35/00**
(54) • Vorrichtung zum Lochern von Papierblätter, Vorrichtung zum Falten von Papierblättern und Bilderzeugungsvorrichtung
- (11) **1 752 224** (51) **B05B 5/03**
(54) • ELECTRODE HOLDER FOR A POWDER SPRAY COATING APPARATUS
• PORTE-ELECTRODE POUR UNE APPAREIL DE PULVERISATION
- (11) **1 752 992** (51) **G21K 1/04**
(54) • Dispositif d'adaptation d'un paramètre de faisceau à particules d'un faisceau à particules dans un accélérateur de particules et accélérateur de particules comprenant un tel dispositif
- (11) **1 755 005** (51) **G03G 15/00**
(54) • Méthode de correction du vieillissement d'un photoconducteur dans un appareil de formation d'image en utilisant une carte de distribution de potentiel
- (11) **1 755 130** (51) **G21C 19/42**
(54) • Procédé de traitement de combustible nucléaire ou de déchet nucléaire
- (11) **1 756 591** (51) **G01P 15/125**
(54) • MEHRACHSIGER KAPAZITIVER WANDLER
• MULTI-AXIS CAPACITIVE TRANSDUCER
• TRANSDUCTEUR CAPACITIF MULTI-AXIAL
- (11) **1 757 233** (51) **A61B 17/02**
(54) • Dispositif pour implantation de cages intersomatiques
- (11) **1 758 093** (51) **G09G 5/26**
(54) • DISPOSITIF ET METHODE DE TRAITEMENT D'IMAGE, SUPPORT D'ENREGISTREMENT ET PROGRAMME
- (11) **1 758 130** (51) **G21K 1/02**
(54) • Dispositif de blindage de rayons X et dispositif de rayons X l'incorporant
- (11) **1 759 929** (51) **B60R 16/02**
(54) • SYSTEME D'ALIMENTATION POUR VEHICULE
- (11) **1 760 131** (51) **C09J 7/02**
(54) • Druckempfindliches Klebeblatt und Verfahren zum Bearbeiten von Gegenständen
- (11) **1 760 132** (51) **C09J 7/02**
(54) • Druckempfindliches Klebeblatt und Verfahren zum Bearbeiten von Gegenständen
- (11) **1 760 150** (51) **C12N 15/00**
(54) • Chaîne d'ADN utilisée pour augmenter la production de caroténoïdes
- (11) **1 761 909** (51) **G08G 5/02**
(54) • SICHERHEITSSYSTEME UND -VERFAHREN FÜR FAHRZEUGE
- (11) **1 762 136** (51) **A01G 3/053**
(54) • Motorisiertes Werkzeug mit auswechselbaren Messerklingen und Verfahren
- (11) **1 762 447** (51) **B60R 25/04**
(54) • Method and device for securing a vehicle against theft
- (11) **1 762 455** (51) **B61L 15/00**
(54) • Automatische Mittelpufferkupplung mit einer Antenne zur drahtlosen Signalübertragung
- (11) **1 763 067** (51) **H01J 61/88**
(54) • METAL HALIDE LAMP, LIGHTING DEVICE FOR METAL HALIDE LAMP AND HEADLIGHT
- (11) **1 763 089** (51) **H01L 33/00**
(54) • LIGHT EMITTING DEVICE, PRODUCTION METHOD FOR LIGHT EMITTING DEVICE, LIGHTING DEVICE USING LIGHT EMITTING DEVICE, AND PROJECTOR
- (11) **1 764 179** (51) **B23K 9/12**
(54) • Kontaktspitze mit einem Flansch ; Isolierende Schutzhülse ; Metallische Düse mit Greifmitteln ; Brenner zum Lichtbogenschweißen mit einem Draht und entprechenden Kontaktspitze, isolierender Schutzhülse und metallischer Düse
• Contact tip with a flange ; Insulated protective sleeve ; Metal nozzle with gripping means ; Torch for arc welding with a wire with such contact tip, insulating protective sleeve and metal nozzle
• Tube contact avec une bride ; Manchon de protection isolant ; Buse métallique avec des moyens de fixation ; Torche de soudage à l'arc avec fil comprenant un tel tube contact, un tel manchon de protection isolant et une telle buse métallique
- (11) **1 766 327** (51) **G01B 11/14**
(54) • DÉTERMINATION DE LA MESURE D'UN INTERSTICE RADIAL
- (11) **1 767 112** (51) **A44C 5/14**
(54) • Vorrichtung zum Anschluss eines Bandes an einen weiteren Teil
• Fastening device for attaching a band to another part
- (11) **1 767 624** (51) **C12N 15/09**
(54) • HYDRATASE DE NITRILE AMELIORE
- (11) **1 767 938** (51) **G01N 33/50**
(54) • PROCÉDE DE DETECTION D'HISTAMINE ET KIT DE DETECTION D'HISTAMINE
- (11) **1 769 934** (51) **B41J 17/32**
(54) • Farbbandkassette
- (11) **1 770 148** (51) **C10G 1/10**
(54) • Procédé et appareil de production d'huile à partir de déchets plastiques
- (11) **1 771 180** (51) **A61K 31/57**
(54) • COMPOSITION SOUS FORME DE SPRAY COMPRENANT UNE COMBINAISON DE PROPIONATE DE CLOBÉTASOL ET DE CALCITRIOL, UNE PHASE ALCOOLIQUE ET UNE PHASE HUILEUSE
- (11) **1 774 441** (51) **G06F 17/30**
(54) • Verfahren zur Datenverarbeitung und assoziiertes Softwareprogramm
• Method for processing data and associated software program
• Procédé de traitement de données et logiciel associé
- (11) **1 775 007** (51) **B01D 45/16**
(54) • Cartouche de purification d'air comprimé issu des systèmes de production d'air comprimé d'un véhicule à moteur
- (11) **1 776 878** (51) **A24B 15/30**
(54) • ARTICLES A FUMER ET MATIERE DE CHARGE POUR ARTICLES A FUMER
- (11) **1 785 144** (51) **A61K 45/06**
(54) • Combinations of bile acid sequestrant(s) and sterol absorption inhibitor(s) and treatments for vascular indications
- (11) **1 785 278** (51) **B41J 2/175**
(54) • Halbleitervorrichtung und Tintenbehälter mit einer solchen Vorrichtung
• Dispositif semiconducteur et réservoir d'encre équipé d'un tel dispositif
- (11) **1 785 770** (51) **G03F 7/00**
(54) • Stempel für Mikro/Nano Imprint-Lithographie mit diamantähnlichen Kohlenstoff, sowie Verfahren zu seiner Herstellung
• Moule pour Micro/Nano lithographie d'impression utilisant du carbone de type diamant et méthode pour sa fabrication
- (11) **1 786 117** (51) **H04B 7/005**
(54) • Verfahren und System zur pilotbasierten Sendeleistungsregelung
• Method and system for pilot based transmit power control
• Procédé et système pour le contrôle de la puissance d'émission selon le pilote

I.12(8)

- Anmelder (Name/Anschrift)
- Applicant (name/address)
- Demandeur (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B

- (11) **1 249 755** (51) **G06F 9/44**
(71) The Salamander Organisation Ltd., York Science Park, York, YO10 5ZF, GB
- (11) **1 475 736** (51) **G06F 17/60**
(71) The Salamander Organisation Ltd., York Science Park, York, YO10 5ZF, GB

- (11) **1 517 105** (51) **F25C 5/04**
(71) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz. Marsango, 35010 Campo San Martino (PD), IT
- (11) **1 729 482** (51) **H04L 29/08**
(71) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz. Marsango, 35010 Campo San Martino (PD), IT
- (11) **1 785 075** (51) **A47J 37/04**
(71) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz. Marsango, 35010 Campo San Martino (PD), IT
- I.12(9)**
• **Anmelder (Rechtsübergang)**
• **Applicant (transfer of rights)**
• **Demandeur (transfert de droits)**
- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales
- Teil A / Part A / Partie A**
Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Anmelder, siehe Teil B
If more than 4 applications per applicant, please see part B
S'il y a plus de 4 demandes par demandeur, cf. partie B
- (11) **0 560 596** (51) **G11B 15/467**
(71) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaike-cho Abeno-ku, Osaka-shi, Osaka 545-8522, JP
- (11) **0 622 385** (51) **C08F 283/10**
(71) Hexion Specialty Chemicals GmbH, Gennaer Strasse 2-4, 58642 Iserlohn-Letmathe, DE
- (11) **0 673 424** (51) **C12N 15/54**
(71) BIOGEMMA UK LIMITED, Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 4GZ, GB
- (11) **0 856 878** (51) **H01L 21/02**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **0 888 170** (51) **B01D 61/18**
(71) SARTORIUS AG, Weender Landstrasse 94-108, 37075 Göttingen, DE
- (11) **0 908 719** (51) **G12B 21/22**
(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP
- (11) **0 945 619** (51) **F04B 49/00**
(71) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-0004, JP
- (11) **0 965 146** (51) **H01L 29/872**
(71) CREE, INC., 4600 Silicon Drive, Durham, NC 27703, US
- (11) **0 977 527** (51) **A61F 2/44**
(71) Stryker France, ZAC de Satolas Green Pusignan, 69881 Meyzieu Cedex, FR
- (11) **0 982 673** (51) **G06F 17/60**
(71) CCC Co., Ltd., 25-14 Kameido 2-chome, Koto-ku Tokyo, JP
- (11) **0 993 628** (51) **G03G 15/08**
(71) Rodi, Anton, Paul-Ehrlich-Strasse 1, 69181 Leimen, DE
Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Kurfürsten-Anlage 52-60 Postfach 10 29 40, D-69019 Heidelberg, DE
- (11) **0 996 710** (51) **C12N 9/50**
(71) Sarantis Pty Ltd, Suite 339 433 Logan Road, Stones Corner, QLD 4120, AU
- (11) **1 004 089** (51) **G07D 7/20**
(71) CUMMINS-ALLISON CORPORATION, 891, Feehanville Drive, Mount Prospect, IL 60056, US
- (11) **1 020 199** (51) **A61M 1/36**
(71) Polaschegg, Hans-Dietrich, Dr.techn., Malerweg 12, 9231 Köstenberg, AT
- (11) **1 047 157** (51) **H01R 13/658**
(71) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (11) **1 051 972** (51) **A61K 31/21**
(71) Strakan International Limited, Galabank Business Park, Galashiels TD1 1QH, GB
- (11) **1 054 594** (51) **A61K 38/26**
(71) AMYLIN PHARMACEUTICALS, INC., 9360 Towne Centre Drive, San Diego, CA 92121, US
- (11) **1 062 020** (51) **B01D 53/04**
(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US
- (11) **1 062 872** (51) **A21D 13/08**
(71) SOREMARTEC S.A., Drève de l'Arc-en-Ciel 102, 6700 Arlon-Schoppach, BE
(84) AT BE CH ES FR GB IE LI NL PT SE
(71) Ferrero S.p.A., Piazzale Pietro Ferrero 1, 12051 Alba (Cuneo), IT
(84) IT
(71) FERRERO OFFENE HANDELSGESELLSCHAFT m.b.H., Rheinstrasse 3-7, 35260 Stadtallendorf, DE
(84) DE
- (11) **1 076 474** (51) **H05B 3/14**
(71) E&E Technology Inc., Ikeyoshi Building 4F 3-2-8, Fushimi-machi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0044, JP
OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Otemae 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0008, JP
- (11) **1 102 380** (51) **H02J 3/38**
(71) NTT DATA EX TECHNO CORPORATION, 3-3, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-6002, JP
Daiichi Components, Ltd, 13-11 Omori-Kita 2-chome, Ota-ku Tokyo 143-0016, JP
- (11) **1 107 782** (51) **A61K 39/00**
(71) Merrion Research I Limited, Unit 3015 Lake Drive National Digital Park Citywest, Dublin 24, IE
- (11) **1 113 077** (51) **C12Q 1/00**
(71) Miraca Holdings Inc., 24-1, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
- (11) **1 121 158** (51) **A61K 49/00**
(71) OncoFluor, Inc., 1211 Alameda Boulevard, Coronado, CA 92118, US
- (11) **1 124 501** (51) **A61C 8/00**
(71) Biomet 3I, Inc., 4555 Riverside Drive, Palm Beach Gardens, FL 33410, US
- (11) **1 126 278** (51) **G01N 35/00**
(71) Inverness Medical - BioStar Inc., 6655 Lookout Road, Boulder CO 80301, US
- (11) **1 128 545** (51) **H02P 21/00**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 143 956** (51) **A61K 31/00**
(71) Strakan International Limited, Galabank Business Park, Galashiels TD1 1QH, GB
- (11) **1 144 366** (51) **C07C 237/04**
(71) Biophysica, Inc., 3109 Plaza de Rosa, Las Vegas, NV 89102, US
- (11) **1 150 140** (51) **G02B 3/10**
(71) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
- (11) **1 156 059** (51) **C07K 1/04**
(71) Aventis Pharmaceuticals Inc., 300 Somerset Corporate Boulevard, Bridgewater, New Jersey 08807, US
- (11) **1 166 596** (51) **H04S 1/00**
(71) Immersion Entertainment, LLC., 2931 Paces Ferry Road, Suite 150, Atlanta, GA 30339, US
- (11) **1 172 743** (51) **G06F 17/60**
(71) CCC Co., Ltd., 25-14 Kameido 2-chome, Koto-ku Tokyo, JP
- (11) **1 173 282** (51) **B04B 1/04**
(71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE
- (11) **1 175 221** (51) **A61K 35/74**
(71) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 126-130, rue Jules Guesde, 92302 Levallois-Perret, FR
- (11) **1 175 611** (51) **G01N 21/35**
(71) FPIinnovations, 570 boul. St-Jean, Pointe-Claire, QC H9R 3J9, CA
- (11) **1 176 307** (51) **F03G 7/06**
(71) Ecollect, 517 chemin du Pont, 84460 Cheval Blanc, FR
- (11) **1 176 585** (51) **G11B 5/33**
(71) Hitachi Global Storage Technologies Japan, Ltd., 2880 Kozu, Odawara-shi, Kanagawa-ken 256-8510, JP
- (11) **1 178 418** (51) **G06F 17/60**
(71) CCC Co., Ltd., 25-14 Kameido 2-chome, Koto-ku Tokyo, JP
- (11) **1 179 597** (51) **C12P 13/06**
(71) Ajinomoto Co., Inc., 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 185 596** (51) **C09J 7/02**
(71) Covalence Specialty Materials Corp., c/o Apollo Management V, L.P. 9 West 57th Street, New York, NY 10019, US
- (11) **1 185 615** (51) **C12N 1/00**
(71) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (11) **1 186 856** (51) **G01B 11/24**
(71) Pieper, Siegfried, Pfeddersheimer Strasse 95, 67549 Worms, DE
Rottner, Franz, Tuchschererstrasse 7, 67551 Worms, DE
- (11) **1 189 606** (51) **A61K 31/47**
(71) YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT CO. LTD., Weizman Institute of Science, P.O. Box 95, Rehovot 76100, IL

- TECHNION RESEARCH AND DEVELOPMENT FOUNDATION LTD., Gutwhirth Science Park Technion City, Haifa 32 000, IL
- (11) **1 191 337** (51) **G01N 33/68**
(71) Miraca Holdings Inc., 24-1, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku Tokyo 160-0023, JP
- (11) **1 194 181** (51) **A61N 1/34**
(71) Maiden Bower Limited, 42 Berkeley Square London W1J 5AW, GB
- (11) **1 197 062** (51) **H04M 3/30**
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
Agere Systems Guardian Corporation, 9333 S John Young Parkway, Room 301E1211, Orlando, Florida 32819, US
- (11) **1 197 528** (51) **C09B 57/10**
(71) Mitsui Chemicals, Inc., 5-2, Higashi-Shimbashi 1-chome Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (11) **1 198 283** (51) **B01D 53/34**
(71) Applied Materials, Inc., 3050 Bowers Avenue, Santa Clara, CA 95054, US
- (11) **1 199 522** (51) **F23R 3/14**
(71) Smiths Aerospace Limited, 765 Finchley Road London NW11 8DS, GB
QinetiQ Limited, Cody Technology Park, Pyestock, Ively Road, Farnborough, Hampshire GU14 OLS, GB
- (11) **1 204 772** (51) **C21D 8/00**
(71) EUROPIPE GmbH, Wiesenstrasse 36, 45473 Mülheim a. d. Ruhr, DE
- (11) **1 213 510** (51) **F16H 59/08**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 215 048** (51) **B41J 2/14**
(71) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., 416 Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
- (11) **1 216 438** (51) **G05B 13/00**
(71) Delphi Technologies, Inc., Legal Staff MC 480-414-420 1450 West Long Lake, Troy, MI 48007-5052, US
- (11) **1 219 280** (51) **A61H 33/00**
(71) Ideal Time Consultants Limited, 1/F, Fusha Road, Fusha Town ZhongShan City Guangdong, CN
- (11) **1 219 705** (51) **C12N 7/01**
(71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (11) **1 220 922** (51) **C12N 15/13**
(71) THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST, 1 Aspenlea Road Hammersmith, London W6 8LH, GB
- (11) **1 222 111** (51) **B65B 5/06**
(71) Ansell Healthcare Products LLC, 200 Schulz Drive, Red Bank, NJ 07701, US
- (11) **1 224 979** (51) **B04B 1/20**
(71) Kabushiki Kaisha Equos Research, 19-12, Sotokanda 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-0021, JP
- (11) **1 227 659** (51) **H04N 1/60**
(71) Imaging Solutions AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (11) **1 227 872** (51) **B01D 53/04**
(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US
- (11) **1 229 310** (51) **G01F 1/84**
(71) Endress + Hauser Flowtec AG, Kägenstrasse 7, 4153 Reinach BL 1, CH
Endress+Hauser (Deutschland) AG+Co. KG, Colmarer Strasse 6, 79576 Weil am Rhein, DE
- (11) **1 236 551** (51) **B27B 1/00**
(71) Landrock GmbH, Grenzweg 3, 91233 Neunkirchen, DE
- (11) **1 240 267** (51) **C09J 125/14**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 240 710** (51) **H02P 6/18**
(71) Bien-Air Holding SA, Länggasse 60, 2504 Bienne, CH
- (11) **1 244 466** (51) **A61K 38/16**
(71) THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST, 1 Aspenlea Road Hammersmith, London W6 8LH, GB
- (11) **1 257 541** (51) **C07D 241/04**
(71) Molecular Insight Pharmaceuticals, Inc., 160 Second Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **1 259 466** (51) **C02F 11/08**
(71) Technical University of Denmark, Anker Engelsevej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
BioGasol IPR ApS, c/o Birgitte Kiaer Ahring Fruerhøj 43, 2970 Hørsholm, DK
- (11) **1 261 097** (51) **H02J 3/38**
(71) NTT DATA EX TECHNO CORPORATION, 3-3, Toyosu 3-chome, Koto-ku, Tokyo 135-6002, JP
Daiichi Components, Ltd, 13-11 Omori-Kita 2-chome, Ota-ku Tokyo 143-0016, JP
- (11) **1 265 711** (51) **B01L 3/02**
(71) Packard Bioscience Corporation, 800 Research Drive, Meriden, CT 06450, US
- (11) **1 269 306** (51) **G06F 3/16**
(71) DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION, 100 Potrero Avenue, San Francisco California 94103, US
- (11) **1 270 004** (51) **A61K 31/355**
(71) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa, 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
- (11) **1 271 380** (51) **G06F 17/60**
(71) The Salamander Organisation Ltd., York Science Park, York, YO10 5ZF, GB
- (11) **1 272 987** (51) **G07F 7/10**
(71) Cyberun Inc., Suite 220 555 Burnhamthorpe Road, Toronto ON M9C 2Y3, CA
- (11) **1 275 899** (51) **F21S 8/02**
(71) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG, Grevenmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE
- (11) **1 278 587** (51) **B01D 47/02**
(71) Stichting Rechtenbeheer Knauf, J.J.P. Oudweg 6, 1703 DE Heerhugowaard, NL
- (11) **1 279 901** (51) **F24F 11/00**
(71) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
- (11) **1 280 920** (51) **C12N 15/55**
(71) Plant Bioscience Limited, Rothamsted Research West Common, Harpenden, Herts, AL5 2JQ, GB
- (11) **1 290 386** (51) **F25D 23/00**
(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US
- (11) **1 293 511** (51) **C07K 14/52**
(71) Nippon Zenyaku Kogyo Co., Ltd., 1-1 Sasagawa Aza Thiranoue, Asaka-machi Koriyama-shi Fukushima, JP
- (11) **1 295 392** (51) **H03K 3/00**
(71) Lambda Americas Inc., 405 Essex Road, Neptune, NJ 07753, US
- (11) **1 297 256** (51) **F04B 27/18**
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 297 504** (51) **G07F 7/10**
(71) VALIDY, Zone Industrielle, 5, rue Charcot, 26100 Romans sur Isère, FR
- (11) **1 298 391** (51) **F23N 5/08**
(71) Vibro-Meter, Inc., 144 Harvey Road, Londonderry, NH 03053, US
- (11) **1 299 119** (51) **A61K 45/06**
(71) Haines, David, c/o Paul & Carole Fox 4 Wynde Cliff Park, Bloomfield, CT 06002-2142, US
Tosaki, Arpad, Dept. of Pharmacology, School Med. of Debrecen, DOTE, Magyarerdei kr. 98, 4032 Debrecen, HU
Mahmoud, Fadia F., Dept. Med. Lab. Tech., Kuwait Uni. Fac. of Health Sci. Nursing, 31470 Suliebhikhat, Code 90805, KW
- (11) **1 305 690** (51) **G06F 1/00**
(71) Unipier Mobile Ltd., 45 Hamaelacha St. P.O. Box 8617, 36880 Netanya, IL
- (11) **1 307 318** (51) **B23Q 15/00**
(71) OPEN MIND Technologies AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
- (11) **1 310 460** (51) **C02F 1/36**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 311 663** (51) **C12N 15/00**
(71) IMMUNEX CORPORATION, One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US
- (11) **1 315 499** (51) **A61K 31/52**
(71) Strakan International Limited, Galabank Business Park, Galashiels TD1 1QH, GB
- (11) **1 316 565** (51) **C08F 8/02**
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
- (11) **1 320 052** (51) **G06F 17/60**
(71) CCC Co., Ltd., 25-14 Kameido 2-chome, Koto-ku Tokyo, JP
- (11) **1 325 160** (51) **C21B 13/00**
(71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co, Turmstraße 44, 4031 Linz, AT
- (11) **1 326 981** (51) **C12N 15/16**
(71) Ambrilia Biopharma Inc., 1650 Trans Canada Highway, Suite 200, Dorval QC H9P 1H7, CA

- (11) **1 331 137** (51) **B60R 9/00**
(71) Hans und Ottmar Binder GmbH Oberflächenveredelung, Ulmer Weg 30-40, 89558 Böhmenkirch, DE
- (11) **1 332 480** (51) **G08B 13/00**
(71) Guest Technologies, LLC, 22941 Mill Creek Road, Laguna Hills CA 92653, US
- (11) **1 342 473** (51) **A61K 31/355**
(71) BIO.LO.GA. S.r.l., Via Maestri del Lavoro, 1, 31015 Conegliano (TV), IT
- (11) **1 343 514** (51) **A61K 38/00**
(71) Emergent Product Development Gaithersburg Inc., 300 Professional Drive, Gaithersburg, MD 20879, US
- (11) **1 345 617** (51) **A61K 38/00**
(71) THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST, 1 Aspenlea Road Hammersmith, London W6 8LH, GB
- (11) **1 347 285** (51) **G01N 21/64**
(71) Olympus Corporation, 43-2, Hatagaya, 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
- (11) **1 349 633** (51) **B01D 27/06**
(71) BHA GROUP, INC., 8800 East 63rd Street, Kansas City, MO 64133, US
- (11) **1 350 103** (51) **G01N 33/53**
(71) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem, 46 Jabotinsky Street, Jerusalem 92 182, IL
- (11) **1 351 670** (51) **A61K 31/13**
(71) Neuromolecular Inc., 1900 Powell Street, Suite 1050, Emeryville, CA 94608, US
- (11) **1 353 116** (51) **F21S 8/02**
(71) Zumtobel Lighting GmbH & Co. KG, Grevenmarschstrasse 74-78, 32657 Lemgo, DE
- (11) **1 356 972** (51) **B60K 6/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, One Parklane Blvd, 600 Parklane Towers East, Dearborn, MI 48126, US
- (11) **1 359 413** (51) **G01N 29/26**
(71) MHP Mannesmann Präzisrohr GmbH, Kissinger Weg, 59067 Hamm, DE
- (11) **1 362 838** (51) **C07C 15/46**
(71) TOTAL PETROCHEMICALS RESEARCH FELUY, Zone Industrielle C, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- (11) **1 365 604** (51) **H04Q 7/22**
(71) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 126 25 Stockholm, SE
- (11) **1 366 352** (51) **G01N 21/64**
(71) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525 Hamburg, DE
- (11) **1 370 070** (51) **H04N 1/60**
(71) Imaging Solutions AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (11) **1 372 544** (51) **A61F 2/64**
(71) Otto Bock Healthcare Products GmbH, Kaiserstrasse 39, 1070 Wien, AT
- (11) **1 374 304** (51) **H01L 23/48**
(71) Juhola, Tarja, 230 South Clovis Avenue, No. 112, Fresno, CA 93727, US
- (11) **1 376 729** (51) **H01M 8/16**
(71) ENFUCCELL OY, Teknikkantie 12, 02150 Espoo, FI
- (11) **1 377 221** (51) **A61B 10/00**
(71) OncoFluor, Inc., 1211 Alameda Boulevard, Coronado, CA 92118, US
- (11) **1 377 609** (51) **C07K 14/705**
(71) Dako Denmark A/S, Produktionsvej 42, 2600 Glostrup, DK
Invitrogen Dynal AS, Ullernchauseen 52, 0306 Oslo, NO
- (11) **1 377 701** (51) **D03D 47/16**
(71) Wangner GmbH, Föhrstrasse 39, 72760 Reutlingen, DE
- (11) **1 380 507** (51) **B65B 13/16**
(71) Kyowa Limited, 20-28, Tachibana 3-chome, Nishinari-ku, Osaka-shi, Osaka 598-0071, JP
Tange, Shino, 172 Yakushiyama Narumi-cho, Midori-ku Nagoya-shi Aichi 458-0846, JP
Tange, Soichi, 172 Yakushiyama Narumi-cho, Midori-ku Nagoya-shi Aichi 458-0846, JP
Tange, Yayoi, 172 Yakushiyama Narumi-cho, Midori-ku Nagoya-shi Aichi 458-0846, JP
- (11) **1 384 752** (51) **C08L 23/26**
(71) YAZAKI CORPORATION, 4-28, Mita 1-chome, Minato-ku Tokyo 108-8333, JP
Prime Polymer Co., Ltd., Shiodome City Center 1-5-2, Higashi-Shimbashi Minato-ku, Tokyo 105-7117, JP
- (11) **1 385 691** (51) **B29C 67/20**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (11) **1 386 746** (51) **B41J 2/32**
(71) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (11) **1 396 687** (51) **F24D 19/10**
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **1 398 733** (51) **G06T 5/20**
(71) Imaging Solutions AG, Althardstrasse 70, 8105 Regensdorf, CH
- (11) **1 398 891** (51) **H04B 7/185**
(71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
Lin, Dorothy D., 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
Chien, Jen-chieh, 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
Gin, Alan, 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
Brescia, Rocco J., Jr., 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
Fanous, Adel F., 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
Dale, Mark R., 16215 Alton Parkway, Irvine, California 92618, US
- (11) **1 401 491** (51) **A61K 39/35**
(71) THE MATHILDA AND TERENCE KENNEDY INSTITUTE OF RHEUMATOLOGY TRUST, 1 Aspenlea Road Hammersmith, London W6 8LH, GB
- (11) **1 402 076** (51) **C12Q 1/70**
(71) Monogram Biosciences, Inc., 270 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 405 623** (51) **A61J 3/08**
(71) ANLIKER, Markus, Auf dem Aurain 55, 73340 Amstetten, DE
- (11) **1 410 651** (51) **H04Q 7/00**
(71) Guest Technologies, LLC, 22941 Mill Creek Road, Laguna Hills CA 92653, US
- (11) **1 413 535** (51) **B65H 18/00**
(71) Frigo Tecnica Internazionale S.p.A, Via Valtellino, Km 4,500, 63038 Ripatransone (Ascoli Piceno), IT
- (11) **1 422 872** (51) **H04L 12/26**
(71) Societé Française du Radiotéléphone, Tour Séquoia - La Défense 6 1, Place Carpeaux, 92915 Paris la Défense Cedex, FR
- (11) **1 425 030** (51) **A61K 38/00**
(71) ARYx Therapeutics, 6300 Dumbarton Circle, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 425 974** (51) **A23F 3/34**
(71) Xu, Jiyong, No. 6-102, Jing Ting Yuan B District, Xuan Cheng City, An Hui Province 242000, CN
- (11) **1 427 437** (51) **A61K 38/26**
(71) Imperial Innovations Limited, 47 Prince's Gate Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
- (11) **1 427 795** (51) **C10F 5/00**
(71) MTE Research Pty Ltd, c/o Jamison Alliot Level 41, 80 Collins Street, Melbourne, VIC 3000, AU
- (11) **1 429 795** (51) **A61K 36/185**
(71) Dr. Willmar Schwabe GmbH & Co. KG, Willmar-Schwabe-Strasse 4, 76227 Karlsruhe, DE
- (11) **1 430 127** (51) **C12N 15/11**
(71) AVIR GREEN HILLS BIOTECHNOLOGY RESEARCH DEVELOPMENT TRADE AG, Gersthofer Strasse 29-31, 1180 Vienna, AT
- (11) **1 430 306** (51) **G01N 33/574**
(71) NERVIANO MEDICAL SCIENCES S.r.l., Viale Pasteur, 10, 20014 Nerviano MI, IT
- (11) **1 434 669** (51) **B24B 19/00**
(71) FMT Future Manufacturing Technology S.r.l., Corso Re Umberto I, No.1, 10121 Torino, IT
- (11) **1 441 756** (51) **A61K 38/22**
(71) Ambrilia Biopharma Inc., 1650 Trans Canada Highway, Suite 200, Dorval QC H9P 1H7, CA
- (11) **1 444 668** (51) **G08B 25/00**
(71) EZPEX Co., Ltd, Suite 404-1 Suite 404 1 BYC Bldg 648-1, Yeoksam 1dong, Gangnam-gu, Seoul 135-081, KR
- (11) **1 446 856** (51) **H02J 13/00**
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **1 448 239** (51) **A61L 2/20**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
Sabne Oxidation Technologies Inc., 2642 Marco Avenue, Odessa, TX 79762, US
Erco Worldwide, A Division of Superior Plus Inc., Suite 200, 302 The East Mall, Toronto M9B 6C7, CA
- (11) **1 448 893** (51) **F04B 49/06**
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE

- (11) **1 449 174** (51) **G07B 15/00**
(71) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
- (11) **1 452 233** (51) **B04C 5/13**
(71) Kellogg Brown & Root LLC, 601 Jefferson Avenue, Houston, TX 77022-7990, US
- (11) **1 453 438** (51) **A61F 2/08**
(71) Cortland Cable Company, Inc., 44 River Street, Cortland, NY 13045, US
- (11) **1 455 241** (51) **G03G 15/00**
(71) Canon Finetech Inc., 5540-11 Sakate-machi, Mitsukaido-shi, Ibaraki-ken, JP
CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 458 868** (51) **C12N 15/52**
(71) Cubist Pharmaceuticals, Inc., 65 Hayden Avenue, Lexington, MA 02421, US
- (11) **1 459 544** (51) **H04N 7/18**
(71) Agent Video Intelligence Ltd, Alon Building Park Azorim Kiryat Arie 94 Derech Em Hamoshavot P.O. Box 3142, 49130 Petach Tikva, IL
- (11) **1 459 711** (51) **A61F 2/44**
(71) Warsaw Orthopedic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
- (11) **1 462 911** (51) **G06F 1/16**
(71) Hewlett-Packard GmbH, Herrenbergerstrasse 140, 71034 Böblingen, DE
- (11) **1 470 146** (51) **C07H 21/04**
(71) Amgen Fremont Inc., 6701 Kaiser Drive, Fremont, CA 94555, US
- (11) **1 471 622** (51) **H02K 15/02**
(71) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
- (11) **1 474 163** (51) **A61K 38/17**
(71) Imperial Innovations Limited, 47 Prince's Gate Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
Oregon Health and Science University, 2525 SW First Avenue, Suite 120, Mail code AD120, Portland, Oregon 97201, US
- (11) **1 475 566** (51) **F23K 5/18**
(71) Ashland Licensing and Intellectual Property LLC, 5200 Blazer Parkway, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 476 731** (51) **G01F 25/00**
(71) Tyco Valves & Control Inc, 9700 West Gulf Bank Road, Houston, TX 77040, US
- (11) **1 476 949** (51) **H04B 1/04**
(71) Avago Technologies Korea Co. Ltd., 11th Floor, Telson Venture Tower 949-3, Dokok-dong, Kangnam-gu 135-270 Seoul, KR
- (11) **1 477 310** (51) **B41F 9/00**
(71) Spengler Electronic AG, Strehlgasse 5, 4105 Biel-Benken, CH
- (11) **1 477 569** (51) **G01N 33/72**
(71) Arkray, Inc., 57, Nishiketa-cho Higashikujo Minami-ku Kyoto-shi, Kyoto 601-8045, JP
- (11) **1 479 988** (51) **F25D 29/00**
(71) Indesit Company S.p.A., Viale Aristide Merloni, 47, 60044 Fabriano (AN), IT
- (11) **1 484 987** (51) **A23L 1/212**
(71) CERESTAR HOLDING BV, Nijverheidsstraat 1 P.O. Box 9, 4551 LA Sas Van Gent, NL
- (11) **1 489 198** (51) **C23C 22/34**
(71) NIHON PARKERIZING CO., LTD., 1-15-1, Nihonbashi, Chuo-ku Tokyo 103-0027, JP
Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyotacho, Toyota-shi, Aichi 471-8571, JP
Daihatsu Motor Co., Ltd., 1-1, Daihatsu-cho, Ikeda-shi Osaka 563-8651, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 490 932** (51) **H01S 3/098**
(71) Reflekron Oy, Ikämiestenkatu 17 D 18, 33710 Tampere, FI
- (11) **1 491 719** (51) **E21D 20/00**
(71) Sandvik Mining and Construction Lyon SAS, 19 Avenue Maréchal de Lattre de Tassigny Z. I., 69330 Meyzieu, FR
- (11) **1 492 455** (51) **A61B 10/00**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (11) **1 496 243** (51) **F02M 43/02**
(71) MAN Diesel SE, Stadtbachstrasse 1, 86153 Augsburg, DE
- (11) **1 497 596** (51) **F25B 43/04**
(71) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US
- (11) **1 497 651** (51) **G01N 33/543**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 499 277** (51) **A61K 38/22**
(71) Imperial Innovations Limited, 47 Prince's Gate Exhibition Road London SW7 2AZ, GB
Oregon Health and Science University, 2525 SW First Avenue, Suite 120, Mail code AD120, Portland, Oregon 97201, US
- (11) **1 499 725** (51) **C12N 15/12**
(71) Ambrilia Biopharma Inc., 1650 Trans Canada Highway, Suite 200, Dorval QC H9P 1H7, CA
- (11) **1 509 110** (51) **A47H 1/142**
(71) Schörling, Stefan, Hälla, 710 41 Fellingsbro, SE
- (11) **1 509 923** (51) **G11C 11/22**
(71) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 510 213** (51) **A61K 31/56**
(71) Strakan International Limited, Galabank Business Park, Galashiels TD1 1QH, GB
- (11) **1 513 399** (51) **A01M 17/00**
(71) CTS Technologies AG, Bahnhofstrasse 14, 6340 Baar, CH
- (11) **1 513 735** (51) **B65D 47/42**
(71) J.S.O., Les Tourels, 82350 Albias, FR
- (11) **1 521 866** (51) **C25B 9/08**
(71) Industrie de Nora S.p.A., Via Bistolfi 35, 20134 Milan, IT
- (11) **1 526 825** (51) **A61H 23/02**
(71) Celleration, Inc., 6570 Edenvale Boulevard Eden Prairie, Minnesota 55346, US
Babaev, Eilaz, 5564 Bimini Drive, Minnetonka, MN 55343, US
- (11) **1 532 753** (51) **H04B 7/216**
(71) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, CN
Shenzhen ZTE Intergrated Telecom Ltd., ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, CN
- (11) **1 533 470** (51) **E21D 20/00**
(71) Sandvik Mining and Construction Lyon SAS, 19 Avenue Maréchal de Lattre de Tassigny Z. I., 69330 Meyzieu, FR
- (11) **1 534 143** (51) **A61B 17/00**
(71) ORGAN RECOVERY SYSTEMS, 2570 E. Devon Avenue, Des Plaines, IL 60018, US
- (11) **1 536 897** (51) **B21D 24/02**
(71) BORDIGNON Silvano S.p.A., Via Alessandro Volta n. 2, 36028 Rossano Veneto VI, IT
- (11) **1 549 528** (51) **B60R 16/02**
(71) Ford Global Technologies, LLC, Fairlane Plaza South Suite 800 330 Town Center Drive, Dearborn, MI 48126, US
Pi Shurlok Limited, Milton Hall, Ely Road Cambridge CB4 6WZ, GB
- (11) **1 550 277** (51) **H04L 27/18**
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB
- (11) **1 551 287** (51) **A61B 5/0452**
(71) Medical Intelligence Technologies Inc., 505, Boulevard du Parc Technologique Suite 201, Quebec, QC G1P 4S9, CA
- (11) **1 554 903** (51) **H04Q 7/34**
(71) Vierling Communications GmbH, Pretzfelder Strasse 21, 91320 Ebermannstadt, DE
Teles AG Informationstechnologien, Dovesstrasse 2-4, 10587 Berlin, DE
Keynote SIGOS GmbH, Klingenhofstrasse 50d, 90411 Nürnberg, DE
- (11) **1 555 453** (51) **F16F 9/02**
(71) BORDIGNON Silvano S.p.A., Via Alessandro Volta n. 2, 36028 Rossano Veneto VI, IT
- (11) **1 558 835** (51) **E21B 44/00**
(71) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
- (11) **1 559 732** (51) **C08G 8/04**
(71) E&E Technology Inc., Ikeyoshi Building 4F 3-2-8, Fushimi-machi, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 541-0044, JP
OSAKA PREFECTURAL GOVERNMENT, 1-22, Ottemae 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-0008, JP
- (11) **1 560 613** (51) **A61L 31/16**
(71) Conor Medsystems, Inc., 1003 Hamilton Court, Menlo Park, CA 94025, US
Shanley, John F., 217 Yarborough Lane, Redwood City CA 94061, US
- (11) **1 562 469** (51) **A61B 3/10**
(71) Tobii Technology AB, Karlsrovägen 2 D, 182 53 Danderyd, SE
- (11) **1 563 187** (51) **F04B 49/03**
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 564 063** (51) **B60L 5/20**
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 573 201** (51) **F04B 27/08**
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 574 459** (51) **B65G 47/08**
(71) Dematic GmbH & Co. KG, Carl-Legien-Strasse 15, 63073 Offenbach am Main, DE
- (11) **1 581 248** (51) **A61K 38/17**
(71) Imperial Innovations Limited, 47 Prince's Gate Exhibition Road London SW7 2AZ, GB

- (11) **1 583 052** (51) **G07F 17/12**
(71) Rösler, Klaus-Dieter, Dipl.-Ing., Föhrenweg 19, 28844 Weyhe, DE
Rösler Intelligent Consuming GmbH, Friedrichstrasse 157, 68199 Mannheim, DE
- (11) **1 584 864** (51) **F21V 17/02**
(71) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizerstrasse 30, 6850 Dornbirn, AT
- (11) **1 586 121** (51) **H01L 31/0352**
(71) ATS Automation Tooling Systems Inc., 250 Royal Oak Road, Cambridge, Ontario N3H 4R6, CA
- (11) **1 586 864** (51) **G01D 5/244**
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 587 760** (51) **C02F 1/461**
(71) Severn Trent DeNora, LLC, Corporation Trust Center 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
- (11) **1 588 173** (51) **G01N 33/68**
(71) VersaMatrix A/S, Gamle Carlsberg Vej 10, 2500 Valby, DK
- (11) **1 590 712** (51) **G05B 19/41**
(71) OPEN MIND Technologies AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
- (11) **1 592 488** (51) **B01D 11/00**
(71) Ferro Pfanstiehl Laboratories, Inc., 1219 Glenn Rock Avenue, Waukegan, IL 60085, US
- (11) **1 592 634** (51) **B66B 5/00**
(71) Henning Testing Systems GmbH, Loher Strasse 26a - 30a, 58332 Schwelm, DE
- (11) **1 593 267** (51) **H04N 7/24**
(71) NEOTION (SAS), Z.I. Athélie III 139 Voie Atlas, 13600 La Ciotat, FR
- (11) **1 593 457** (51) **B23Q 39/04**
(71) FMT Future Manufacturing Technology S.r.l., Corso Re Umberto I, No.1, 10121 Torino, IT
- (11) **1 596 359** (51) **G10D 3/14**
(71) Tectus Anstalt, Am schrägen Weg 14, 9490 Vaduz, LI
- (11) **1 596 939** (51) **A61N 5/10**
(71) Mills Biopharmaceuticals, LLC, 120 N.E. 26th Street, Oklahoma City OK 73105, US
- (11) **1 596 940** (51) **A61N 7/00**
(71) Celleration, Inc., 6570 Edenvale Boulevard Eden Prairie, Minnesota 55346, US
- (11) **1 596 969** (51) **B01F 1/00**
(71) Ferro Pfanstiehl Laboratories, Inc., 1219 Glenn Rock Avenue, Waukegan, IL 60085, US
- (11) **1 598 124** (51) **B21D 24/02**
(71) BORDIGNON Silvano S.p.A., Via Alessandro Volta n. 2, 36028 Rossano Veneto VI, IT
- (11) **1 599 921** (51) **H01R 4/50**
(71) A. RAYMOND ET CIE, 115, cours Berriat, 38000 Grenoble, FR
- (11) **1 607 337** (51) **B65D 5/28**
(71) Smurfit Kappa GSF B.V., Industrieweg-West 3, 9665 PX Oude Pekela, NL
- (11) **1 614 555** (51) **B60C 27/12**
(71) RuD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen-Unterkochen, DE
- (11) **1 617 910** (51) **A61N 7/00**
(71) Celleration, Inc., 6570 Edenvale Boulevard Eden Prairie, Minnesota 55346, US
- (11) **1 618 371** (51) **G01N 27/64**
(71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8 DS, GB
- (11) **1 619 199** (51) **C07H 15/04**
(71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2 chome, Minato-ku Tokyo, JP
Japan as represented by President of National Center of Neurology and Psychiatry Ministry of Health, 1-1, Ogawahigashicho 4-chome, Kodaira-shi, Tokyo 187-8502, JP
- (11) **1 622 132** (51) **G11B 7/007**
(71) Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8001, JP
- (11) **1 622 592** (51) **A61K 9/22**
(71) Medical Research Products-A, Inc., 12774 San Fernando Road, Building 3, Sylmar, CA 91342, US
- (11) **1 628 530** (51) **A01N 37/18**
(71) Tanox, Inc., 10301 Stella Link, Houston, TX 77025-5497, US
MEDINNOVA AS, Rikshospitalet, 0027 Oslo, NO
- (11) **1 629 533** (51) **H01L 23/31**
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
CMK Corporation, 5-1, Nishishinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1388, JP
- (11) **1 631 873** (51) **G06F 1/00**
(71) xyzmo Software GmbH, Haiderstrasse 23, 4052 Ansfelden, AT
- (11) **1 634 106** (51) **G02B 5/128**
(71) ICR International Reflective Company S.p.A., Via Verdi 57, 41019 Soliera, MO, IT
- (11) **1 634 797** (51) **B62D 5/04**
(71) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 636 577** (51) **G01N 27/64**
(71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8 DS, GB
- (11) **1 636 842** (51) **H01L 23/538**
(71) CASIO COMPUTER CO., LTD., 6-2, Honmachi 1-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-8543, JP
CMK Corporation, 5-1, Nishishinjuku 6-chome, Shinjuku-ku, Tokyo 163-1388, JP
- (11) **1 638 835** (51) **B62K 15/00**
(71) Studio Moderna SA, Via Pretorio 22, 6900 Lugano, CH
- (11) **1 641 713** (51) **C02F 3/00**
(71) Technical University of Denmark, Anker Engelundsvej 1 Building 101 A, 2800 Lyngby, DK
- (11) **1 641 848** (51) **C08F 220/18**
(71) JSR Corporation, 5-6-10, Tsukiji, Chuo-ku, Tokyo 104-8410, JP
- (11) **1 644 385** (51) **C07F 7/08**
(71) Takeda Cambridge Limited, 418 Cambridge Science Park, Milton Road Cambridge Cambridgeshire CB4 0PA, GB
- (11) **1 646 178** (51) **H04L 9/32**
(71) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
- (11) **1 648 880** (51) **C07D 401/04**
(71) EURO-CELTIQUE S.A., 122, Boulevard de la Pétrusse, 2330 Luxembourg, LU
- (11) **1 649 274** (51) **G01N 27/64**
(71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8 DS, GB
- (11) **1 650 432** (51) **F03D 9/00**
(71) Kinpara, Shiro, 662-1, Kodateno, Iwata-shi Shizuoka 438-0838, JP
- (11) **1 658 171** (51) **B29C 65/48**
(71) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 660 471** (51) **C07D 295/16**
(71) Vernalis (R&D) Limited, Granta Park, Abington Cambridge CB1 6GB, GB
LABORATOIRES SERONO S.A., Zone Industrielle de l'Ouriettaz, 1170 Aubonne, CH
- (11) **1 660 862** (51) **G01N 15/02**
(71) Smiths Detection-Watford Limited, 765 Finchley Road, London NW11 8 DS, GB
- (11) **1 673 468** (51) **C12Q 1/533**
(71) NovaSAID AB, Fogdevreten 2B, 171 77 Stockholm, SE
- (11) **1 678 194** (51) **C07H 21/04**
(71) Alchemia Oncology Limited, Suite 406, Pacific Tower 737 Burwood Road, Hawthorn, VIC 3122, AU
- (11) **1 680 190** (51) **A61Q 13/00**
(71) Laboratoire De Dermo-Cosmetique Animale (L.D.C.A.) SAS, Za du Causse Espace Initiatives / Espace D'Entreprise, 81 100 Castres, FR
- (11) **1 681 910** (51) **H05K 1/11**
(71) Epson Imaging Devices Corporation, 6925 Toyoshina Tazawa, Azumino-shi Nagano 399-8285, JP
- (11) **1 682 680** (51) **C12Q 1/68**
(71) AB Advanced Genetic Analysis Corporation, 500 Cummings Center Suite 2450, Beverly MA 01915, US
- (11) **1 682 797** (51) **F16G 1/28**
(71) DAYCO EUROPE S.r.l., Via Papa Leone XIII, 45 Frazione Chieti Scalo, 66100 Chieti, IT
- (11) **1 683 258** (51) **H02M 7/5387**
(71) Fronius International GmbH, Vorchdorfer Str. 40, A-4643 Pettenbach, AT
- (11) **1 686 244** (51) **F01M 11/04**
(71) Gamesa Eolica, S.A.U., Poligono Industrial Los Agustinos C/A S/N, 31013 Pamplona, ES
Gamesa Innovation & Technology, S.L., Poligono Industrial Los Agustinos Calle A, s/n, 31013 Pamplona Navarra, ES
- (11) **1 686 923** (51) **A61F 2/44**
(71) Spinal Elements, Inc., 2744 Loker Avenue West Suite 100 Carlsbad, California 92008, US
- (11) **1 697 497** (51) **C07H 21/04**
(71) Gene-News, Inc., 800 Petrolia Road Unit 15, Toronto, ON M3J 3K4, CA
- (11) **1 697 649** (51) **F16D 3/205**
(71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP

- (11) **1 698 426** (51) **B23K 26/38**
(71) BETTONVILLE INTEGRATED SOLUTIONS, naamloze vennootschap, Stokerijstraat 67, 2110 Wijnegem, BE
- (11) **1 704 491** (51) **G06F 15/173**
(71) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (11) **1 706 118** (51) **A61K 31/455**
(71) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(84) DE
- (11) **1 706 760** (51) **G01V 1/145**
(71) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00144 Roma, IT
- (11) **1 706 990** (51) **H04N 3/15**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (11) **1 707 003** (51) **H04N 7/01**
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 707 074** (51) **A46B 3/16**
(71) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
- (11) **1 708 718** (51) **A61K 31/5517**
(71) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
(84) GB
(71) Bryans, Justin Stephen, Ramsgate Road, Sandwich, Kent, CT13 9NJ, GB
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 708 998** (51) **C07D 209/42**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
(84) AT
- (11) **1 709 036** (51) **C07D 417/04**
(71) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
(84) BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) NOVARTIS-PHARMA GMBH, Brunner Strasse 59, 1230 Vienna, AT
- (84) AT
- (11) **1 709 508** (51) **G06F 1/00**
(71) Valentx, Inc., 5464 Carpinteria Avenue, Suite G, Carpinteria, CA 93013, US
- (11) **1 710 915** (51) **G01R 23/15**
(71) Niigata Seimitsu Co., Ltd., 5-13, Nishishirocho 2-chome, Joetsu-shi, Niigata 943-0834, JP
- (11) **1 715 814** (51) **A61F 2/30**
(71) Doncasters Medical Technologies Limited, 28-30 Derby Road, Melbourne Derbyshire DE73 8FF, GB
PATT TECHNOLOGIES, INC., 580 Boul Industriel, Saint-Eustache QC J7R 5U3, CA
- (11) **1 716 277** (51) **D04H 3/02**
(71) Rieter Automatik GmbH, Ostring 19, 63762 Grossostheim, DE
- (11) **1 718 544** (51) **B65D 77/06**
(71) Mauser-Werke GmbH, Schildgesstrasse 71-163, 50321 Brühl, DE
- (11) **1 719 838** (51) **E01B 3/00**
(71) Schwihag AG, Lebernstrasse 3, 8274 Tägerwilen, CH
- (11) **1 720 095** (51) **G06F 9/44**
(71) Aladdin Europe GmbH, Gabriele-Münter-Strasse 1, 8210 Germering, DE
- (11) **1 720 096** (51) **G06F 9/44**
(71) Aladdin Europe GmbH, Gabriele-Münter-Strasse 1, 8210 Germering, DE
- (11) **1 721 704** (51) **B24B 53/053**
(71) FMT Future Manufacturing Technology S.r.l., Corso Re Umberto I, No.1, 10121 Torino, IT
- (11) **1 723 441** (51) **G01S 7/12**
(71) Samarai, Laith, Collieston Avenue, Bridge of Don Aberdeen AB22 8SE, GB
- (11) **1 728 164** (51) **G06F 13/10**
(71) Neoware Systems, Inc., 3200 Horizon Drive, King of Prussia, PA 19406, US
- (11) **1 731 371** (51) **B60R 13/00**
(71) Neuss, Marc, Bonnenbroicher Strasse 95, 41238 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 731 438** (51) **B65D 33/14**
(71) Unilever PLC, Unilever House, Patent Group, Blackfriars London Greater London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(71) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 732 425** (51) **A47J 43/04**
(71) Helen of Troy Limited, 13 8th Avenue Belleville P.O. Box 836E St. Michael, BB
- (11) **1 733 466** (51) **H02M 3/158**
(71) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(71) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
- (11) **1 735 403** (51) **C09K 11/06**
(71) DEEP PHOTONICS CORPORATION, 5121 South West Hout, Corvallis, Oregon 97333, US
- The State of Oregon acting by and through the State Board of Higher Education on behalf of Oregon State University, Oregon University System State Board of Higher Education P.O. Box 751, Portland, Oregon 97207, US
- (11) **1 736 258** (51) **B22D 11/10**
(71) Krosakiharima Corporation, 1-1, Higashihama-machi, Yahatanishi-ku, Kitakyushu-shi, Fukuoka 806-8586, JP
NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Otemachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (11) **1 738 574** (51) **H04M 17/00**
(71) Swisscom Fixnet AG, Alte Tiefenastrasse 6, Worblaufen/Ittigen, 3050 Bern, CH
- (11) **1 739 724** (51) **H01J 63/04**
(71) LIGHTLAB SWEDEN AB, Vikingavägen 17E, 133 33 SALTJÖBADEN, SE
- (11) **1 740 206** (51) **A61K 39/085**
(71) Absynth Biologics Ltd, 40 Leavygreave Road Sheffield S3 7RD, GB
- (11) **1 740 501** (51) **C01B 33/143**
(71) Akzo Nobel N.V., P.O. Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
(84) SE
- (11) **1 744 851** (51) **B23K 11/30**
(71) Aleris Aluminum Duffel BVBA, Adolphe Stocletlaan 87, 2570 Duffel, BE
- (11) **1 744 964** (51) **B65D 3/22**
(71) Dixie Consumer Products LLC, 133 Peachtree Street, N.E., Atlanta, GA 30303, US
- (11) **1 745 803** (51) **A61K 51/12**
(71) Cyclomedica Australia Pty Ltd, Building 75 Business & Technology Park New Illawarra Road, Lucas Heights, NSW 2234, AU
- (11) **1 747 037** (51) **A61M 31/00**
(71) Kyphon Inc., 1221 Crossman Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
- (11) **1 748 787** (51) **A61K 38/17**
(71) Unigene Laboratories, Inc., 110 Little Falls Road, Fairfield NJ 07004, US
Yale University, 2 Whitney Avenue, New Haven, CT 06511, US
- (11) **1 751 539** (51) **G01N 31/16**
(71) Virbac Corporation, 3200 Meacham Boulevard, Fort Worth, TX 76137, US
- (11) **1 754 220** (51) **G10L 15/06**
(71) Marvell World Trade Ltd., L'Horizon, Gunsite Road Brittons Hill, St. Michael BB14027, BB
- (11) **1 759 146** (51) **F21V 11/18**
(71) Regester, Gary, P.O. Box 9, Silver Plume CO 80476, US
Conroy, David, 361 Parkside Avenue, Brooklyn, NY 11226, US
- (11) **1 759 352** (51) **G06T 7/00**
(71) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(84) DE FR GB
- (11) **1 760 131** (51) **C09J 7/02**
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki Osaka 567-8680, JP

- (11) **1 760 132** (51) **C09J 7/02**
(71) NITTO DENKO CORPORATION, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 761 598** (51) **C08L 15/02**
(71) Lanxess Inc., 1265 Vidal Street South, Sarnia, Ontario N7T 7M2, CA
- (11) **1 761 651** (51) **C12Q 1/68**
(71) Stichting Katholieke Universiteit University Medical Centre Nijmegen, Geert Grooteplein 10, 6500 HB Nijmegen, NL
- (11) **1 765 488** (51) **C01B 3/10**
(71) UTC Fuel Cells, LLC, 195 Governor's Highway, South Windsor, CT 06074, US
- (11) **1 765 942** (51) **C09D 11/00**
(71) Jacobs University Bremen gGmbH, Campus Ring 1, 28759 Bremen, DE
- (11) **1 765 981** (51) **C12N 5/00**
(71) Victorian Tissue Engineering Centre Pty Ltd, 42 Fitzroy Street, Fitzroy VIC 3065, AU
- (11) **1 766 410** (51) **G01N 33/68**
(71) BioChromix AB, Syrengatan 5A, 582 46 Linköping, SE
- (11) **1 768 487** (51) **A01L 3/00**
(71) G Boots AB, Gunneröd 624, 472 91 Stillingsön, SE
- (11) **1 768 720** (51) **A61M 1/02**
(71) Fresenius HemoCare Austria GmbH, Pebering 19, 5301 Eugendorf, AT
- (11) **1 769 566** (51) **H01R 4/24**
(71) Italgenio S.r.l., Corso Italia 6, 20122 Milano, IT
- (11) **1 771 715** (51) **G01N 1/00**
(71) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, Mayo Clinic 200 First Street S.W., Rochester, MN 55905, US
- (11) **1 771 967** (51) **H04L 9/32**
(71) Widerthan Co., Ltd, K1 Reit Building, 463 Chungjeong-ro-3-ga Seodaemun-gu, Seoul 120-709, KR
- (11) **1 773 216** (51) **A61B 17/34**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings Christ Church, Barbados, West Indies, BB
- (11) **1 775 275** (51) **C04B 35/52**
(71) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
- (11) **1 777 836** (51) **H04B 5/02**
(71) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (11) **1 778 110** (51) **A61B 17/80**
(71) Burke, John, 40/2 Gardners Crescent, Edinburgh EH3 8DG, GB
- (11) **1 778 137** (51) **A61F 2/46**
(71) Boston Scientific Limited, P.O. Box 1317 Seaton House Hastings, Christ Church, BB
- (11) **1 778 608** (51) **C07C 29/00**
(71) Mean Green Biofuels of Georgia, LLC, 107 Lily Lane, Lakemont, GA 30552, US
- (11) **1 782 552** (51) **H04B 7/00**
(71) Symstream Technology Holdings Pty Ltd., 3 Chester Street, Oakleigh, Victoria 3166, AU
- (11) **1 784 277** (51) **B23K 26/32**
(71) AUDI AKTIENGESELLSCHAFT, 85045 Ingolstadt, DE
- (11) **1 784 460** (51) **C09D 5/16**
(71) ISP INVESTMENTS INC., 300 Delaware Avenue, Wilmington, Delaware 19801, US
- (11) **1 784 573** (51) **F04B 27/10**
(71) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
- (11) **1 068 676** (51) **H04B 3/20**
(11) **1 125 398** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 127 410** (51) **H03L 7/095**
(11) **1 131 644** (51) **G01R 31/3185**
(11) **1 135 903** (51) **H04L 12/64**
(11) **1 142 252** (51) **H04L 29/02**
(11) **1 145 318** (51) **H01L 27/02**
(11) **1 145 511** (51) **H04L 25/00**
(11) **1 158 431** (51) **G06F 17/30**
(11) **1 162 574** (51) **G06T 11/00**
(11) **1 162 788** (51) **H04L 12/46**
(11) **1 162 792** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 793** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 794** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 795** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 796** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 797** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 162 798** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 164 692** (51) **H03D 7/18**
(11) **1 164 742** (51) **H04L 7/02**
(11) **1 168 158** (51) **G06F 9/48**
(11) **1 168 161** (51) **G06F 9/44**
(11) **1 168 803** (51) **H04M 11/06**
(11) **1 171 982** (51) **H04L 25/14**
(11) **1 172 981** (51) **H04L 27/26**
(11) **1 173 930** (51) **H04B 1/66**
(11) **1 174 797** (51) **G06F 11/36**
(11) **1 176 776** (51) **H04L 25/14**
(11) **1 179 779** (51) **G06F 12/12**
(11) **1 179 781** (51) **G06F 12/12**
(11) **1 179 782** (51) **G06F 12/12**
(11) **1 179 922** (51) **H04L 12/44**
(11) **1 181 791** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 181 792** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 183 821** (51) **H04L 12/24**
(11) **1 184 785** (51) **G06F 9/45**
(11) **1 185 920** (51) **G06F 3/06**
(11) **1 188 285** (51) **H04L 29/00**
(11) **1 191 445** (51) **G06F 12/06**
(11) **1 191 452** (51) **G06F 13/16**
(11) **1 191 736** (51) **H04L 9/00**
(11) **1 191 740** (51) **G06F 7/48**
(11) **1 192 753** (51) **H04L 12/00**
(11) **1 192 767** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 192 782** (51) **H04L 29/06**
(11) **1 193 714** (51) **G11C 8/12**
(11) **1 193 918** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 195 683** (51) **G06F 12/08**
(11) **1 195 686** (51) **G06F 13/36**
(11) **1 195 687** (51) **G06F 13/368**
(11) **1 195 688** (51) **G06F 13/368**
(11) **1 195 689** (51) **G06F 13/368**
(11) **1 197 038** (51) **H04L 12/24**
(11) **1 197 045** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 197 872** (51) **G06F 13/42**
(11) **1 199 858** (51) **H04L 25/03**
(11) **1 203 282** (51) **G06F 1/26**
(11) **1 205 053** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 207 665** (51) **H04L 27/26**
(11) **1 208 677** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 209 869** (51) **H04L 27/152**
(11) **1 210 797** (51) **H04L 12/56**
(11) **1 210 843** (51) **H04Q 11/04**
(11) **1 212 865** (51) **H04L 12/28**
(11) **1 212 867** (51) **H04L 12/44**
(11) **1 212 922** (51) **H04R 19/04**
(11) **1 214 807** (51) **H04J 3/06**
- Teil B / Part B / Partie B**
- (71) Abraxis BioScience, Inc., 2730 Wilshire Boulevard, Suite 500, Santa Monica, CA 90403, US
- (11) **0 866 953** (51) **G01J 3/50**
(11) **0 961 612** (51) **A61K 9/14**
(11) **1 023 050** (51) **A61K 9/22**
(11) **1 178 786** (51) **A61K 31/00**
(11) **1 337 249** (51) **A61K 31/337**
(11) **1 390 014** (51) **A61K 9/14**
(11) **1 585 548** (51) **A61K 47/18**
(11) **1 683 517** (51) **A61K 9/50**
(11) **1 685 835** (51) **A61K 31/337**
- (71) Adamant Technologies SA, Eplatures-Grise 17, 2300 La Chaux-de-Fonds, CH
- (11) **1 356 135** (51) **C25B 11/02**
(11) **1 383 941** (51) **C25B 9/00**
(11) **1 390 734** (51) **G01N 27/403**
(11) **1 411 143** (51) **C23C 16/04**
(11) **1 706 733** (51) **G01N 27/403**
- (71) ALTROPUS GMBH, Mattenhofweg 4, 4144 Arlesheim, CH
- (11) **1 370 289** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 399 185** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 506 012** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 613 349** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 618 890** (51) **A61K 39/395**
(11) **1 626 990** (51) **C07K 16/28**
(11) **1 629 275** (51) **G01N 33/15**
- (71) ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH, Biberbachstrasse 9, 86154 Augsburg, DE
- (11) **1 359 294** (51) **F01N 7/10**
(11) **1 359 300** (51) **F02D 9/04**
(11) **1 413 719** (51) **F01N 7/10**
(11) **1 507 071** (51) **F01N 1/00**
(11) **1 567 753** (51) **F01N 3/36**
- (71) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2 chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **0 685 560** (51) **C12N 15/72**
(11) **0 764 719** (51) **C12N 5/00**
(11) **0 794 254** (51) **C12N 15/57**
(11) **0 911 034** (51) **A61K 38/22**
(11) **0 978 565** (51) **C12N 15/62**
(11) **1 192 949** (51) **A61K 45/00**
(11) **1 297 842** (51) **A61K 38/29**
(11) **1 674 567** (51) **C12N 15/09**
- (71) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (11) **0 980 626** (51) **H04M 11/06**
(11) **1 060 596** (51) **H04L 12/407**
(11) **1 062 783** (51) **H04L 29/06**

(11) 1 215 842	(51) H04L 9/06	(11) 1 258 802	(51) G06F 9/32	(11) 1 296 523	(51) H04N 7/26
(11) 1 215 843	(51) H04L 9/06	(11) 1 258 803	(51) G06F 9/38	(11) 1 298 858	(51) H04L 12/56
(11) 1 219 085	(51) H04L 25/03	(11) 1 258 806	(51) G06F 12/08	(11) 1 298 859	(51) H04L 12/56
(11) 1 220 440	(51) H03B 5/12	(11) 1 258 810	(51) G06F 13/40	(11) 1 298 860	(51) H04L 12/56
(11) 1 221 715	(51) H01L 21/02	(11) 1 261 126	(51) H03J 5/24	(11) 1 298 887	(51) H04L 29/06
(11) 1 221 789	(51) H04L 12/44	(11) 1 262 048	(51) H04L 25/03	(11) 1 298 922	(51) H04N 5/44
(11) 1 222 629	(51) G06T 1/60	(11) 1 263 047	(51) H01L 27/02	(11) 1 298 930	(51) H04N 7/24
(11) 1 222 767	(51) H04L 1/20	(11) 1 263 238	(51) H04N 7/50	(11) 1 299 803	(51) G06F 9/30
(11) 1 222 787	(51) H04L 27/26	(11) 1 264 455	(51) H04L 25/03	(11) 1 301 972	(51) H02H 9/04
(11) 1 223 692	(51) H04B 7/26	(11) 1 265 123	(51) G06F 1/08	(11) 1 302 023	(51) H04L 12/10
(11) 1 224 735	(51) H03J 1/00	(11) 1 265 164	(51) G06F 17/50	(11) 1 303 073	(51) H04L 1/24
(11) 1 224 766	(51) H04L 9/30	(11) 1 265 389	(51) H04L 1/00	(11) 1 303 074	(51) H04L 7/00
(11) 1 225 749	(51) H04L 29/06	(11) 1 266 526	(51) H04N 7/24	(11) 1 303 093	(51) H04L 25/03
(11) 1 227 537	(51) H01P 5/10	(11) 1 267 255	(51) G06F 9/32	(11) 1 304 707	(51) H01F 17/00
(11) 1 227 576	(51) H03F 1/30	(11) 1 267 256	(51) G06F 9/38	(11) 1 304 799	(51) H03J 7/04
(11) 1 227 587	(51) H03K 5/13	(11) 1 267 257	(51) G06F 9/38	(11) 1 306 757	(51) G06F 9/445
(11) 1 227 589	(51) H03K 17/14	(11) 1 267 258	(51) G06F 9/38	(11) 1 306 970	(51) H03F 1/42
(11) 1 227 630	(51) H04L 12/56	(11) 1 269 687	(51) H04L 12/26	(11) 1 307 962	(51) H03F 3/45
(11) 1 228 598	(51) H04L 12/00	(11) 1 271 542	(51) G11C 7/10	(11) 1 308 835	(51) G06F 7/50
(11) 1 228 601	(51) H04L 12/28	(11) 1 271 543	(51) G11C 7/10	(11) 1 308 932	(51) G10L 19/14
(11) 1 229 419	(51) G05F 1/565	(11) 1 275 105	(51) G09G 5/14	(11) 1 311 066	(51) H03K 5/13
(11) 1 229 698	(51) H04L 25/03	(11) 1 275 217	(51) H04L 1/20	(11) 1 311 127	(51) H04N 9/64
(11) 1 229 699	(51) H04L 25/03	(11) 1 276 239	(51) H03K 17/693	(11) 1 311 128	(51) H04N 9/78
(11) 1 230 732	(51) H03G 1/00	(11) 1 277 304	(51) H04L 7/033	(11) 1 312 177	(51) H04B 10/158
(11) 1 231 751	(51) H04L 25/49	(11) 1 277 316	(51) H04L 25/03	(11) 1 312 179	(51) H04J 3/06
(11) 1 231 752	(51) H04L 25/49	(11) 1 278 197	(51) G11C 7/18	(11) 1 313 213	(51) H03F 3/45
(11) 1 231 795	(51) H04N 7/52	(11) 1 278 320	(51) H04J 3/04	(11) 1 316 092	(51) G11C 27/02
(11) 1 231 796	(51) H04N 7/52	(11) 1 278 347	(51) H04L 27/26	(11) 1 317 067	(51) H03K 19/096
(11) 1 232 642	(51) H04M 7/00	(11) 1 279 283	(51) H04N 5/913	(11) 1 317 085	(51) H04J 3/06
(11) 1 233 336	(51) G06F 9/445	(11) 1 280 062	(51) G06F 12/08	(11) 1 318 601	(51) H03F 3/45
(11) 1 233 626	(51) H04N 7/52	(11) 1 281 163	(51) G06T 1/20	(11) 1 323 252	(51) H04B 15/00
(11) 1 234 420	(51) H04L 27/00	(11) 1 281 264	(51) H04L 29/06	(11) 1 323 266	(51) H04L 12/56
(11) 1 237 285	(51) H03M 13/25	(11) 1 283 615	(51) H04L 1/24	(11) 1 324 349	(51) G11C 29/00
(11) 1 238 489	(51) H04L 7/04	(11) 1 283 627	(51) H04L 27/26	(11) 1 324 387	(51) H01L 23/13
(11) 1 239 382	(51) G06F 17/30	(11) 1 284 457	(51) G06F 12/08	(11) 1 324 617	(51) H04N 7/26
(11) 1 239 638	(51) H04L 12/56	(11) 1 284 498	(51) H01L 21/66	(11) 1 326 235	(51) G10L 19/06
(11) 1 239 667	(51) H04N 5/00	(11) 1 284 499	(51) H01L 21/66	(11) 1 326 284	(51) H01L 29/94
(11) 1 240 727	(51) H04B 3/32	(11) 1 284 563	(51) H04L 25/03	(11) 1 326 343	(51) H03K 19/003
(11) 1 240 760	(51) H04L 25/02	(11) 1 285 504	(51) H04L 1/00	(11) 1 326 389	(51) H04Q 11/04
(11) 1 241 676	(51) G11C 11/4094	(11) 1 287 531	(51) G11C 11/406	(11) 1 326 391	(51) H04L 25/03
(11) 1 241 789	(51) H03L 7/081	(11) 1 288 783	(51) G06F 13/24	(11) 1 326 429	(51) H04N 5/08
(11) 1 244 007	(51) G06F 9/445	(11) 1 288 785	(51) G06F 13/40	(11) 1 326 447	(51) H04N 7/167
(11) 1 244 215	(51) H03L 7/00	(11) 1 288 915	(51) G10L 19/00	(11) 1 327 307	(51) H03M 13/00
(11) 1 246 398	(51) H04L 12/26	(11) 1 288 916	(51) G10L 19/00	(11) 1 328 039	(51) H01P 1/203
(11) 1 246 418	(51) H04L 25/03	(11) 1 289 139	(51) H03H 11/28	(11) 1 328 104	(51) H04L 29/06
(11) 1 246 458	(51) H04N 5/44	(11) 1 289 163	(51) H04B 1/707	(11) 1 328 973	(51) H01L 23/522
(11) 1 248 471	(51) H04N 7/52	(11) 1 289 188	(51) H04L 9/18	(11) 1 329 025	(51) H03M 13/29
(11) 1 249 112	(51) H04L 25/03	(11) 1 291 851	(51) G10L 19/00	(11) 1 329 025	(51) H03M 13/29
(11) 1 249 971	(51) H04L 12/44	(11) 1 292 038	(51) H04B 1/04	(11) 1 329 804	(51) G06F 9/00
(11) 1 250 635	(51) G05F 3/26	(11) 1 292 077	(51) H04L 25/03	(11) 1 329 901	(51) G11C 17/16
(11) 1 250 638	(51) G06F 1/10	(11) 1 292 149	(51) H04N 7/24	(11) 1 330 043	(51) H04B 1/40
(11) 1 251 640	(51) H03K 19/0185	(11) 1 292 154	(51) H04N 7/50	(11) 1 330 044	(51) H04B 1/40
(11) 1 253 710	(51) H03G 1/00	(11) 1 292 154	(51) G06F 5/06	(11) 1 331 720	(51) H02M 3/10
(11) 1 254 514	(51) H03H 11/00	(11) 1 293 888	(51) G10L 19/06	(11) 1 331 732	(51) H03G 3/00
(11) 1 254 515	(51) H03K 3/00	(11) 1 293 965	(51) G10L 19/06	(11) 1 331 740	(51) H01L 27/02
(11) 1 254 544	(51) H04L 27/00	(11) 1 293 966	(51) G10L 19/06	(11) 1 331 742	(51) H04B 1/40
(11) 1 255 188	(51) G06F 7/00	(11) 1 293 967	(51) G10L 19/06	(11) 1 331 747	(51) H04J 3/06
(11) 1 255 411	(51) H04Q 1/46	(11) 1 293 968	(51) G10L 19/12	(11) 1 332 429	(51) G06F 9/30
(11) 1 256 956	(51) G11C 7/12	(11) 1 295 436	(51) H04L 12/28	(11) 1 332 548	(51) H03D 3/00
(11) 1 256 980	(51) H01L 23/36	(11) 1 296 223	(51) G06F 7/50	(11) 1 332 590	(51) H04L 25/02
(11) 1 257 514	(51) C06F 1/00	(11) 1 296 228	(51) G06F 9/38	(11) 1 333 490	(51) H01L 23/36
(11) 1 257 919	(51) G06F 12/02	(11) 1 296 229	(51) G06F 9/38	(11) 1 333 491	(51) H01L 23/36
(11) 1 257 939	(51) G06F 17/40	(11) 1 296 230	(51) G06F 9/38	(11) 1 333 628	(51) H04L 12/56
(11) 1 258 082	(51) H03H 17/00	(11) 1 296 254	(51) G06F 17/50	(11) 1 334 486	(51) G10L 19/12
(11) 1 258 101	(51) H04N 7/173	(11) 1 296 333	(51) G11C 15/00	(11) 1 335 269	(51) G06F 1/10
(11) 1 258 102	(51) H04L 12/00	(11) 1 296 485	(51) H04L 12/28	(11) 1 335 278	(51) G06F 7/52
(11) 1 258 799	(51) G06F 7/58	(11) 1 296 495	(51) H04L 27/26	(11) 1 335 350	(51) G10L 11/04
		(11) 1 296 522	(51) H04N 7/26	(11) 1 335 498	(51) H04B 1/04

(11) 1 335 532	(51) H04L 12/28	(11) 1 353 475	(51) H04L 12/28	(11) 1 383 032	(51) G06F 1/32
(11) 1 335 533	(51) H04L 12/28	(11) 1 354 359	(51) H01L 27/112	(11) 1 383 085	(51) G06T 7/20
(11) 1 335 542	(51) H04L 12/56	(11) 1 354 403	(51) H03K 19/0185	(11) 1 383 135	(51) G11C 29/00
(11) 1 335 543	(51) H04L 12/56	(11) 1 354 450	(51) H04L 12/64	(11) 1 383 309	(51) H04N 5/14
(11) 1 335 544	(51) H04L 12/56	(11) 1 355 226	(51) G06F 3/00	(11) 1 383 310	(51) H04N 5/213
(11) 1 335 555	(51) H04L 27/26	(11) 1 355 423	(51) H03K 3/356	(11) 1 383 333	(51) H04N 7/24
(11) 1 335 604	(51) H04N 7/24	(11) 1 355 462	(51) H04L 25/03	(11) 1 384 361	(51) H04L 27/06
(11) 1 336 991	(51) H01L 23/13	(11) 1 355 465	(51) H04L 25/14	(11) 1 385 211	(51) H01L 27/112
(11) 1 337 062	(51) H04L 1/00	(11) 1 355 472	(51) H04L 29/06	(11) 1 385 304	(51) H04L 25/02
(11) 1 337 084	(51) H04L 5/06	(11) 1 355 486	(51) H04N 5/00	(11) 1 385 305	(51) H04L 25/02
(11) 1 337 100	(51) H04M 7/00	(11) 1 355 498	(51) H04N 7/30	(11) 1 387 236	(51) G06F 1/00
(11) 1 338 002	(51) G10L 19/04	(11) 1 355 499	(51) H04N 7/50	(11) 1 387 506	(51) H04B 10/155
(11) 1 338 954	(51) G06F 7/60	(11) 1 356 516	(51) H01L 23/498	(11) 1 387 537	(51) H04L 12/56
(11) 1 339 205	(51) H04M 3/00	(11) 1 356 590	(51) H03K 19/0185	(11) 1 387 546	(51) H04L 27/36
(11) 1 339 230	(51) H04N 5/60	(11) 1 356 624	(51) H04L 1/06	(11) 1 388 777	(51) G06F 1/00
(11) 1 339 231	(51) H04N 5/60	(11) 1 356 633	(51) H04L 12/28	(11) 1 388 862	(51) G11B 27/00
(11) 1 340 351	(51) H04L 29/06	(11) 1 356 653	(51) H04L 29/06	(11) 1 388 895	(51) H01L 27/02
(11) 1 340 372	(51) H04N 5/93	(11) 1 357 460	(51) G06F 1/02	(11) 1 388 939	(51) H03K 3/356
(11) 1 340 991	(51) G01R 31/3185	(11) 1 357 478	(51) G06F 13/42	(11) 1 388 968	(51) H04L 1/20
(11) 1 341 084	(51) G06F 9/48	(11) 1 357 703	(51) H04L 12/26	(11) 1 388 969	(51) H04L 1/24
(11) 1 341 151	(51) G09G 5/06	(11) 1 357 708	(51) H04L 12/46	(11) 1 388 975	(51) H04L 12/40
(11) 1 341 172	(51) G11B 20/00	(11) 1 358 704	(51) H02J 7/00	(11) 1 388 976	(51) H04L 12/413
(11) 1 341 307	(51) H03K 19/003	(11) 1 359 679	(51) H04B 1/707	(11) 1 388 977	(51) H04L 12/413
(11) 1 341 379	(51) H04N 5/60	(11) 1 359 680	(51) H04B 1/707	(11) 1 388 981	(51) H04L 12/56
(11) 1 341 388	(51) H04N 5/76	(11) 1 359 690	(51) H04J 3/06	(11) 1 389 831	(51) H03H 17/06
(11) 1 343 296	(51) H04L 29/12	(11) 1 359 696	(51) H04L 1/00	(11) 1 389 832	(51) H03K 19/003
(11) 1 345 127	(51) H04J 3/04	(11) 1 359 711	(51) H04L 12/24	(11) 1 389 833	(51) H03K 19/003
(11) 1 345 128	(51) G06F 13/40	(11) 1 360 813	(51) H04L 29/06	(11) 1 389 846	(51) H04L 1/00
(11) 1 345 349	(51) H04L 1/00	(11) 1 361 611	(51) H01L 23/498	(11) 1 391 927	(51) H01L 23/485
(11) 1 345 356	(51) H04L 12/24	(11) 1 361 696	(51) H04L 12/18	(11) 1 391 985	(51) H03F 3/45
(11) 1 345 361	(51) H04L 12/46	(11) 1 363 180	(51) G06F 1/32	(11) 1 391 994	(51) H03M 1/08
(11) 1 345 362	(51) H04L 12/56	(11) 1 363 188	(51) G06F 9/46	(11) 1 392 020	(51) H04L 12/26
(11) 1 345 363	(51) H04L 12/56	(11) 1 363 458	(51) H04N 7/26	(11) 1 392 024	(51) H04L 12/28
(11) 1 345 365	(51) H04L 12/56	(11) 1 364 458	(51) H03F 1/52	(11) 1 392 052	(51) H04N 5/00
(11) 1 345 366	(51) H04L 12/56	(11) 1 364 463	(51) H03M 13/45	(11) 1 392 053	(51) H04N 5/00
(11) 1 345 380	(51) H04L 29/06	(11) 1 364 479	(51) H04L 1/00	(11) 1 393 447	(51) H03M 1/36
(11) 1 345 383	(51) H04L 29/06	(11) 1 364 494	(51) H04L 12/56	(11) 1 394 674	(51) G06F 7/58
(11) 1 345 385	(51) H04L 29/06	(11) 1 365 319	(51) G06F 9/38	(11) 1 394 933	(51) H03F 3/08
(11) 1 346 411	(51) H01L 23/16	(11) 1 365 385	(51) G09G 5/14	(11) 1 394 942	(51) H03H 17/04
(11) 1 346 467	(51) H03D 3/00	(11) 1 365 586	(51) H04N 7/16	(11) 1 394 947	(51) H03K 19/0944
(11) 1 347 389	(51) G06F 13/40	(11) 1 365 591	(51) H04N 7/26	(11) 1 394 989	(51) H04L 12/28
(11) 1 347 457	(51) G11C 7/18	(11) 1 365 592	(51) H04N 7/26	(11) 1 394 990	(51) H04L 12/28
(11) 1 347 513	(51) H01L 23/31	(11) 1 367 483	(51) G06F 9/30	(11) 1 394 991	(51) H04L 12/28
(11) 1 347 571	(51) H03F 1/30	(11) 1 367 511	(51) G06F 17/50	(11) 1 396 934	(51) H03H 7/42
(11) 1 347 602	(51) H04L 12/56	(11) 1 367 709	(51) H03D 7/16	(11) 1 396 935	(51) H03H 7/42
(11) 1 348 290	(51) H04L 29/06	(11) 1 367 733	(51) H03M 13/45	(11) 1 396 943	(51) H04B 1/707
(11) 1 349 268	(51) H03G 1/00	(11) 1 367 756	(51) H04L 1/00	(11) 1 396 957	(51) H04L 9/12
(11) 1 349 273	(51) H03H 11/32	(11) 1 367 757	(51) H04L 1/00	(11) 1 397 007	(51) H04N 7/52
(11) 1 349 291	(51) H04B 3/23	(11) 1 367 758	(51) H04L 1/00	(11) 1 398 696	(51) G06F 9/46
(11) 1 349 325	(51) H04L 12/413	(11) 1 369 767	(51) G06F 1/32	(11) 1 398 784	(51) G11C 7/06
(11) 1 349 336	(51) H04L 25/06	(11) 1 369 999	(51) H03K 19/0185	(11) 1 398 913	(51) H04L 12/28
(11) 1 349 338	(51) H04L 27/26	(11) 1 370 074	(51) H04N 5/18	(11) 1 398 914	(51) H04L 12/28
(11) 1 349 344	(51) H04L 29/06	(11) 1 371 137	(51) H03K 5/24	(11) 1 398 915	(51) H04L 12/28
(11) 1 349 386	(51) H04N 5/60	(11) 1 371 200	(51) H04L 25/14	(11) 1 398 922	(51) H04L 12/56
(11) 1 349 397	(51) H04N 7/62	(11) 1 372 264	(51) H03H 17/06	(11) 1 398 981	(51) H04Q 7/32
(11) 1 351 147	(51) G06F 11/263	(11) 1 374 305	(51) H01L 23/498	(11) 1 398 985	(51) H04Q 7/36
(11) 1 351 254	(51) G11C 17/16	(11) 1 376 379	(51) G06F 17/14	(11) 1 400 080	(51) H04L 25/03
(11) 1 351 293	(51) H01L 23/31	(11) 1 376 474	(51) G06T 15/50	(11) 1 401 149	(51) H04L 12/28
(11) 1 351 390	(51) H03K 5/13	(11) 1 376 596	(51) G11C 7/22	(11) 1 401 150	(51) H04L 12/28
(11) 1 351 450	(51) H04L 12/46	(11) 1 376 597	(51) G11C 8/10	(11) 1 401 151	(51) H04L 12/28
(11) 1 351 511	(51) H04N 7/50	(11) 1 376 609	(51) G11C 29/00	(11) 1 401 155	(51) H04L 12/413
(11) 1 351 512	(51) H04N 7/50	(11) 1 376 610	(51) G11C 29/00	(11) 1 401 172	(51) H04L 29/06
(11) 1 351 513	(51) H04N 7/50	(11) 1 376 967	(51) H04L 27/00	(11) 1 403 760	(51) G06F 7/52
(11) 1 351 514	(51) G06F 13/28	(11) 1 377 077	(51) H04N 9/78	(11) 1 403 770	(51) G06F 12/14
(11) 1 351 515	(51) H04N 7/50	(11) 1 378 815	(51) G06F 1/16	(11) 1 404 076	(51) H04L 12/64
(11) 1 351 516	(51) H04N 7/50	(11) 1 378 915	(51) G11C 16/22	(11) 1 406 172	(51) G06F 9/54
(11) 1 353 462	(51) H04J 3/06	(11) 1 380 101	(51) H03F 3/45	(11) 1 406 392	(51) H03M 13/11

(11) 1 406 408	(51) H04L 1/24	(11) 1 440 539	(51) H04L 12/28	(11) 1 484 888	(51) H04L 29/06
(11) 1 406 446	(51) H04N 7/167	(11) 1 440 540	(51) H04L 12/54	(11) 1 484 890	(51) H04L 29/06
(11) 1 408 615	(51) H04M 11/06	(11) 1 442 310	(51) G01R 31/08	(11) 1 484 891	(51) H04L 29/06
(11) 1 408 651	(51) H04L 12/28	(11) 1 442 598	(51) H04N 7/24	(11) 1 484 913	(51) H04N 5/40
(11) 1 408 655	(51) H04L 12/46	(11) 1 443 457	(51) G06T 1/00	(11) 1 487 115	(51) H03M 13/05
(11) 1 408 656	(51) H04L 12/46	(11) 1 443 736	(51) H04L 29/12	(11) 1 487 154	(51) H04L 12/28
(11) 1 408 679	(51) H04M 11/06	(11) 1 443 743	(51) H04M 7/00	(11) 1 487 211	(51) H04N 7/16
(11) 1 410 527	(51) H04B 7/005	(11) 1 443 765	(51) H04N 7/173	(11) 1 487 225	(51) H04Q 7/32
(11) 1 410 618	(51) H04N 1/00	(11) 1 443 766	(51) H04N 7/173	(11) 1 487 228	(51) H04Q 7/38
(11) 1 411 433	(51) G06F 11/27	(11) 1 443 767	(51) H04N 5/445	(11) 1 488 490	(51) H02J 1/00
(11) 1 411 434	(51) G06F 11/27	(11) 1 445 885	(51) H04L 1/00	(11) 1 489 737	(51) H03D 3/00
(11) 1 411 435	(51) G06F 11/27	(11) 1 446 873	(51) H03G 3/30	(11) 1 489 770	(51) H04L 1/18
(11) 1 411 642	(51) H03M 13/11	(11) 1 447 987	(51) H04N 7/24	(11) 1 489 774	(51) H04L 1/20
(11) 1 411 684	(51) H04L 12/56	(11) 1 449 340	(51) H04L 27/34	(11) 1 489 804	(51) H04L 27/00
(11) 1 411 719	(51) H04N 5/44	(11) 1 449 375	(51) H04N 7/173	(11) 1 489 805	(51) H04L 27/00
(11) 1 413 141	(51) H04N 7/26	(11) 1 450 529	(51) H04L 25/14	(11) 1 489 863	(51) H04Q 7/32
(11) 1 414 014	(51) H04N 5/14	(11) 1 450 530	(51) H04L 25/49	(11) 1 489 873	(51) H04Q 7/38
(11) 1 414 015	(51) G09G 5/36	(11) 1 450 537	(51) H04L 29/06	(11) 1 489 874	(51) H04Q 7/38
(11) 1 414 016	(51) G09G 5/36	(11) 1 450 538	(51) H04L 29/06	(11) 1 492 016	(51) G06F 13/12
(11) 1 414 017	(51) G09G 5/36	(11) 1 450 539	(51) H04L 29/06	(11) 1 492 272	(51) H04L 12/28
(11) 1 414 018	(51) G09G 5/36	(11) 1 453 244	(51) H04M 7/00	(11) 1 492 273	(51) H04L 29/06
(11) 1 414 173	(51) H04J 3/16	(11) 1 455 272	(51) G06F 9/445	(11) 1 492 274	(51) H04L 12/28
(11) 1 414 233	(51) H04N 5/00	(11) 1 455 343	(51) G10L 19/00	(11) 1 492 275	(51) H04L 12/28
(11) 1 414 235	(51) H04N 5/04	(11) 1 455 442	(51) H03D 7/14	(11) 1 492 301	(51) H04L 29/06
(11) 1 414 247	(51) H04N 7/62	(11) 1 457 859	(51) G06F 1/00	(11) 1 494 283	(51) H01L 23/544
(11) 1 414 248	(51) H04N 7/62	(11) 1 458 156	(51) H04L 25/497	(11) 1 494 359	(51) H03M 13/05
(11) 1 414 249	(51) H04N 7/62	(11) 1 460 690	(51) H01L 23/498	(11) 1 494 416	(51) H04L 29/06
(11) 1 414 265	(51) H04J 3/16	(11) 1 460 796	(51) H04L 9/08	(11) 1 495 546	(51) H03M 3/00
(11) 1 415 481	(51) H04N 9/64	(11) 1 460 797	(51) H04L 9/08	(11) 1 499 055	(51) H04L 1/00
(11) 1 416 352	(51) G06E 1/04	(11) 1 460 804	(51) H04L 12/46	(11) 1 499 068	(51) H04L 12/28
(11) 1 416 354	(51) G06F 1/06	(11) 1 460 805	(51) H04L 29/06	(11) 1 499 081	(51) H04L 27/26
(11) 1 416 375	(51) G06F 9/38	(11) 1 460 806	(51) H04L 29/06	(11) 1 499 082	(51) H04L 27/26
(11) 1 416 499	(51) G11C 29/00	(11) 1 460 818	(51) H04L 29/06	(11) 1 500 189	(51) H03F 3/45
(11) 1 416 656	(51) H04J 3/16	(11) 1 460 819	(51) H04L 29/06	(11) 1 501 192	(51) H03K 17/22
(11) 1 418 754	(51) H04N 5/44	(11) 1 461 861	(51) H03K 19/003	(11) 1 501 251	(51) H04L 27/26
(11) 1 420 347	(51) G06F 17/17	(11) 1 463 261	(51) H04L 29/06	(11) 1 501 284	(51) H04N 5/00
(11) 1 420 511	(51) H03D 3/24	(11) 1 463 323	(51) H04N 7/173	(11) 1 503 494	(51) H03D 3/00
(11) 1 420 512	(51) H03D 13/00	(11) 1 463 324	(51) H04N 7/173	(11) 1 503 503	(51) H03M 13/05
(11) 1 420 521	(51) H04B 3/46	(11) 1 463 332	(51) H04N 7/26	(11) 1 507 348	(51) H04H 5/00
(11) 1 420 561	(51) H04L 29/06	(11) 1 465 372	(51) H04L 12/56	(11) 1 507 355	(51) H04L 9/06
(11) 1 424 638	(51) G06F 17/30	(11) 1 466 444	(51) H04L 12/28	(11) 1 507 376	(51) H04L 27/00
(11) 1 424 782	(51) H03M 13/45	(11) 1 467 507	(51) H04J 3/06	(11) 1 507 410	(51) H04N 5/913
(11) 1 426 983	(51) H01F 17/00	(11) 1 469 603	(51) H03K 19/003	(11) 1 510 898	(51) G05F 3/30
(11) 1 427 133	(51) H04L 12/22	(11) 1 469 645	(51) H04L 25/49	(11) 1 510 930	(51) G06F 13/42
(11) 1 427 162	(51) H04L 29/06	(11) 1 471 407	(51) G06F 1/00	(11) 1 513 044	(51) G06F 1/14
(11) 1 427 164	(51) H04L 29/06	(11) 1 471 702	(51) H04L 25/02	(11) 1 513 321	(51) H04L 29/08
(11) 1 428 206	(51) G10L 19/00	(11) 1 473 867	(51) H04L 1/18	(11) 1 515 220	(51) G06F 1/32
(11) 1 428 344	(51) H04L 7/02	(11) 1 473 942	(51) H04N 7/20	(11) 1 515 467	(51) H04H 5/00
(11) 1 429 487	(51) H04L 1/18	(11) 1 475 705	(51) G06F 9/45	(11) 1 515 480	(51) H04L 12/28
(11) 1 429 488	(51) H04L 1/18	(11) 1 475 892	(51) H03M 1/06	(11) 1 515 482	(51) H04L 12/28
(11) 1 429 505	(51) H04L 25/03	(11) 1 476 978	(51) H04L 5/16	(11) 1 515 483	(51) H04L 12/28
(11) 1 429 506	(51) H04L 25/03	(11) 1 477 003	(51) H04L 27/08	(11) 1 515 485	(51) H04L 12/28
(11) 1 429 561	(51) H04N 7/173	(11) 1 477 904	(51) G06F 13/40	(11) 1 515 486	(51) H04L 12/28
(11) 1 430 675	(51) H04L 25/03	(11) 1 478 172	(51) H04N 5/00	(11) 1 515 488	(51) H04L 12/28
(11) 1 430 706	(51) H04N 1/00	(11) 1 478 185	(51) H04N 7/26	(11) 1 515 494	(51) H04L 12/56
(11) 1 432 192	(51) H04L 25/49	(11) 1 478 186	(51) H04N 7/26	(11) 1 515 510	(51) H04L 29/06
(11) 1 433 164	(51) G10L 19/00	(11) 1 479 099	(51) H01L 21/00	(11) 1 517 575	(51) H04Q 7/38
(11) 1 434 405	(51) H04L 29/06	(11) 1 480 331	(51) H03D 3/00	(11) 1 519 308	(51) G06K 19/077
(11) 1 434 416	(51) H04M 9/08	(11) 1 480 386	(51) H04L 12/28	(11) 1 519 579	(51) H04N 7/16
(11) 1 435 556	(51) G06F 1/00	(11) 1 480 391	(51) H04L 12/413	(11) 1 519 585	(51) H04N 7/24
(11) 1 435 582	(51) G06F 17/30	(11) 1 482 390	(51) G05F 3/26	(11) 1 519 586	(51) H04N 7/24
(11) 1 435 716	(51) H04L 29/06	(11) 1 482 686	(51) H04L 12/56	(11) 1 521 183	(51) G06F 17/30
(11) 1 435 717	(51) H04L 29/06	(11) 1 482 715	(51) H04M 1/05	(11) 1 521 409	(51) H04L 12/56
(11) 1 439 702	(51) H04N 7/24	(11) 1 484 838	(51) H03D 7/14	(11) 1 521 416	(51) H04L 27/36
(11) 1 439 703	(51) H04N 7/24	(11) 1 484 840	(51) H03G 1/00	(11) 1 523 099	(51) H03M 13/05
(11) 1 439 707	(51) H04N 7/26	(11) 1 484 872	(51) H04L 12/56	(11) 1 523 107	(51) H04B 1/69
(11) 1 439 708	(51) H04N 7/26	(11) 1 484 874	(51) H04J 3/07	(11) 1 524 763	(51) H03F 1/02

(11) 1 524 764	(51) H03F 1/22	(11) 1 564 936	(51) H04L 12/56	(11) 1 612 909	(51) H02J 13/00
(11) 1 524 765	(51) H03F 1/22	(11) 1 566 912	(51) H04L 1/00	(11) 1 612 910	(51) H02J 13/00
(11) 1 524 766	(51) H03F 1/22	(11) 1 566 915	(51) H04L 1/06	(11) 1 612 911	(51) H02J 13/00
(11) 1 524 770	(51) H03M 1/12	(11) 1 566 916	(51) H04L 1/06	(11) 1 612 951	(51) H04B 1/04
(11) 1 524 773	(51) H04B 1/10	(11) 1 566 944	(51) H04L 29/06	(11) 1 615 219	(51) G11B 27/034
(11) 1 524 811	(51) H04L 27/18	(11) 1 569 351	(51) H04B 1/12	(11) 1 615 443	(51) H04N 7/26
(11) 1 526 509	(51) G10L 19/14	(11) 1 573 927	(51) H04B 1/00	(11) 1 617 634	(51) H04M 1/253
(11) 1 526 572	(51) H01L 23/66	(11) 1 573 949	(51) G06F 15/16	(11) 1 619 831	(51) H04L 12/28
(11) 1 526 636	(51) H03F 1/02	(11) 1 576 744	(51) H04B 7/216	(11) 1 622 288	(51) H04B 7/04
(11) 1 526 637	(51) H03F 3/191	(11) 1 578 013	(51) H03H 7/01	(11) 1 622 290	(51) H04B 7/06
(11) 1 526 729	(51) H04N 7/00	(11) 1 578 014	(51) H03H 7/42	(11) 1 622 314	(51) H04L 12/28
(11) 1 526 736	(51) H04N 7/26	(11) 1 578 155	(51) G06F 1/00	(11) 1 622 315	(51) H04L 12/28
(11) 1 528 468	(51) G06F 11/10	(11) 1 580 641	(51) G06F 1/00	(11) 1 626 530	(51) H04L 12/28
(11) 1 528 702	(51) H04L 1/00	(11) 1 581 005	(51) H04N 7/24	(11) 1 626 531	(51) H04L 12/28
(11) 1 533 722	(51) G06F 17/50	(11) 1 583 220	(51) H03B 5/04	(11) 1 626 533	(51) H04L 12/28
(11) 1 533 910	(51) H04B 1/38	(11) 1 583 222	(51) H03B 5/20	(11) 1 626 540	(51) H04L 12/56
(11) 1 533 951	(51) H04L 12/56	(11) 1 583 223	(51) H03B 5/20	(11) 1 626 541	(51) H04L 12/56
(11) 1 533 963	(51) H04L 27/26	(11) 1 583 240	(51) H03L 7/089	(11) 1 626 552	(51) H04L 29/06
(11) 1 533 964	(51) H04L 27/26	(11) 1 583 247	(51) H04B 1/12	(11) 1 626 570	(51) H04N 5/217
(11) 1 536 306	(51) G06F 1/00	(11) 1 583 271	(51) H04L 1/04	(11) 1 626 600	(51) H04Q 7/38
(11) 1 536 308	(51) G06F 1/00	(11) 1 583 291	(51) H04L 12/46	(11) 1 628 404	(51) H03M 13/37
(11) 1 537 695	(51) H04L 12/56	(11) 1 583 295	(51) H04L 12/56	(11) 1 628 405	(51) H03M 13/41
(11) 1 540 473	(51) G06F 9/455	(11) 1 585 007	(51) G06F 1/00	(11) 1 628 406	(51) H04B 1/16
(11) 1 540 825	(51) H03M 1/66	(11) 1 585 137	(51) G11C 7/10	(11) 1 628 407	(51) H04B 1/38
(11) 1 543 433	(51) G06F 15/16	(11) 1 585 224	(51) H03M 13/11	(11) 1 628 416	(51) H04B 10/10
(11) 1 543 434	(51) H04L 29/06	(11) 1 585 247	(51) H04L 7/00	(11) 1 635 493	(51) H04J 3/06
(11) 1 543 640	(51) H04J 1/16	(11) 1 585 269	(51) H04L 12/40	(11) 1 638 257	(51) H04L 12/28
(11) 1 543 658	(51) H04L 29/08	(11) 1 585 313	(51) H04N 5/00	(11) 1 641 130	(51) H03M 13/45
(11) 1 544 995	(51) H03D 13/00	(11) 1 586 979	(51) G06F 1/32	(11) 1 643 349	(51) G06F 3/02
(11) 1 545 030	(51) H04B 10/18	(11) 1 586 996	(51) G06F 11/10	(11) 1 643 551	(51) H01L 23/498
(11) 1 545 043	(51) H04L 7/02	(11) 1 586 997	(51) G06F 11/10	(11) 1 643 675	(51) H04L 9/00
(11) 1 545 044	(51) H04L 7/02	(11) 1 587 235	(51) H04L 1/00	(11) 1 643 771	(51) H04N 7/18
(11) 1 545 045	(51) H04L 7/033	(11) 1 587 266	(51) H04L 27/26	(11) 1 643 772	(51) H04N 7/24
(11) 1 545 075	(51) H04L 12/56	(11) 1 587 267	(51) H04L 27/26	(11) 1 646 157	(51) H04B 7/06
(11) 1 545 088	(51) H04L 29/06	(11) 1 587 290	(51) H04M 3/42	(11) 1 646 158	(51) H04B 7/08
(11) 1 545 090	(51) H04L 29/06	(11) 1 587 291	(51) H04M 3/42	(11) 1 646 159	(51) H04B 7/08
(11) 1 546 894	(51) G06F 13/00	(11) 1 587 292	(51) H04M 3/42	(11) 1 646 160	(51) H04B 7/08
(11) 1 547 295	(51) H04L 5/14	(11) 1 587 305	(51) H04N 5/00	(11) 1 646 236	(51) H04N 7/01
(11) 1 547 299	(51) H04L 9/00	(11) 1 589 699	(51) H04L 12/28	(11) 1 647 104	(51) H04K 1/10
(11) 1 547 408	(51) H04Q 7/24	(11) 1 592 135	(51) H03L 7/00	(11) 1 648 090	(51) H03M 13/11
(11) 1 547 409	(51) H04Q 7/24	(11) 1 594 235	(51) H04B 7/06	(11) 1 648 093	(51) H04B 1/12
(11) 1 552 320	(51) G01S 3/02	(11) 1 594 244	(51) H04L 1/00	(11) 1 648 108	(51) H04L 7/033
(11) 1 552 408	(51) G06F 15/16	(11) 1 594 275	(51) H04L 27/26	(11) 1 650 669	(51) G06F 13/38
(11) 1 552 409	(51) G06F 15/167	(11) 1 594 320	(51) H04N 7/26	(11) 1 653 616	(51) H03J 7/02
(11) 1 552 609	(51) H03H 7/30	(11) 1 596 389	(51) G11B 20/10	(11) 1 653 623	(51) H03M 1/08
(11) 1 552 711	(51) H04Q 7/20	(11) 1 596 564	(51) H04M 3/42	(11) 1 653 635	(51) H04B 7/06
(11) 1 553 706	(51) H03M 13/11	(11) 1 596 603	(51) H04N 7/26	(11) 1 653 716	(51) H04M 1/725
(11) 1 554 644	(51) G06F 3/00	(11) 1 598 867	(51) H01L 23/58	(11) 1 654 891	(51) H04Q 7/00
(11) 1 554 842	(51) H04L 12/54	(11) 1 599 026	(51) H04M 3/42	(11) 1 655 896	(51) H04L 12/28
(11) 1 557 943	(51) H03G 3/30	(11) 1 601 107	(51) H03M 7/32	(11) 1 655 917	(51) H04L 25/03
(11) 1 557 954	(51) H03M 13/23	(11) 1 601 108	(51) H03M 13/11	(11) 1 655 918	(51) H04L 27/26
(11) 1 557 957	(51) H04B 1/28	(11) 1 601 203	(51) H04N 7/26	(11) 1 655 920	(51) H04L 29/06
(11) 1 557 958	(51) H04B 1/28	(11) 1 603 004	(51) G06F 1/04	(11) 1 656 757	(51) H04L 1/00
(11) 1 557 993	(51) H04L 27/20	(11) 1 603 252	(51) H04B 7/06	(11) 1 657 722	(51) G11C 17/16
(11) 1 558 987	(51) G06F 3/00	(11) 1 603 277	(51) H04L 12/28	(11) 1 657 891	(51) H04M 1/253
(11) 1 559 022	(51) G06F 13/28	(11) 1 603 278	(51) H04L 12/28	(11) 1 659 728	(51) H04L 9/22
(11) 1 559 222	(51) G06F 13/28	(11) 1 603 292	(51) H04L 25/03	(11) 1 662 697	(51) H04L 9/32
(11) 1 560 215	(51) G11B 20/18	(11) 1 603 297	(51) H04L 27/38	(11) 1 662 725	(51) H04L 12/56
(11) 1 560 361	(51) H04L 9/08	(11) 1 605 466	(51) G11B 27/034	(11) 1 667 459	(51) H04N 7/26
(11) 1 560 417	(51) H04N 1/60	(11) 1 605 651	(51) H04L 25/02	(11) 1 670 058	(51) H01L 27/02
(11) 1 560 427	(51) H04N 5/44	(11) 1 605 655	(51) H04L 27/26	(11) 1 670 147	(51) H04B 1/38
(11) 1 560 432	(51) H04N 7/01	(11) 1 605 706	(51) H04N 7/34	(11) 1 670 150	(51) H04B 1/40
(11) 1 560 433	(51) H04N 7/01	(11) 1 606 916	(51) H04L 27/12	(11) 1 670 151	(51) H04B 1/40
(11) 1 562 318	(51) H04L 9/08	(11) 1 608 061	(51) H03D 3/00	(11) 1 670 152	(51) H04B 1/40
(11) 1 562 372	(51) H04N 5/44	(11) 1 608 112	(51) H04L 12/56	(11) 1 670 158	(51) H04H 1/00
(11) 1 562 383	(51) H04N 7/26	(11) 1 612 649	(51) G06F 1/32	(11) 1 670 159	(51) H04H 1/00
(11) 1 563 621	(51) H04B 15/00	(11) 1 612 908	(51) H02J 13/00	(11) 1 670 160	(51) H04H 1/00

(11) 1 670 161	(51) H04H 1/00	(11) 1 705 800	(51) H04B 1/04	(11) 1 768 273	(51) H04B 7/04
(11) 1 670 162	(51) H04H 1/00	(11) 1 705 838	(51) H04L 12/28	(11) 1 768 274	(51) H04B 7/04
(11) 1 670 163	(51) H04H 1/00	(11) 1 708 371	(51) H04B 1/30	(11) 1 768 275	(51) H04B 7/04
(11) 1 670 164	(51) H04H 1/00	(11) 1 708 372	(51) H04B 1/30	(11) 1 768 277	(51) H04B 7/06
(11) 1 670 249	(51) H04N 7/16	(11) 1 708 509	(51) H04N 7/26	(11) 1 770 690	(51) G11B 5/596
(11) 1 670 250	(51) H04N 7/16	(11) 1 708 511	(51) H04N 7/26	(11) 1 770 883	(51) H04H 1/00
(11) 1 670 251	(51) H04N 7/173	(11) 1 708 519	(51) H04Q 7/22	(11) 1 770 912	(51) H04L 12/413
(11) 1 670 264	(51) H04Q 7/22	(11) 1 709 530	(51) G06F 9/44	(11) 1 770 937	(51) H04L 27/26
(11) 1 671 432	(51) H04B 7/08	(11) 1 710 923	(51) H04B 1/38	(11) 1 770 938	(51) H04L 27/26
(11) 1 672 824	(51) H04L 1/00	(11) 1 710 924	(51) H04B 1/40	(11) 1 772 967	(51) H04B 1/00
(11) 1 675 365	(51) H04M 1/60	(11) 1 710 967	(51) H04L 27/22	(11) 1 772 977	(51) H04B 7/26
(11) 1 675 366	(51) H04M 1/60	(11) 1 712 990	(51) G06F 9/44	(11) 1 772 978	(51) H04B 7/26
(11) 1 677 434	(51) H04B 7/04	(11) 1 715 588	(51) H03M 13/05	(11) 1 772 996	(51) H04L 12/28
(11) 1 677 542	(51) H04N 7/26	(11) 1 715 643	(51) H04L 27/00	(11) 1 775 884	(51) H04L 12/24
(11) 1 678 863	(51) H04L 1/00	(11) 1 718 077	(51) H04N 7/15	(11) 1 775 935	(51) H04N 5/00
(11) 1 679 586	(51) G06F 7/50	(11) 1 718 136	(51) H05K 1/02	(11) 1 775 959	(51) H04N 7/26
(11) 1 679 800	(51) H03M 13/11	(11) 1 720 295	(51) H04L 12/56	(11) 1 777 925	(51) H04M 1/725
(11) 1 679 801	(51) H03M 13/11	(11) 1 720 306	(51) H04L 25/02	(11) 1 783 951	(51) H04L 12/10
(11) 1 679 839	(51) H04L 12/56	(11) 1 722 516	(51) H04L 12/56	(11) 1 785 812	(51) G06F 1/32
(11) 1 681 764	(51) H03F 1/32	(11) 1 724 756	(51) G10L 19/00	(11) 1 786 151	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 802	(51) H04L 12/28	(11) 1 724 924	(51) H03K 17/22	(11) 1 786 152	(51) H04L 12/56
(11) 1 681 873	(51) H04N 7/26	(11) 1 725 057	(51) H04Q 7/32	(11) 1 786 153	(51) H04L 12/56
(11) 1 684 186	(51) G06F 13/40	(11) 1 727 279	(51) H03G 3/30	(11) 1 786 182	(51) H04M 1/253
(11) 1 685 662	(51) H04B 7/06	(11) 1 727 291	(51) H04B 1/40	(11) 1 786 183	(51) H04M 1/253
(11) 1 686 505	(51) G06F 21/02	(11) 1 727 343	(51) H04M 9/08	(71) Camera Dynamics GmbH, Erfurter Strasse 16, 85386 Eching, DE	
(11) 1 686 701	(51) H04B 7/06	(11) 1 727 344	(51) H04M 9/08	(11) 1 425 904	(51) H04N 5/222
(11) 1 686 724	(51) H04L 12/24	(11) 1 727 379	(51) H04Q 7/32	(11) 1 541 917	(51) F16M 13/04
(11) 1 686 726	(51) H04L 12/24	(11) 1 729 219	(51) G06F 12/02	(11) 1 543 247	(51) F16B 7/10
(11) 1 688 922	(51) G11B 5/024	(11) 1 729 437	(51) H04L 1/18	(11) 1 712 828	(51) F16M 13/04
(11) 1 689 084	(51) H03M 13/41	(11) 1 729 438	(51) H04L 1/18	(11) 1 752 823	(51) G03B 17/56
(11) 1 689 107	(51) H04L 1/00	(11) 1 729 461	(51) H04L 12/56	(71) Clariant Finance (BVI) Limited, Citco Build- ing, Wickhams Cay P.O. Box 662, Road Town, Tortola, VG	
(11) 1 689 186	(51) H04N 7/26	(11) 1 729 462	(51) H04L 12/56	(11) 1 753 824	(51) C09B 67/26
(11) 1 689 187	(51) H04N 7/26	(11) 1 729 463	(51) H04L 12/56	(11) 1 756 232	(51) C09B 67/00
(11) 1 691 247	(51) G05F 3/24	(11) 1 729 464	(51) H04L 12/56	(11) 1 761 605	(51) C09B 1/22
(11) 1 691 272	(51) G06F 3/14	(11) 1 729 493	(51) H04M 11/06	(11) 1 763 519	(51) C07D 251/68
(11) 1 691 288	(51) G06F 9/50	(11) 1 732 010	(51) G06F 15/78	(11) 1 769 023	(51) C08K 5/08
(11) 1 691 297	(51) G06F 9/50	(11) 1 732 273	(51) H04L 12/56	(11) 1 774 086	(51) D06P 3/24
(11) 1 691 314	(51) G06F 13/40	(11) 1 732 285	(51) H04L 29/06	(11) 1 774 098	(51) D21H 21/16
(11) 1 691 368	(51) G06F 21/00	(11) 1 732 296	(51) H04M 1/64	(11) 1 776 422	(51) C09B 45/14
(11) 1 691 371	(51) G11B 27/034	(11) 1 732 296	(51) H04M 1/64	(71) Fingerworks, Inc., 798 Taylors Bridge Road, Townsend DE 19734, US	
(11) 1 691 371	(51) G11B 27/34	(11) 1 733 485	(51) H04B 7/06	(11) 1 717 677	(51) G06F 3/033
(11) 1 691 492	(51) H04B 7/02	(11) 1 734 712	(51) H04L 27/26	(11) 1 717 678	(51) G06F 3/033
(11) 1 691 549	(51) H04N 7/14	(11) 1 734 720	(51) H04L 29/06	(11) 1 717 679	(51) G06F 3/033
(11) 1 693 972	(51) H04B 7/02	(11) 1 737 205	(51) H04M 3/56	(11) 1 717 680	(51) G06F 3/033
(11) 1 694 002	(51) H04L 12/56	(11) 1 737 258	(51) H04Q 7/32	(11) 1 717 681	(51) G06F 3/033
(11) 1 694 003	(51) H04L 12/56	(11) 1 739 854	(51) H04B 7/06	(11) 1 717 682	(51) G06F 3/033
(11) 1 694 004	(51) H04L 12/56	(11) 1 739 871	(51) H04L 1/00	(11) 1 717 683	(51) G06F 3/033
(11) 1 694 005	(51) H04L 12/56	(11) 1 742 360	(51) H03K 5/08	(11) 1 717 684	(51) G06F 3/033
(11) 1 694 006	(51) H04L 12/56	(11) 1 746 757	(51) H04L 1/06		
(11) 1 694 014	(51) H04L 25/03	(11) 1 746 834	(51) H04N 7/173		
(11) 1 696 574	(51) H03M 13/11	(11) 1 748 367	(51) G06F 17/30		
(11) 1 696 598	(51) H04L 1/00	(11) 1 748 551	(51) H03F 3/195		
(11) 1 696 599	(51) H04L 7/02	(11) 1 748 552	(51) H03F 3/45		
(11) 1 696 600	(51) H04L 7/02	(11) 1 748 569	(51) H04B 1/707		
(11) 1 699 183	(51) H04L 12/56	(11) 1 748 570	(51) H04B 1/707	(71) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL	
(11) 1 699 191	(51) H04L 25/03	(11) 1 748 571	(51) H04B 1/707	(11) 1 014 176	(51) G03C 1/005
(11) 1 699 193	(51) H04L 25/03	(11) 1 750 401	(51) H04L 12/66	(11) 1 356 350	(51) G03C 1/005
(11) 1 699 194	(51) H04L 25/03	(11) 1 753 139	(51) H03M 1/06	(11) 1 381 257	(51) H05H 1/24
(11) 1 699 195	(51) H04L 25/03	(11) 1 753 190	(51) H04L 12/66	(11) 1 383 359	(51) H05H 1/24
(11) 1 699 248	(51) H04Q 7/22	(11) 1 755 296	(51) H04L 25/02	(11) 1 398 324	(51) C07K 14/78
(11) 1 701 483	(51) H04L 12/56	(11) 1 755 323	(51) H04M 1/80	(11) 1 401 504	(51) A61K 47/48
(11) 1 701 484	(51) H04L 12/56	(11) 1 759 317	(51) G06F 17/30	(11) 1 521 509	(51) H05H 1/24
(11) 1 701 506	(51) H04L 29/06	(11) 1 760 611	(51) G06F 17/30	(11) 1 547 123	(51) H01J 37/32
(11) 1 701 566	(51) H04Q 7/38	(11) 1 760 885	(51) H03K 5/00	(11) 1 567 361	(51) B41M 5/52
(11) 1 701 567	(51) H04Q 7/38	(11) 1 760 897	(51) H04B 1/38	(11) 1 576 148	(51) C12N 5/00
(11) 1 703 633	(51) H03D 7/16	(11) 1 761 076	(51) H04Q 1/38	(11) 1 596 819	(51) A61K 7/42
(11) 1 704 699	(51) H04L 29/06	(11) 1 761 096	(51) H04Q 7/38	(11) 1 608 681	(51) C07K 14/78
(11) 1 705 659	(51) G11B 27/00	(11) 1 763 266	(51) H04Q 7/32	(11) 1 651 272	(51) A61K 47/34

(11) 1 651 275	(51) A61K 47/42	(11) 1 566 192	(51) A61M 1/38	(11) 1 537 794	(51) A41C 3/00
(11) 1 697 961	(51) H01J 37/32	(11) 1 639 341	(51) G01N 15/05	(11) 1 551 241	(51) A41C 3/04
(11) 1 697 962	(51) H01J 37/32	(11) 1 671 665	(51) A61M 1/38	(11) 1 601 259	(51) A41C 3/00
(11) 1 771 231	(51) B01D 9/00	(11) 1 714 702	(51) B04B 5/04	(11) 1 626 630	(51) A41C 3/00
(11) 1 784 455	(51) C08L 101/00	(11) 1 745 852	(51) B04B 5/04	(11) 1 635 659	(51) A41C 1/00
(71) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR		(11) 1 749 546	(51) A61M 1/02	(11) 1 639 168	(51) D04B 1/00
(11) 1 041 977	(51) A61K 31/00	(71) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yonqneam, IL	(51) A61B 1/04	(11) 1 654 408	(51) D04B 1/00
(11) 1 255 543	(51) A61K 31/192	(11) 1 123 035	(51) A61B 5/07	(11) 1 667 542	(51) A41C 1/00
(11) 1 395 538	(51) C07C 33/28	(11) 1 159 917	(51) A61B 5/07	(11) 1 675 990	(51) D04B 9/46
(11) 1 414 405	(51) A61K 8/06	(11) 1 260 176	(51) A61B 5/07	(11) 1 694 150	(51) A41C 1/14
(11) 1 456 160	(51) C07C 43/23	(11) 1 263 318	(51) A61B 5/05	(71) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE	
(11) 1 480 964	(51) C07D 303/22	(11) 1 326 432	(51) H04N 5/225	(11) 1 438 510	(51) F04C 18/344
(11) 1 485 080	(51) A61K 31/192	(11) 1 358 460	(51) G01N 1/00	(11) 1 563 190	(51) F04C 18/344
(11) 1 513 793	(51) C07C 65/36	(11) 1 372 474	(51) G06T 7/00	(11) 1 570 179	(51) F04C 2/10
(11) 1 513 803	(51) C07C 391/02	(11) 1 393 567	(51) H04N 7/18	(11) 1 588 054	(51) F04C 29/00
(11) 1 532 974	(51) A61K 31/192	(11) 1 397 660	(51) A61B 5/00	(11) 1 597 459	(51) F01M 1/02
(11) 1 536 763	(51) A61K 8/67	(11) 1 399 201	(51) A61B 1/00	(11) 1 629 203	(51) F04C 2/10
(11) 1 567 509	(51) C07D 271/10	(11) 1 400 105	(51) H04N 3/14	(11) 1 631 745	(51) F04C 2/344
(11) 1 572 176	(51) A61K 31/05	(11) 1 401 512	(51) A61B 1/05	(11) 1 642 004	(51) F01C 21/10
(11) 1 572 629	(51) C07C 235/66	(11) 1 411 818	(51) A61B 1/00	(11) 1 681 218	(51) B60T 13/52
(11) 1 575 557	(51) A61K 9/06	(11) 1 418 833	(51) A61B 1/00	(11) 1 715 186	(51) F04C 2/344
(11) 1 575 911	(51) C07C 275/40	(11) 1 418 844	(51) A61B 1/07	(11) 1 761 706	(51) F04C 15/00
(11) 1 592 452	(51) A61K 47/24	(11) 1 418 845	(51) A61B 1/04	(71) Kilopass Technology, Inc., 3333 Octavius Drive, Suite 101, Santa Clara, CA 95054, US	
(11) 1 594 837	(51) C07C 321/26	(11) 1 421 775	(51) H04N 1/00	(11) 1 436 815	(51) G11C 17/16
(11) 1 596 853	(51) A61K 31/196	(11) 1 428 178	(51) G06T 1/00	(11) 1 459 321	(51) G11C 5/00
(11) 1 599 447	(51) C07D 211/32	(11) 1 432 345	(51) A61B 1/01	(11) 1 521 368	(51) H03K 19/177
(11) 1 618 213	(51) C12Q 1/68	(11) 1 465 526	(51) A61B 5/055	(11) 1 579 479	(51) H01L 29/94
(11) 1 638 964	(51) C07D 417/10	(11) 1 474 927	(51) H04N 7/18	(11) 1 583 239	(51) H03K 19/177
(11) 1 680 395	(51) C07C 251/48	(11) 1 501 415	(51) A61B 5/05	(11) 1 777 708	(51) G11C 17/16
(11) 1 680 413	(51) C07D 317/18	(11) 1 534 120	(51) A61B 5/00	(71) Medmix Systems AG, Grundstrasse 12, 6343 Rotkreuz, CH	
(11) 1 686 972	(51) A61K 31/09	(11) 1 576 530	(51) G06K 9/00	(11) 1 550 512	(51) B05C 17/005
(11) 1 686 975	(51) A61K 31/137	(11) 1 578 246	(51) A61B 1/00	(11) 1 624 808	(51) A61B 17/00
(11) 1 686 978	(51) A61K 31/137	(11) 1 578 260	(51) A61B 5/00	(11) 1 628 706	(51) A61M 39/12
(11) 1 686 991	(51) A61K 31/165	(11) 1 587 407	(51) A61B 1/00	(11) 1 656 213	(51) B05C 17/00
(11) 1 686 991	(51) A61K 31/44	(11) 1 587 407	(51) A61B 1/05	(11) 1 656 214	(51) B05C 17/005
(11) 1 692 093	(51) C07C 217/18	(11) 1 607 039	(51) H04N 7/12	(11) 1 667 626	(51) B05C 17/005
(11) 1 694 627	(51) C07C 65/28	(11) 1 609 310	(51) H04L 1/00	(11) 1 763 404	(51) B05C 17/005
(11) 1 696 908	(51) A61K 31/4178	(11) 1 610 485	(51) A61B 1/06	(71) OXEA Deutschland GmbH, Otto-Roelen- Strasse 3, 46147 Oberhausen, DE	
(11) 1 718 285	(51) A61K 31/00	(11) 1 610 669	(51) A61B 1/06	(11) 1 268 385	(51) C07C 51/235
(11) 1 718 295	(51) A61K 31/4164	(11) 1 620 012	(51) A61B 6/00	(11) 1 342 712	(51) C07C 45/50
(11) 1 718 296	(51) A61K 31/4164	(11) 1 637 917	(51) G02B 27/00	(11) 1 400 504	(51) C07C 45/50
(11) 1 722 753	(51) A61K 8/44	(11) 1 641 390	(51) A61B 5/05	(11) 1 466 887	(51) C07C 209/28
(11) 1 722 774	(51) A61K 31/34	(11) 1 641 390	(51) A61B 5/07	(11) 1 468 982	(51) C07C 69/34
(11) 1 722 855	(51) A61P 17/10	(11) 1 654 983	(51) G06K 1/00	(11) 1 481 974	(51) C07D 319/06
(11) 1 732 525	(51) A61K 9/70	(11) 1 665 116	(51) G06T 17/40	(11) 1 516 865	(51) C07C 69/003
(11) 1 732 542	(51) A61K 31/4164	(11) 1 676 244	(51) A61B 1/05	(11) 1 529 768	(51) C07C 29/16
(11) 1 768 988	(51) C07F 5/02	(11) 1 676 244	(51) A61B 5/07	(11) 1 550 648	(51) C07C 209/26
(71) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US		(11) 1 676 522	(51) A61B 5/00	(11) 1 604 966	(51) C07C 29/141
(11) 0 654 277	(51) A61M 1/36	(11) 1 685 797	(51) A61B 5/00	(11) 1 634 862	(51) C07C 1/24
(11) 0 833 673	(51) A61M 1/36	(11) 1 693 000	(51) A61B 1/04	(11) 1 657 230	(51) C07C 51/235
(11) 0 862 736	(51) G01N 29/02	(11) 1 696 788	(51) A61B 1/04	(11) 1 719 752	(51) C07C 45/50
(11) 0 936 932	(51) A61M 1/36	(11) 1 699 530	(51) A61B 1/04	(71) Sony Manufacturing Systems Corporation, 1-10, Kiyoku-Cho, Kuki-Shi, Saitama, JP	
(11) 1 082 176	(51) B04B 5/04	(11) 1 707 105	(51) A61B 1/05	(11) 0 921 407	(51) G01R 33/09
(11) 1 144 025	(51) A61M 1/36	(11) 1 709 901	(51) A61B 1/04	(11) 1 139 070	(51) G01D 5/20
(11) 1 231 956	(51) A61M 1/36	(11) 1 714 607	(51) H04N 9/04	(11) 1 146 319	(51) G01D 5/22
(11) 1 238 361	(51) G06F 19/00	(11) 1 715 697	(51) A61B 1/04	(11) 1 180 662	(51) G01B 21/04
(11) 1 363 739	(51) B04B 5/04	(11) 1 715 697	(51) H04N 7/18	(11) 1 342 992	(51) G01D 5/245
(11) 1 448 102	(51) A61B 10/00	(11) 1 741 382	(51) A61B 1/00	(11) 1 342 993	(51) G01D 5/249
(11) 1 454 135	(51) G01N 33/50	(11) 1 757 099	(51) H04N 7/18	(11) 1 359 389	(51) G01B 11/02
(11) 1 455 860	(51) A61M 1/02	(11) 1 765 144	(51) A61B 1/00	(11) 1 380 815	(51) G01D 5/249
(11) 1 458 488	(51) B04B 5/04	(11) 1 779 776	(51) A61B 5/00	(11) 1 408 312	(51) G01D 5/347
(11) 1 476 208	(51) A61M 1/38	(11) 1 779 777	(51) A61B 5/00		
(11) 1 501 462	(51) A61J 1/00	(71) HBI Branded Apparel Enterprises, LLC, 1000 East Hanes Mill Road, Winston-Salem NC 27105, US	(51) D04B 1/22		
(11) 1 524 001	(51) A61M 1/36	(11) 1 407 067	(51) A41C 1/00		
(11) 1 555 069	(51) B04B 5/04	(11) 1 414 319	(51) A41C 3/00		
		(11) 1 450 634	(51) A41C 1/00		
		(11) 1 517 620	(51) A41C 1/00		
		(11) 1 536 704	(51) A41B 9/16		

- (11) **1 447 675** (51) **G01R 33/09**
(71) ZAMBON S.p.A., Via Lillo del Duca, 10, 20091 Bresso MI, IT
- (11) **1 505 991** (51) **A61K 35/00**
(11) **1 581 229** (51) **A61K 31/502**
(11) **1 661 575** (51) **A61K 33/08**
(11) **1 699 438** (51) **A61K 9/16**
(11) **1 713 818** (51) **C07H 17/08**
- I.12(10)**
• **Erfinder**
• **Inventor**
• **Inventeur**
- (11) **0 821 441** (51) **H01R 13/627**
(72) Saba, Toshikazu c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, JP
Osawa, Hiroki c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-City, Mie, JP
- (11) **0 857 309** (51) **G02B 5/02**
(72) OYAMA, Nobuo, 35-52, Irimacho 1-chome, Chofu-shi, Tokyo 182-0004, JP
TAKAHASHI, Sumie Tsukui-21 Building, 5th floor, 25-4, Hongo 3-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 113-0033, JP
- (11) **0 947 165** (51) **A61B 17/00**
(72) Koike, Kazuyuki, , deceased, JP
Kobayashi, Toshiki, c/o Nipro Corp., 29-21 Isehara-cho 2-chome, Kawagoe-shi, Saitama-ken, JP
Kishigami, Yoshikazu, c/o Nipro Corp., 9-3, Honjo-nishi 3 chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
Miyagawa, Katsuya, c/o Nipro Corp., 9-3, Honjo-nishi 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (11) **0 955 681** (51) **H01S 3/00**
(72) Kobayashi, Fumihiko, 511, Higashinaruse 42-1, Isehara-shi, Kanagawa-ken, JP
Miyazawa, Takeo, 3-4-1, Minamigaoka, Hadano-shi, Kanagawa, JP
Mori, Hidefumi, 4-16-8, Minamiogikubo, Suginami-ku, Tokyo, JP
- (11) **0 959 532** (51) **H01R 13/629**
(72) Tokiwa, Koichiro, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14 Nishisuehiro-cho Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (11) **0 966 185** (51) **H05K 3/00**
(72) TAKADA, Masaru, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
KOBAYASHI, Hiroyuki, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
CHIHARA, Kenji, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
MINOURA, Hisashi, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
TSUKADA, Kiyotaka, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503, JP
KONDO, Mitsuhiro, c/o Ividen Co., Ltd., 200, Gama-cho 3-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8559, JP
- (11) **1 001 644** (51) **H04L 12/56**
(72) Kawarai, Kenichi, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- Tomonaga, Hiroshi, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Matsuoka, Naoki, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Watanabe, Naotoshi, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Ooba, Yasuhiro, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hayami, Hichiro, c/o Fujitsu Limited, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 003 253** (51) **H01S 3/067**
(72) Espindola, Rolando Patricio, 37, North Passaic Ave, Chatham, New Jersey 07928, US
Strasser, Thomas Andrew, 6, Harmony Road, Warren, New Jersey 07060, US
Wagener, Jefferson Lynn, 215, Hirschbeck Heights Road, Aberdeen, WA 98520, US
Wysocki, Paul Francis, 15, Pleasant View Way, Flemington, New Jersey 08822, US
- (11) **1 020 199** (51) **A61M 1/36**
(72) Polaschegg, Hans-Dietrich, Dr.techn., Malerweg 12, 9231 Köstenberg, AT
- (11) **1 028 502** (51) **H01S 3/13**
(72) Erie, Frederic G., 410 Activity Way, No.435, Oceanside, California, 92054, US
Buck, Jesse D., 1320 Woodland Court, San Marcos, California, 92069, US
Das, Palash P., 2029 Paseo De Anza, Vista, California, 92084, US
- (11) **1 041 326** (51) **F16K 27/00**
(72) Hayashi, Bunya c/o SMC Corporation Tsukuba Technical Center, 4-2-2 Kinunodai, Yawara-mura Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Morikawa, Fumio c/o SMC Corporation Tsukuba Technical Center, 4-2-2 Kinunodai, Yawara-mura Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
Endo Katuhisa c/o SMC Corporation Tsukuba Technical Center, 4-2-2 Kinunodai, Yawara-mura Tsukuba-gun, Ibaraki, JP
- (11) **1 089 522** (51) **H04L 29/06**
(72) Grimes, Kevin Lloyd, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Bridgewater, Kevin Elliot, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Tamer, Gregory George, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Horlander, Thomas Edward, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Goosman, Todd, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
Lockridge, Terry Wayne, THOMSON Multimedia, 46, Quai Alphonse le Gallo, 92100 Boulogne Billancourt, FR
- (11) **1 098 486** (51) **G06F 17/30**
(72) Oswald, Ludwig, Im Schelmböhl 7a, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
- (11) **1 103 308** (51) **B05B 11/00**
(72) Tasaki, Takaharu, c/oYoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6 Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136, JP
Hayakawa, Shigeru, c/oYoshino Kogyosho Co., Ltd., 2-6 Ojima 3-chome, Koto-ku, Tokyo 136, JP
- Sasazaki, Mitsuhiro, c/oOgawa Second Plant, Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 3415, Aza-Atagohara, Oaza-Ogawa, Tochigi 328, JP
Okawara, Chitoshi, c/oOgawa Second Plant, Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 3415, Aza-Atagohara, Oaza-Ogawa, Tochigi 328, JP
Watanabe, Seiichi, c/oOgawa Second Plant, Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 3415, Aza-Atagohara, Oaza-Ogawa, Tochigi 328, JP
Akutsu, Shigeru, c/oOgawa Second Plant, Yoshino Kogyosho Co., Ltd., 3415, Aza-Atagohara, Oaza-Ogawa, Tochigi 328, JP
- (11) **1 109 308** (51) **H02P 25/08**
(72) Marcinkiewicz, Joseph Gerald, 136 Roehampton Lane, St.Charles, Missouri, MO 63304, US
- (11) **1 119 746** (51) **G01G 19/387**
(72) JENSEN, Svend, Bakhoj, Skaring Sandager 133, DK-8250 Ega, DK
NIELSEN, Ulrich, Carlin, Hjarbaksvej 20, DK-8680 Ry, DK
- (11) **1 148 066** (51) **C07K 14/705**
(72) Zander, Axel R., Prof. Dr., Ahrenfelder Weg 41, 22926 Ahrensbrug, DE
- (11) **1 150 129** (51) **G01R 31/316**
(72) Stitt, Mark R., II, 8431 East Appomattox, Tucson, Arizona 85710, US
Hobson, Larry D., 7811 East Camino, Montaraz, Arizona 85715, US
- (11) **1 157 506** (51) **H04L 12/56**
(72) Subbiah, Baranitharan, Apartment J, 1665 Belleville Way, Sunnyvale, CA 94087, US
Sengodan, Senthil, 3500 North Star Road, No. 815, Richardson, TX 75082, US
- (11) **1 157 821** (51) **B32B 15/08**
(72) KARIYA, Takashi, Ividen Co., Ltd., 1-1, Kitakata, Ibigawa-cho, Ibi-gun, Gifu 501-0601, JP
- (11) **1 163 019** (51) **A61L 31/14**
(72) WILLIAMS, Simon, F., 22 Cider Hill Lane, Sherborn, MA 01770, US
MARTIN, David, P., 33 Hemlock Street, Arlington, MA 02474, US
SKRALY, Frank, 60 Raymond Avenue, Somerville, MA 02144, US
- (11) **1 186 856** (51) **G01B 11/24**
(72) Pieper, Siegfried, Pfeddersheimer Strasse 95, 67549 Worms, DE
Rottner, Franz, Tuchschererstrasse 7, 67551 Worms, DE
- (11) **1 192 630** (51) **H01H 33/28**
(72) AL-HOSINI, Falah, Benvägen 41, S-723 52 Västerås, SE
VALDEMARSSON, Stefan, Tomtebodavägen, Gäddholm, S-725 97 Västerås, SE
JONSSON, Lars, Anundsgatan 6, S-723 51 Västerås, SE
NYGREN, Jan-Anders, Karlfeldtsgatan 27 B, S-722 22 Västerås, SE
LARSSON, Per, Skogsharevägen 2, S-722 43 Västerås, SE
- (11) **1 198 039** (51) **H01S 3/0941**
(72) MIZUI, Jyunichi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 8-1, Sachiura 1-chome, Kanazawa-ku, Yokohama-shi, JP
MIKI, Susumu, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo, JP
KATO, Masahiro, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 1-1, Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo, JP

- AKABA, Takashi, Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 1-1, Wadasaki-cho 1-chome, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo 652, JP
- (11) **1 213 633** (51) **G05B 19/05**
(72) MUNEMOTO, Kenichi, 3-11-6, Higashinakahama, Joto-ku, Osaka-shi, Osaka 536-0023, JP
YOSHIDA, Minoru, 1-11-15, Yoshihara, Higashiosaka-shi, Osaka 578-0904, JP
TANIGAWA, Shunu, 4-4-11, Shuntoku-cho, Higashiosaka-shi, Osaka 577-0831, JP
OHTOMO, Takao, 7-4-32, Minamitsumori, Nishinari-ku, Osaka-shi, Osaka 557-0063, JP
MORIYAMA, Toshihiko, 1-37-8-A202, Kanahodo Asao-ku Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0006, JP
- (11) **1 217 461** (51) **G03G 15/20**
(72) Behnke, Knut, Schlottfeldtsberg 18, 24220 Flintbek, DE
Krause, Hans-Otto, Jungfernstieg 100, 24240 Eckernförde, DE
Morgenweck, Frank-Michael, Zur Russeer Au 23, 24111 Kiel, DE
Rohde, Domingo, Redderkamp 93, 24111 Kiel, DE
Schulze-Hagenenst, Detlef, Dorfstede 51, 24113 Molfsee, DE
Bartscher, Gerhard, Dr., Eupener Strasse 54, 50933 Köln, DE
Preissig, Kai-Uwe, Wesselingweg 11, 44339 Dortmund, DE
Tyagi, Dinesh, 18 White Alder Circle, Fairport, New York 14450-2625, DE
- (11) **1 225 430** (51) **G01G 19/393**
(72) Yonetsu, Michihiko, c/o Ishida Co., Ltd., Shiga Integrated Facility, 959-1 Shimomagari, Ritto-shi, Shiga 520-3026, JP
- (11) **1 241 715** (51) **H01L 41/09**
(72) Ohno, Yuuji, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Takemura, Kenjiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Maeno, Takashi, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kojima, Nobuyuki, c/o Canon Kabushiki Kaisha, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 242 136** (51) **A61M 15/00**
(72) SCHULER, Carlos, 22305 Carta Blanca St., Cupertino, CA 95014, US
PABOOJIAN, Steve, 2133 Avy Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
CLARK, Andrew, 12290 Skyline, Woodside, CA 94062, US
ROURKE, Andrea, M., 724 27th Avenue, San Mateo, CA 94403, US
CURLLEY, Joanne, 262 W. 40th Avenue, San Mateo, CA 94403, US
MINAMI, Don, S., 17182 Zena Avenue, Monte Sereno, CA 95030, US
TUTTLE, Derrick, J., 400 E. Poplar Avenue #3, San Mateo, California 94401, US
- (11) **1 243 864** (51) **F24F 1/00**
(72) Suzuki, Kazuhiro, c/o Mitsubishi Heavy Industries, 1 Asahi-cho 3-chome, Nishi-biwajima-machi, Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP
Okada, Yuuji, c/o Mitsubishi Heavy Industries, 1 Asahi-cho 3-chome, Nishi-biwajima-machi, Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP
- Miyazawa, Kenichi/o Mitsubishi Heavy Industries, 1 Asahi-cho 3-chome, Nishi-biwajima-machi, Nishi-kasugai-gun, Aichi-ken, JP
Izumi, Hajime, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Takasago R&D Center, 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Suenaga, Kiyoshi, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Takasago R&D Center, 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Tominaga, Tetsuo, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Takasago R&D Center, 1-1 Arai-cho Shinhama 2-chome, Takasago-shi, Hyogo-ken, JP
Kondou, Fumio, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Nagoya R&D Center, 1, Aza Takamichi, Iwatsuka-cho, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
Maeno, Masashi, c/o Mitsubishi Heavy Industries, Nagoya R&D Center, 1, Aza Takamichi, Iwatsuka-cho, Nakamura-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (11) **1 274 618** (51) **B60T 13/575**
(72) SIMON BACARDIT, Juan, Calle Mallorca, 451 6°, 4A, Barcelona, ES
- (11) **1 276 714** (51) **C07C 271/22**
(72) LEHMANN, Thomas, Unterscheider Weg 20, 51467 Bergisch Gladbach, DE
FISCHER, Rüdiger, Zu den Fussfällen 23, 50259 Pulheim, DE
ALBERS, Markus, Edelrather Weg 154, 51372 Leverkusen, DE
RÖLLE, Thomas, Hans-Sachs-Str. 18, 51375 Leverkusen, DE
MÜLLER, Gerhard, Golddistelweg 31, 47807 Krefeld, DE
HESSLER, Gerhard, Im Langgewann 53, 65719 Hofheim, DE
TAJIMI, Masaomi, 1-8-7, Sakuragaoka, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
ZIEGELBAUER, Karl, Duppelstr. 2a, 42781 Haan, DE
OKIGAMI, Hiromi, 7-1-1-8-204, Saganakadai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0223, JP
BACON, Kevin, 5-15-912, Koyo-cho Naka Higashinada-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, 658-0032, JP
HASEGAWA, Haruki, 2415 Stone Road, Ann Arbor, MI 48105-2540, US
- (11) **1 280 552** (51) **A61K 38/06**
(72) PATTERSON, Paul, H., 1410 La Solana Drive, Altadena, CA 91001, US
LE COUTRE-LAHAV, Ronit, Chemin du Fau-blanc 32, 1009 Pully, CH
- (11) **1 295 977** (51) **D05C 11/08**
(72) Lässer, Franz, Hohenemserstrasse 17, 9444 Diepoldsau, CH
- (11) **1 296 705** (51) **A61K 38/16**
(72) BUSH, Ashley, 91 Summer Street 3, Somerville, MA 02143, US
CHERNY, Robert, 33 Davey Avenue, Brighton East, Victoria 3187, AU
TANZI, Rudolph, Emile, 3 Oceanside Drive, Hull, Massachusetts 02145, US
- (11) **1 299 119** (51) **A61K 45/06**
(72) Haines, David, c/o Paul & Carole Fox 4 Wynde Cliff Park, Bloomfield, CT 06002-2142, US
Tosaki, Arpad, Dept. of Pharmacology, School Med. of Debrecen, DOTE, Magyerdei kr. 98, 4032 Debrecen, HU
- Mahmoud, Fadia F., Dept. Med. Lab. Tech., Kuwait Uni. Fac. of Health Sci. Nursing, 31470 Suliebhikhat, Code 90805, KW
- (11) **1 311 544** (51) **C07K 14/705**
(72) WALKE, D., Wade, 7507 Danehill Drive, Spring, TX 77389, US
SCOVILLE, John, 11326 Windy Dawn Drive, Pearland, TX 77584, US
DONOHO, Gregory, 6594 Pleasantview Drive, Portage, MI 49024, US
TURNER, C., Alexander, Jr., 15 Lagato Place, The Woodlands, TX 77382, US
FRIEDRICH, Glenn c/o BCM Technologies, 11 Greenway Plaza, Suite 2900, Houston, TX 77046, US
ABUIN, Alejandro, 14 Cane Mill Place, The Woodlands, TX 77382, US
ZAMBROWICZ, Brian, 18 Firethorne Place, The Woodlands, TX 77382, US
SANDS, Arthur, T., 8800 Technology Forest Place, The Woodlands, TX 77381, US
- (11) **1 314 805** (51) **D03D 47/30**
(72) Karel, Petr, 460 01 Liberec, Londynská 508, CZ
Mlynar, Jiri, 463 31 Chrastava, Andelohorská 494, CZ
Dvorak, Josef, 460 01 Liberec, Na Perstyně 592, CZ
Adamek, Karel, 460 01 Liberec, Simackova 38, CZ
Beran, Martin, 468 33 Jenisovice, Odoleno-vice 14, CZ
- (11) **1 341 267** (51) **H01R 13/11**
(72) Beloritsky, Victor, 9 North Lowell Road, Windham, New Hampshire 03087, US
Coe, Thomas D., 9 Kelsey Road, Boxford, Massachusetts 01921, US
Lascelles, Robert P., 14 Sunrise Terrace, York, Maine 03909, US
Podszus, W. William, 77 Bassett Lane, Newfields, New Hampshire 03856, US
- (11) **1 343 844** (51) **C08L 75/16**
(72) KESSEL, Stewart, 10 Scholey Close, Hailing, Rochester, Kent ME2 1JZ, DE
LAWRENCE, Clive, Edward, 9 Radbourne Avenue, London W5 4XD, GB
MENON, N. Kumar, 2652 Boddington Lane, Naperville, IL 60564, US
- (11) **1 347 608** (51) **H04L 25/02**
(72) Ettore, Donato, Telecom Italia S.p.A., Via Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
Graziano, Maurizio, Telecom Italia S.p.A., Via Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
Melis, Bruno, Telecom Italia S.p.A., Via Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
Finotello, Andrea, Telecom Italia S.p.A., Via Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
Ruscitto, Alfredo, Telecom Italia S.p.A., Via Reiss Romoli, 274, 10148 Torino, IT
Valle, Stefano, Via Bergamo, 13, 20052 Monza (MI), IT
Simoni, Lorena, Via Fontana dei Conti, 63, 03010 Patricia (FR), IT
- (11) **1 359 729** (51) **H04L 29/12**
(72) Ichimura, Shigehiro, c/o NEC Corporation, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 369 959** (51) **H01R 13/422**
(72) Ichida, Kiyofumi, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Fukatsu, Yukihiro, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP

- Sakurai, Toshikazu, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- Fujita, Shinya, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- Nankou, Yuuichi, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (11) **1 374 304** (51) **H01L 23/48**
(72) Juhola, Tarja, 230 South Clovis Avenue, No. 112, Fresno, CA 93727, US
- (11) **1 376 729** (51) **H01M 8/16**
(72) Aame Halme, Kluuvintie 11, 02180 Espoo, FI
Matti Korhola, Lehtotie 8, 00630 Helsinki, FI
Anja Appelqvist, Kuhatie 12-18F 55., 02170 Espoo, FI
Jussi Suomela, Eestinmalmi 6, 02280 Espoo, FI
Xia-Chang Zhang, Huvilinnanmäki 10 A, 02600 Espoo, FI
- (11) **1 376 975** (51) **H04L 29/06**
(72) NAGOYA, Mitsugu Duaxes Corporation, 2-5 Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
- (11) **1 381 198** (51) **H04L 29/06**
(72) Spalink, Gerd Advanced Techn. Center Stuttgart, SONY Deutschland GmbH Hedelfingerstrasse 61, 70327 Stuttgart, DE
Höflinger, Jens, Advanced Techn. Center Stuttgart, SONY Deutschland GmbH Hedelfingerstrasse 61, 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 382 779** (51) **E05B 9/00**
(72) Lambertini, Marco, Via S. Rosa, 5, 40068 San Lazzaro di Savena (Bologna), IT
- (11) **1 386 710** (51) **B29C 35/12**
(72) Tamura, Tomoya, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Okuda, Naoyuki, c/o NISSEI KABUSHIKI KAISHA, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Otani, Yoshiyuki, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Kosaka, Tsutomu, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Shinomiya, Yasuo, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Haruta, Toshitaka, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Karasawa, Taizo, c/o Nissei Kabushiki Kaisha, 1-9, Kitahama 2-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
Akesaka, Yoshio, c/o Yamamoto Vinita Kabushiki Kaisha, 3-12, Ueshio 6-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0002, JP
Yanagitani, Masato, c/o Yamamoto Vinita Kabushiki Kaisha, 3-12, Ueshio 6-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0002, JP
Nagata, Tsuneo, c/o Yamamoto Vinita Kabushiki Kaisha, 3-12, Ueshio 6-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0002, JP
Yamamoto Yasuji, c/o Yamamoto Vinita Kabushiki Kaisha, 3-12, Ueshio 6-chome, Tennouji-ku, Osaka-shi, Osaka 543-0002, JP
- (11) **1 398 697** (51) **G06F 9/46**
(72) Desoli, Giuseppe, 27 Desmond Avenue, Watertown Massachusetts 02472, US
Mateev, Nikolay, 3 Fox Hill Road, Acton Massachusetts 01720, US
- (11) **1 402 146** (51) **E21B 7/20**
(72) Löf, Uno, , deceased, SE
- (11) **1 405 623** (51) **A61J 3/08**
(72) ANLIKER, Markus, Auf dem Aurain 55, 73340 Amstetten, DE
- (11) **1 425 974** (51) **A23F 3/34**
(72) Xu, Jiying, No. 6-102, Jing Ting Yuan B District, Xuan Cheng City, An Hui Province 242000, CN
- (11) **1 437 324** (51) **B66F 9/065**
(72) Allen, Walter Roy, JCB Research Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB
Carswell, Ian Harold, JCB Research Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB
Boothroyd, Timothy, JCB Transmissions Industrial Estate Wrexham, Clwyd LL13 9US, GB
Jowett, Peter, JCB Research Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB
Jackson, Phillip, 15 Whitehall Drive Dudley, West Midlands DY1 2RD, GB
Simpson, Dominic Francis Marten, 5 Isle Gardens Bishop's Tachbrook, Leamington Spa Warwickshire, GB
- (11) **1 444 668** (51) **G08B 25/00**
(72) Lee, Hong-Kyu, 102-1802 Taihwa Apt, 416 Galsan-dong, Bupyeong-gu, 403-080 Incheon, KR
- (11) **1 448 180** (51) **A61K 31/17**
(72) LEHMANN, Thomas, Am Kalkofen 29, 42489 Wülfrath, DE
ALBERS, Markus, Edelrather Weg 154, 51372 Leverkusen, DE
RÖLLE, Thomas, Neuenkamp 60, 51381 Leverkusen, DE
MÜLLER, Gerhard, Am Bernrieder Holz 9b, 86919 Utting, DE
HESSLER, Gerhard, Im Langgewann 53, 65719 Hofheim, DE
TAJIMI, Masaomi, 1-8-7, Sakuragaoka, Seikacho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
ZIEGELBAUER, Karl, Düppelstrasse 2a, 42781 Haan, DE
OKIGAMI, Hiromi, 7-1-1-8-204, Saganakadai, Kizu-cho Souraku-gun, Kyoto 619-0223, JP
BACON, Kevin, 5-15-912, Koyo-cho Naka, Highashinada-ku, Kobe-shi, 658-0032, Hyogo, JP
HASEGAWA, Haruki, 1-4-1-3-101, Umemidai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0215, JP
- (11) **1 452 403** (51) **B60R 21/16**
(72) Hasebe, Masahiro c/o Takata Corporation, 4-30 Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
Narimoto, Yukitoshi c/o Takata Corporation, 4-30 Roppongi 1-chome Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
- (11) **1 454 584** (51) **A61B 5/103**
(72) Blumentritt, Siegmund Dr., In der Schleenell, 37136 Bösinghausen, DE
Hollaschke, Walter, Wehnder Strasse 9, 37115 Duderstadt, DE
Klingebiel, Karl-Heinz, Im Tale 1, 37115 Duderstadt, DE
- (11) **1 455 127** (51) **F16K 31/06**
(72) Kaneda, Yoshinori, JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3 -chome, Chuo-ku, Osaka, JP
Segi, Masaya, JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- Suzuki, Mikio, JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba 3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (11) **1 459 544** (51) **H04N 7/18**
(72) • *Erfinderangabe gelöscht*
• *inventor data deleted*
• *données sur l'inventeur supprimées*
- (11) **1 462 911** (51) **G06F 1/16**
(72) Hollein, Rudolf, Hohenstaufenstrasse 12, 89551 Königsbrunn, DE
- (11) **1 471 951** (51) **A61L 15/42**
(72) FRIEDRICH, Volker, Mozartstrasse 5, 78579 Neuhausen, DE
ODERMATT, Erich, K., Fernsichtstrasse 7a, CH-8200 Schaffhausen, CH
WEIS, Christine, Bismarckstrasse 41, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **1 473 247** (51) **B65D 88/12**
(72) Garcia, Anibal J., 12686 Verdugo Av., Chino, CA 91710, US
Wells, James S., 9119 Crocus Avenue, Fountain Valley, CA 92708, US
Rohrlick, Myles A., 1501 India St. No. 408, San Diego, CA 92101, US
Simmons, John B., 2321 Mesquite, Corona, CA 92882, US
- (11) **1 476 372** (51) **B65D 85/10**
(72) LI VIGNI, Angelo, Via Augusto Romagnoli 38, I-40133 Bologna, IT
DRAGHETTI, Fiorenzo, Via San Donino, 506 Frazione Villafontana, I-40059 Medicina, IT
- (11) **1 478 344** (51) **A61K 9/16**
(72) PETEREIT, Hans-Ulrich, Händelstrasse 40, 64291 Darmstadt, DE
MEIER, Christian, Kolbeweg 35, 64295 Darmstadt, DE
GRYCZKE, Andreas, Wilhelm-Leuschner-Straße 241, 64347 Griesheim, DE
- (11) **1 486 439** (51) **B65G 47/244**
(72) Vecchi, Celeste, Via Vignolese, 201, 41100 Modena, IT
Campagnoli, Roberto, Via Andrea Costa, 93, 40134 Bologna, IT
Lacinio, Salvatore, Via Montesi, 4, 40050 Monte Sanpietro (Bologna), IT
- (11) **1 489 840** (51) **H04N 5/64**
(72) Kim, Sang-hak, Dongsuwon LG Village 201-1801, Mangpo-dong, Paldal-ku, Suwon city Kyungki-do, KR
- (11) **1 490 601** (51) **F15C 5/00**
(72) SMITH, Kevin, c/o Technium Kings Road, Swansea SA1 8PH, GB
CEFAI, Joseph, c/o Technium Kings Road, Swansea SA1 8PH, GB
SHAPLEY, Julian, c/o Technium Kings Road, Swansea SA1 8PH, GB
MARTINEAU, Peter, c/o Technium Kings Road, Swansea SA1 8PH, GB
- (11) **1 491 477** (51) **B65H 29/38**
(72) Vind Nielsen, Erik, Holmevej 18, 6700 Esbjerg, DK
- (11) **1 494 716** (51) **A61K 45/00**
(72) CAHILL, Michael, Weinbergstrasse 34, 55296 Lörzweiler, DE
WOZNY, Wojciech, Gutenbergstrasse 14, 55268 Nieder-Olm, DE
SCHRATTENHOLZ, André, Hinter der Kirche 49, 55129 Mainz, DE
KLOCKER, Helmut, Ziegelstrasse 46a, A-60401 Inzing, AT
ROGATSCH, Hermann, Beethovenstrasse 10, A-9020 Klagenfurt, AT

- (11) **1 509 110** (51) **A47H 1/142**
(72) Schörling, Stefan, Hälla, 710 41 Fellingsbro, SE
- (11) **1 514 803** (51) **B65D 17/34**
(72) Douglas, Peter M., 1106 Cherry Hill Road, Bloomsburg, PA 17815, US
Huber, William, 5725 Lucerne Lane, Lake in the Hills Illinois 60156, US
- (11) **1 519 951** (51) **A61K 38/17**
(72) ARRANZ, Valérie, 34, rue Lafayette, 77122 Monthyon, FR
- (11) **1 520 355** (51) **H04B 7/02**
(72) BEVAN, David, 32 Thorley Park Road, Bishops Cleeve, Leicestershire LE12 8JG, GB
ROBSON, Julius, G, 47 The Maltings, Dunmow, Essex CM6 1BY, GB
- (11) **1 521 550** (51) **A61B 17/00**
(72) TREMULIS, William S., 339 Mindanao Drive, Redwood City, CA 94065, US
RAZAVI, Mahmood K., 14 Laurelwood, Irvine, CA 92620, US
- (11) **1 523 695** (51) **G03D 5/04**
(72) SCHWERTSENZ, Anatol, Homburgstrasse 29, 74821 Mosbach, DE
SAULE, Werner, Kurt-Eisner-Strasse 41, 81735 München, DE
NÖRING, Andreas, Badener Strasse 9a, 78315 Radolfzell, DE
DRESS, Peter, Holzmann 18, 76646 Bruchsal, DE
BÜRGELE, Christian, Reichenaustrasse 18, 81243 München, DE
TSCHINKL, Martin, Mühlerweg 17, 81243 München, DE
STROBL, Marlene, Schillerstrasse 12, 01326 Dresden, DE
- (11) **1 524 880** (51) **H04R 9/04**
(72) Funahashi, Osamu, 1-26-12, Ankoji-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1029, JP
Morimoto, Hiroyuki, 811, Nakatsuno Tamaki-cho, Watarai-gun, Mie 519-0426, JP
Okamoto, Yukio, 28-8, Minaminijigaoka-cho, Matsusaka-shi, Mie 515-0046, JP
- (11) **1 525 145** (51) **B65D 85/10**
(72) GIANNINI, Antonella, Via Murri, 114, I-40137 Bologna, IT
CHINI, Stefano, Via Gramsci, 11, I-40068 San Lazzaro di Savena, IT
DRAGHETTI, Fiorenzo, Via San Donino, 506 Frazione Villafontana, I-40059 Medicina, IT
- (11) **1 534 678** (51) **C07D 211/54**
(72) BERNER, Heinz, Geyergasse 2a, A-1180 Wien, AT
KERBER, Gabriele, Kurzmannweg 7, A-4040 Linz, AT
- (11) **1 534 900** (51) **E03B 3/02**
(72) GRAY, Ian 48 Marriott Street, Coorparoo, Brisbane, Queensland 4151, AU
MOORE, Rodney, Douglas, 4b Bridgaddon Drive, Bundanoon, New South Wales 2578, AU
CAMERON, Gregory, Duncan, 515 Kelleher Road, Goomalibee, Victoria 3673, AU
- (11) **1 535 321** (51) **H01L 21/31**
(72) SENZAKI, Yoshihide, 400 Clubhouse Drive, Aptos, CA 95003, US
LEE, Sang-In, 22608 San Juan Road, Cupertino, CA 95014, US
LEE, Sang-Kyoo, Hanyang Apt.9-301, Wolpi-Doug, Sangnok-ku, Ansan, Gyeonggi-Do 426-788, KR
- (11) **1 535 432** (51) **H04L 12/56**
(72) LINDBERG, Per, Färgargardstorget 56, S-116 43 Stockholm, SE
KARLSSON, Per-Olof, Horisontvägen 87 B, S-128 34 Skarpnäck, SE
- (11) **1 538 334** (51) **F04B 39/00**
(72) Yoshimura, Takao, 753-36, Endou, Fujisawa-shi Kanagawa 252, JP
Akashi, Hironari, 202 Hairaizu-Satou 9-11, Hishinuma 2-chome, Chigasaki-shi Kanagawa 253, JP
Yagi, Akio, 2462-1, Okada Samukawamachi, Kouza-gun Kanawawa 253-01, JP
Inoue Akira, Kosmo Shonan B202, 3-18-17, Ishikawa, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken 252-0815, JP
- (11) **1 542 588** (51) **A61B 5/117**
(72) RAY, Ian, Eggensteiner Weg 14, 76351 Linkenheim-Hochstetten, DE
- (11) **1 547 893** (51) **B60V 1/11**
(72) Takasaki, Hiroshi c/o Nippon Steel Corp., Engineering Div. Group 46-59, Oaza-Nakabaru, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka, JP
Takeda, Yuuichi c/o Nippon Steel Corp., Engineering Div. Group 46-59, Oaza-Nakabaru, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka, JP
Watanabe, Kazuyoshi c/o Nippon Steel Corp., Engineering Div. Group 46-59, Oaza-Nakabaru, Tobata-ku Kitakyushu-shi Fukuoka, JP
- (11) **1 550 378** (51) **A23L 1/36**
(72) REGUANT MIRANDA, Jordi, La Morella Nuts C/ Apeles Mestres s/n, Poligono Ind. Mas Batlle, 43206 Reus (Tarragona), ES
RAMIREZ MARCO, Bartolome, La Morella Nuts C/ Apeles Mestres s/n, Poligono Ind. Mas Batlle, 43206 Reus (Tarragona), ES
- (11) **1 552 585** (51) **H01R 24/00**
(72) MCDAID, Padrig, Elm Park, Clarina, Limerick, IE
WADDELL, Kent, D., 9 Bishops Court, Watery Road, Ennis, Co Clare, IE
BRENNAN, Denise, 24 Alandale Hall, Courtback Avenue, Limerick, IE
FOLAN, Eugene, 43 Glenina Heights, Renmore, Galway, IE
HORGAN, John, M., 13 Kilteragh, Dooradoyle Road, Limerick, IE
KELLY, Enda, Carroweragh, Kilshanny, Clare, IE
MCCARTHY, Joseph, Ballycoshown, Cappamore, Limerick, IE
MURPHY, Brian, "Hawthorn", Fr. Russell Road, Mungret, Limerick, IE
WALLACE, John, 13 Cragau, Fr. Russell Road, Racefield, Limerick, IE
- (11) **1 556 165** (51) **B01J 35/04**
(72) MANZANEC, Terry, J., 7168 Selworthy Lane, Solon, OH 44139, US
WANG, Yong, 2884 Troon Court, Richland, WA 99352, US
SILVA, Laura, J., 5583 Dumfries Court West, Dublin, OH 43017, US
VANDERWIEL, David, P., 400 Avenue Pasteur, Pelissanne 1330, FR
- (11) **1 557 019** (51) **H04L 25/10**
(72) PARK, Joonbae, 2-906, Sampoong Apt, Seocho-dong, Seocho-ku, Seoul, KR
LEE, Kyeongho, Samsung-San Jookong Apt 309-901, Shinlim-10 Dong, Kwanak Gu, Seoul, KR
SONG, Eunseok, Imkwang APT 15-405, Bangbae-Dong, Seocho-Ku, Seoul, KR
- JUNG, Yeonjae, 542-1 Bongnam Dong, Sacheon City, Kyungsangnam Do, KR
- (11) **1 560 280** (51) **H01L 41/18**
(72) KONDO, Masao, c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
YAMAWAKI, Hideki, c/o FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (11) **1 562 521** (51) **A61F 2/16**
(72) Wodds, Randall, 2925 E. Page Avenue, Gilbert, AZ 85234, US
Schulz, Robert, 1556 Spring Street, St. Helena, CA 94574, US
- (11) **1 562 608** (51) **A61K 31/65**
(72) LEVY, Stuart, B., 144 Warren Avenue, Boston, MA 02116, US
DRAPER, Michael, 27 Partridge Lane, Plaistow, NH 03865, US
JONES, Graham, 55 Fay Lane, Needham, MA 02494, US
NELSON, Mark, L., 47 Barnstable Road, Norfolk, MA 02056, US
- (11) **1 567 458** (51) **C03B 37/14**
(72) LEWIS, Aaron, Neveh Shaanan 18/14, 93707 Jerusalem, IL
AXELROD, Noel, Eliyahu Meridor 65/10, Pisgat Zev, Jerusalem, IL
KOKOTOV, Sofia, Tzernach HaSade 50/7, 98450 Maale Adumim, IL
KROL, Alexander, Zondek 5/6 Ramot, 97231 Jerusalem, IL
ZINOVEV, Oleg, Hatomer 8/19, 96189 Jerusalem, IL
ZINOVEV, Galina, Hatomer 8/19, 96189 Jerusalem, IL
FISH, Galina, 166 Nokdim, 90916 Jerusalem, IL
IGNATOV, Andrei, Hechalutz 23/3, Jerusalem, IL
GLAZER, Rima, BANAI 2/1, 90916 Jerusalem, IL
MAAYAN, Eran, Brand 9, 93878 Jerusalem, IL
- (11) **1 568 633** (51) **B65G 53/60**
(72) Masaaki, Nosaka c/o Kabushikikaisha Matusi Seisakusho, Osaka Works, 2-19- Shodai Tadika, Hirakata-shi, Osaka 573-1132, JP
- (11) **1 569 384** (51) **H04L 12/28**
(72) Mosig, Rüdiger, Advanced Techn. C. Stuttgart SONY Deutschland GmbH, Hedelfinger Str. 61 70327 Stuttgart, DE
- (11) **1 570 965** (51) **B27C 5/02**
(72) Radermacher, Uwe, Winkelweg 13, 56745 Weibern, DE
- (11) **1 572 349** (51) **B01J 19/00**
(72) TONKOVICH, Anna, Lee, 6493 Balantrae Place, Dublin, OH 43016, US
ROBERTS, Gary, 3395 Eastlake Court, West Richland, WA 99353, US
FITZGERALD, Sean, P., 3439 Katie Drive, Columbus, OH 43221, US
WERNER, Timothy, M., 608 West Seventh Street, Traverse City, MI 49684, US
SCHMIDT, Matthew, B., 878 Lenore Ave., Columbus, OH 43224, US
LUZENSKI, Robert, J., 19976 Barker Road, Marysville, OH 43040, US
CHADWELL, G., Bradley, 683 Culppepper Drive, Reynoldsburg, OH 43068, US
MATHIAS, James, A., 506 Mahonig Court, Columbus, OH 43210, US

- GUPTA, Abhishek, 3857 Dayspring Drive, Dublin, OH 43026, US
KUHLMANN, David, J., 2222 Wyndbend Blvd., Powell, OH 43065, US
YUSCHAK, Thomas, D., 2792 Bold Venture Drive, Lewis Center, OH 43035, US
- (11) **1 576 073** (51) **C09K 21/06**
(72) BATEMAN, Stuart, Arthur, 3 Wortley Avenue, Mount Waverley, Victoria 3149, AU
PARTLETT, Matthew, Jon, 1/69-71 Noble Street, Allawah, New South Wales 2218, AU
WU, Dong, Yang, 6 Arnott Court, Wheelers Hill, Victoria 3150, AU
- (11) **1 576 482** (51) **G06F 13/00**
(72) JANZEN, Jeffery, W., 349 E Carter, Boise, ID 83706, US
- (11) **1 576 659** (51) **H01L 21/20**
(72) CAREY, Glen, 642 Greer Road, Palo Alto, CA 94303, US
JENKS, Ian, The Grange Floor, 258 High Street, Northamptonshire NN7 4LW, GB
LEWIS, Alan, 1610 South Mary Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
LUJAN, Rene, 115 W. Duane Avenue, Sunnyvale, CA 94087, US
ZHOU, Hailong, 418 S. Temple Drive, Milpitas, California 95035, US
TITUS, JACY R, 2550 Buckhill Court, San Jose, CA 95148, US
YOFFE, Gideon W, c/o Santur Corporation, 40931 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US
EMANUEL, MARK A c/o Santur Corporation, 40931 Encyclopedia Circle, Fremont, CA 94538, US
MOORRADIAN, ARAM, 101 Sir Francis Drake Unite B, Kentfield, CA 94904, US
- (11) **1 577 123** (51) **B60C 19/00**
(72) Yukawa, Naoki c/o Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 3-6-9 Wakinohama, Chuo-ku Kobe-shi Hyogo-ken, JP
- (11) **1 578 545** (51) **A62D 3/00**
(72) KAYE, Gordon, I., 212 Pinewoods Avenue, Troy, NY 12180-7244, US
WEBER, Peter, B., c/o WASTE REDUCTION BY WASTE REDUCTION, INC., 5711 W. Minnesota St., Indianapolis, IN 46241, US
MORRIS, Kevin, A., c/o WASTE REDUCTION BY WASTE REDUCTION, INC., 5711 W. Minnesota St., Indianapolis, IN 46241, US
WILSON, Joseph, H., 762 Northampton Row, Danville, IN 46122, US
HAHN, Robert, L., 172 Thornleigh Court, Brownsburg, IN 46112, US
- (11) **1 581 467** (51) **C07C 6/00**
(72) BUCHWALD, Stephen, L., 25 Lancaster Road, Newton, MA 02558, US
HUANG, Xiaohua, 244 Kennedy Drive No. 609, Malden, MA 02148, US
ZIM, Danilo, Rua Regente Feijó 1553/131, Campinas, 13013-052, BR
- (11) **1 584 522** (51) **B60R 25/02**
(72) Okuno, Masanari c/o Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260, Toyota 3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Takeshi c/o Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, 260, Toyota 3-chome Ohguchi-cho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Mitsuo c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 585 387** (51) **A01K 1/02**
(72) RASMUSSEN, Henrik, Egebjerg Hovedgade 25, DK-4500 Nykobing Sjaelland, DK
- (11) **1 585 406** (51) **A46B 9/04**
(72) GAVNEY, James, A., Jr., 725 Wildwood Lane, Palo Alto, CA 94303, US
MIX, Jerry, 515 Beresford Avenue, Redwood City, CA 94061, US
BOYLE, Dennis, 1169 Hamilton Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
SUN, Rickson, 2468 Cowper Street, Palo Alto, CA 94301, US
LOEW, Christopher, 792 E. Charleston Road, Palo Alto, CA 94303, US
SOBOLL, Pascal, Homero, Hainer Weg 3a, 63303 Dreieich, DE
SUNG-HWE KIM, Daniel, 2511 Devri Court, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 585 556** (51) **A61L 27/38**
(72) SLAVIN, Shimon, 21 Oren Street, Ein Kerem, 95744 Jerusalem, IL
GUREVITCH, Olga, 25/14 Nurit Street, Ir Ganim, 96510 Jerusalem, IL
KURKALLI, Basan Gowda S., 5 Guatemala Street; Apt. 3; Kiryat Yoel, 96704 Jerusalem, IL
COHN, Daniel, 1 Motzkin Street, 96551 Jerusalem, IL
SOSNIK, Alejandro, 1/23 Givat Beit Hakerem, 96268 Jerusalem, IL
- (11) **1 585 676** (51) **B65D 1/00**
(72) Næsje, Kjetil, Askeveien 8, 4314 Sandnes, NO
- (11) **1 587 789** (51) **C07D 211/06**
(72) WEINER, David, M., P.O. box 910626, San Diego, CA 92191, US
DAVIS, Robert, E., 13272 Glenclyff Way, San Diego, CA 92130, US
BRANN, Mark, R., 2950 Racetrack View Drive, Del Mar, CA 92014, US
NASH, Norman, 10994 W. Ocean Air Drive nr. 384, San Diego, CA 92130, US
- (11) **1 589 863** (51) **A47L 1/00**
(72) CHOI, Soung Bong, 103-1006 Woosung Apt., Namyang-dong, Changwon-si, Gyeongsangnam-do 641-934, KR
- (11) **1 590 098** (51) **B05D 1/18**
(72) DUMM, Timothy, 338 Bellehaven Parkway, Westerville, OH 43082, US
LUCEK, John, William, 2660 Quail Crossing Drive, Powell, OH 43065, US
PETREANU, John c/o Diamond Innovations, 6325 Huntley Road PO Box 568, Worthington Ohio 43085, US
DAVIDSON, Marc, Gary, 6325 Huntley Road, Worthington, OH 43085, US
HOFER, Bruce, Wayne, 7735 Kingman Place, Lewis Center, OH 43035, US
- (11) **1 590 352** (51) **C07D 495/04**
(72) TERRICABRAS BELART, Emma, C/Francesc Cabanes 1-3, 2o 1a, E-08190 Sant Cugat Del Valles, Barcelona, ES
SEGARRA MATAMOROS, Victor, Manuel, C/ Roselló 443, 5o 2a, E-08025 Barcelona, ES
ALVAREZ-BUILLA GOMEZ, Julio, C/Condado De Treviño 9, E-28033 Madrid, ES
VAQUERO LOPEZ, Juan, Jose, C/María de Guzmán 57, E-28003 Madrid, ES
MINGUEZ ORTEGA, Jose, Miguel, C/Palestina 17, 1o Izq, E-28820 Coslada (Madrid), ES
- (11) **1 593 267** (51) **H04N 7/24**
(72) Guenebaud, Philippe, La Mazon, 1822 chemin de la Clare, 83270 Saint Cyr sur Mer, FR
- (11) **1 593 899** (51) **F16L 13/14**
(72) Viegener, Walter, Oberer Kehlberg 6, 57439 Attendorn, DE
- (11) **1 595 242** (51) **G09G 5/00**
(72) BLAGSVEDT, Sean, O., 330 16th Ave E, Seattle, WA 98112, US
KABIR, Ahsan, S., 620 Bellevue Ave. E, Seattle, WA 98102, US
DEEDS, Roman, L., 3232 113th Ave. SW, Olympia, WA 98512, US
OREIZY, Peyman, 3438 E Huron St., Seattle, WA 98122, US
VAN DOK, Cornelius, K., 16818 SE 2nd Place, Bellevue, WA 98008, US
OTNES, Kevin, M., 21326 Damson Rd, Bothell, WA 98021, US
SCHOFIELD, Mark, 9208 162nd Place NE, Redmond, WA 98052, US
ANTHONY, Colin, R., 16367 119th Terrace NE, Bothell, WA 98011, US
- (11) **1 595 935** (51) **C09K 11/59**
(72) Nagasaki, Yoshihisa c/o Matsushita Electric Industrial Co Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi Osaka, 540-6319, JP
Shiraishi, Seigo, 17-15-209 Suehiro-cho, Neyagawa-shi Osaka 572-0009, JP
Sakai, Masahiro, 16-2 Kinmeidaichuo, Yawata-shi Kyoto 614-8295, JP
- (11) **1 596 359** (51) **G10D 3/14**
(72) Adams, Christopher, Rehmstrasse 18b, 22299 Hamburg, DE
- (11) **1 599 165** (51) **A61K 6/00**
(72) WALDMAN, Scott, A., 119 Bledlynn Road, Ardmore, PA 19003, US
PITARI, Giovanni, Mario, 7811 Roanoke Street, Philadelphia, Pennsylvania 19118, US
PARK, Jason, 2429 Locust Street, Apartment 505, Philadelphia, PA 19103, US
SCHULZ, Stephanie, 117 Howard Road, West Chester, PA 19380, US
WOLFE, Henry, R., 1045 Andrew Drive, West Chester, PA 19380, US
- (11) **1 599 442** (51) **C07C 253/30**
(72) BROWN, Stephen Martin, Huddersfield Manufacturing Centre, Huddersfield, West Yorkshire HD2 1FF, GB
GOTT, Brian David, Huddersfield Manufacturing Center, Huddersfield West Yorkshire HD2 1FF, GB
- (11) **1 600 390** (51) **B65D 19/00**
(72) Crustewitz, Claus-Dieter, Ahornstrasse 76, 32105 Bad Salzuflen, DE
- (11) **1 601 322** (51) **A61F 15/00**
(72) SCHOELLING, Hans-Werner, Dohlenweg 11, 58242 Ennepetal, DE
JANSSEN, William, Benedenvleensloot 49, 9651 CJ Meeden, NL
WEITZ, Simone, Ewald-Gorshop-Str. 28, 44149 Dortmund, DE
ARBECK, Yvonne, Hans-Böckler-Strasse 22, 40476 Düsseldorf, DE
BRINKMANN, Ute, Wilhelm-Leuschner-Strasse 17, 64319 Pfungstadt, DE
BUSKOTTE, Ulrich, Roswitha von Grandesheim Weg 49, 42897 Remscheid, DE
- (11) **1 601 874** (51) **F04B 43/04**
(72) TAKAYAMA, Shuichi, 3550 Dixboro Lane, Ann Arbor, MI 48105, US

- ZHU, Xiaoyue, 2170 Cram Pl., Apt. 5, Ann Arbor, MI 48105, US
GU, Wei, 271 Charles Marx Wax, Palo Alto, CA 94304, US
SMITH, Gary, Daniel, 1325 Olivia Avenue, Ann Arbor, MI 48104, US
HEO, Yunseok, 2363 Stone Road, Ann Arbor, MI 48105, US
CHO, Brenda, S., 879 Greenhills Drive, Ann Arbor, MI 48105, US
FUTAI, Nobuyuki, 584 Waymarket Drive, Ann Arbor, MI 48103, US
- (11) **1 603 399** (51) **A21D 8/04**
(72) LEJEUNE, Pascal, 20, rue de Florence, F-59200 Tourcoing, FR
BRYCKAERT, Emilie, 118, boulevard d'Armentières, Appt. 23, F-59100 Roubaix, FR
FONCHY-PENOT, Evelyne, 2, rue Claude Monet, F-62840 Fleurbaix, FR
COLAVIZZA, Didier, Parc de Beaumont, 2 allée des Ormes, 59100 Roubaix, FR
- (11) **1 604 422** (51) **H01M 16/00**
(72) BOURILKOV, Jordan, T., 1400 Bedford Street, Apt. 4, Stamford, CT 06905, US
KLEIN, David, N., 122 Valley Stream Lane, Southbury, CT 06488, US
ROTONDO, John, 75 Toas Street, Shelton, CT 06484, US
GILICINSKI, Andrew, G., 638 Bourne Court, Danville, CA 94506, US
- (11) **1 604 485** (51) **H04L 12/22**
(72) GOLDTHWAITE, Scott, 15 Oregon Court, Hingham, MA 02043, US
PETROV, Andrew, A., 16 Lavander Drive, Princeton, NJ 08540, US
DOUDKINE, Andrei c/o Way Systems, Inc., 200 Unicorn Park, Woburn, MA 01801, US
- (11) **1 605 896** (51) **A61K 6/00**
(72) MAN, Hon-Wah, 27 Grant Way, Princeton, NJ 08540, US
MULLER, George, W., 250 Windmill Court, Bridgewater, NJ 08807, US
ZHANG, Weihong, 706 South 5th Ave, Highland Park, NJ 08904, US
- (11) **1 606 077** (51) **B24B 3/54**
(72) FRIEL, Daniel, D., SR., c/o EDGE CRAFT CORPORATION, 825 Southwood Road, Avondale, PA 19311, US
BIGLIANO, Robert, P., 2105 Gilpin Avenue, Wilmington, DE 19806, US
- (11) **1 606 078** (51) **B24B 9/14**
(72) GUILLERMIN, Laurent Essilor International, 147 rue de Paris, 94227 Charenton, FR
JOUARD, Ludovic, 12 avenue Foch, F-27000 Evreux, FR
- (11) **1 606 254** (51) **C07D 207/38**
(72) FISCHER, Reiner, Nelly-Sachs-Strasse 23, 40789 Monheim, DE
KUNZ, Klaus, Hochdahlstrasse 3, 40625 Düsseldorf, DE
LEHR, Stefan, Frankfurter Allee 8a, 65835 Liederbach, DE
RUTHER, Michael, Hüsgen 8a, 40764 Langenfeld, DE
SCHNEIDER, Udo, Heymannstrasse 38, 51373 Leverkusen, DE
DOLLINGER, Markus, Im Oberfeld 6, 51381 Leverkusen, DE
DREWES, Mark, Wilhelm, Goethestrasse 38, 40764 Langenfeld, DE
FEUCHT, Dieter, Am Burggraben 7a, 65760 Eschborn, DE
KONZE, Jörg, Magazingstrasse 61, 51147 Köln, DE
- WACHENDORFF-NEUMANN, Ulrike, Oberer Markweg 85, 56566 Neuwied, DE
BOJACK, Guido, Hofäckerstr. 23, 65207 Wiesbaden, DE
AULER, Thomas, Rosslenbruch 44, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, Jeffrey, Am Itzelgrund 5b, 65510 Idstein, DE
BRETSCHEIDER, Thomas, Talstr. 29b, 53797 Lohmar, DE
MALSAM, Olga, Berghovener Strasse 67, 53227 Bonn, DE
ERDELEN, Christoph DI, verstorben, DE
ANGERMANN, Alfred, In den Gartenwiesen 25, 65830 Kriftel, DE
KEHNE, Heinz, Iltisweg 7A, 65719 Hofheim, DE
ROSINGER, Christopher Hugh, Am Hochfeld 33, 65719 Hofheim, DE
- (11) **1 610 623** (51) **A23K 1/14**
(72) HANSEN, Laurits Lydehøj, Vingevej 33, Ørum, 8830 Tjele, DK
JENSEN, Mogens T., Hulb kvej 34, 8830 Tjele, DK
BYRNE, Derek, Tagensvej 88, 3. th, 2200 Copenhagen N, DK
ROEPSTORFF, Allan, Damhus Boulevard 88, 2610 Rødovre, DK
THAMSBORG, Stig Milan, Ledreborg Allé 20, 2820 Gentofte, DK
MEJER, Helena, Norsvej 9, 2. tv, 1916 Frederiksberg C, DK
- (11) **1 610 759** (51) **C07D 498/06**
(72) WHITTEN, Jeffrey, P., 9957 Jill Street, Santee, CA 92071, US
SCHWAEBE, Michael, 13933 Kerry Lane, San Diego, CA 92130, US
SIDDIQUI-JAIN, A., 8540 Costa Verde Boulevard, 4331, San Diego, CA 92122, US
MORAN, Terrance, 11947 Dapple Way, San Diego, CA 92128, US
- (11) **1 611 721** (51) **H04L 27/06**
(72) GAMBLE, Kevin, Jackson, 8909 Clear Springs Road, Oak Ridge, NC 27310-9809, US
CARSELLO, Stephen, 10602 N.W. 6th Street, Plantation, FL 33324, US
- (11) **1 611 967** (51) **B09B 3/00**
(72) NAGAO, Norio SEAWELL CO., LTD., Onosho Bld 603, 12-6-Ginza 8-chome, Chuo-ku, Tokyo, JP
MATSUYAMA, Tatsushi Faculty Engineering, Soka U., 1-236, Tangi-cho, Hachioji-shi, Tokyo 1928577, JP
TODA, Tatsuki Faculty Engineering, Soka U., 1-236, Tangi-cho, Hachioji-shi, Tokyo 1928577, JP
- (11) **1 613 974** (51) **G01R 33/34**
(72) ANDERSON, Weston, 763 La Para Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
WONG, Wai, Ha, 1134 Bentoak Lane, San Jose, CA 95129, US
FINNIGAN, James, 12965 Quito Road, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **1 615 467** (51) **H04R 9/02**
(72) FUNAHASHI, Osamu, 1-26-12, Ankoji-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1029, JP
- (11) **1 615 983** (51) **C10G 45/64**
(72) SCHLOSBERG, Richard, H., 144 Whistler Road, Highland Park, Illinois 60035, US
MOZELESKI, Edmund, J., 28 Hoffman Drive, Califon, NJ 07830, US
BENITEZ, Francisco, M., 1618 Stone Meadows Lane, Houston, TX 77094, US
- SILVERBERG, Steven, M., 1615 Fair Oaks, Seabrook TX 77586, US
HELTON, Terry, E., 4060 Suncrest Lane, Bethlehem, PA 18020, US
- (11) **1 616 086** (51) **F02B 1/00**
(72) CZYSZ, Michael, 915 N E Davis Street, Portland, OR 97232-2933, US
- (11) **1 616 167** (51) **G01N 1/22**
(72) ROGERS, Williams, E., 99 Mickel Hill Road, Troy, NY 12180, US
BAILEY, Adam, C., 17 Devoe Drive, Albany, NY 12205, US
CUMMINGS, Michael, S., 6 Overlook Drive, Gansevoort, New York 12831, US
BASCH, Lauren, R., 9 Inglewood Road, East Greenbush, NY 12061, US
- (11) **1 616 256** (51) **G06F 9/445**
(72) BENOIT, Alexandre, 208, Avenue de la Capelette, Les trs du Derby, 13010 Marseille, FR
ROUSSEAU, Ludovic, Les Aires St Michel, BT A, 13400 Aubagne, FR
- (11) **1 616 824** (51) **B65H 29/40**
(72) Choi, Woon Yong DM Patent Gr. DMP Lab., 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 617 863** (51) **A61K 39/00**
(72) GAIGER, Alexander, Doeblinger Hauptstrasse 62/14, A-1190 Vienna, AT
MCNEILL, Patricia, D., 1333 South 290th Place, Federal Way, WA 98003, US
JAYA, Nomalie, 1327 East Edison Street, Tucson, AZ 85719, US
- (11) **1 618 340** (51) **F24H 1/00**
(72) MIRKOVIĆ, Vesna, R., 2201 Land Street, Pearland, TX 77584, US
WHEAT, William, S., 3507 Cornwall Ct, Missouri City, TX 77459, US
NGUYEN, Kevin, H., 1623 Morning Dew Place, Missouri City, TX 77459, US
SUN, Hongqiao, 2723 River Birch Drive, Sugar Land, TX 77479, US
BALASUBRAMANIAN, Bhaskar, 3818 East-side St. 19301, Houston, TX 77098, US
- (11) **1 618 601** (51) **H01L 21/26**
(72) ZHOU, Otto, Z., 204 Glenhill Lane, Chapel Hill, NC 27514, US
OH, Soojin, 610-C Hibbard Drive, Chapel Hill, NC 27514, US
ZHANG, Jian, 501 NC Highway 54 M-10, Carrboro, NC 27510, US
CHENG, Yuan, 208 Branson Street Apartment A, Chapel Hill, NC 27514, US
SHIMODA, Hideo, 2-11-28-2101, Okamoto Ise Mie 516-0036, JP
- (11) **1 620 092** (51) **A61K 31/421**
(72) ZHOU, Han-Jie, 830 Argus Court, Foster City, CA 94404, US
BERGNES, Gustave, 74 Kathleen Court, Pacifica, CA 94044, US
- (11) **1 620 319** (51) **B65C 1/04**
(72) KATRITZKY, Rupert, Le Roqueville Bloc D, 20 Boulevard Princesse Charlo, 9800 Monaco, MC
SIMCOX, Tom, 10 Acorn Court Beningfield Drive, St. Albans Herts AL2 1GE, GB
HASENFRATZ, Luc, 10 Bennets Gate Hemel Hempstead CW7 8EW, GB
BEVAN, David, 28 Colingtree Avenue Winsford, Cheshire CW7 3UH, GB

- (11) **1 620 483** (51) **C08G 18/36**
(72) LYSENKO, Zenon, 214 West Meadowbrook Drive, Midland, MI 48640, US
SCHROCK, Alan, K., 204 River Oaks Drive, Lake Jackson, TX 77566, US
BABB, David, A., 202 Live Oak Lane, Lake Jackson, TX 77566, US
SANDERS, Aaron, 3503 Corbett Court, Missouri City, TX 77459, US
TSAVALAS, John, 24 Withers Way, Hockessin, Delaware 19707, US
JOUETT, Ray, 15726 Spring Forest Drive, Houston, TX 77059, US
CHAMBERS, Larry, 15511 Poplar Springs, Houston, TX 77062, US
KEILLOR, Charles, 55 South Callalily Court, Lake Jackson, TX 77566, US
GILCHRIST, James, H., 656 Villa P1, Morgantown, West Virginia 26505, US
- (11) **1 620 599** (51) **D21H 17/69**
(72) AHLGREN, Jonni, Kalenteritie 1 B 3, FI-02200 Espoo, FI
STRENGELL, Kimmo, Tammatie 1, FI-65230 Vaasa, FI
- (11) **1 620 706** (51) **G01M 3/20**
(72) BÖHM, Thomas, Lahnstrasse 57, 50859 Köln, DE
DÖBLER, Ulrich, Dorthof 4a, 42929 Wermelskirchen, DE
HIRCHE, Ralf, Mudersbacher Strasse 101, 51109 Köln, DE
GROBE BLEY, Werner, Köhlstrasse 5, 53125 Bonn, DE
- (11) **1 621 313** (51) **B29C 45/14**
(72) Tämmerich, Rolf, Bergstrasse 5, 88161 Lindenberg, DE
Brünnel, Elmar, Burggasse 4, 88131 Lindau, DE
Schumacher, Rolf, Am Roten Berg 32, 71067 Sindelfingen, DE
- (11) **1 622 603** (51) **A61K 31/205**
(72) KIEL, Jeffrey, S., 4253 Cherokee Trail, Gainesville, GA 30504, US
THOMAS, H., Greg, 700 Bethesda Church Road, Carrollton, GA 30117, US
MANI, Narasimhan, 1 Ram Ridge Road, Spring Valley, NY 10977, US
- (11) **1 622 710** (51) **B01J 2/00**
(72) BAXTER, Edward, C., Jr., 1918 Crescent Shore Drive, League City, TX 77573, US
HERNDON, Daniel, 2662 Concord Circle, League City, TX 77573, US
WAKELAND, James, G., 2102 CR 109, Llano, Texas 78643, US
REID, Russel, E., Sr., 1754 C.R.486, Dayton, TX 77535, US
VALDEZ, Gilbert, 2467 Foxglove Lane, Pearland, TX 77584, US
- (11) **1 625 706** (51) **H04L 12/28**
(72) COVELL, Michele, 2150 Dartmouth, Palo Alto, California 94306, US
ROY, Sumit, c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Menlo Park, California 94304, US
ANKCORN, John, 211 Chestnut Avenue, Palo Alto, California 94306, US
APOSTOLOPOULOS, John G., c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
HARVILLE, Michael, P O Box 60181, Palo Alto, California 94306, US
SHEN, Bo, 865 Bogalusa Court, Fremont, California 94539, US
TAN, Wai-tian, 1564 Pine Pass Terrace, Sunnyvale, California 94087, US
- WEE, Susie J., c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
- (11) **1 625 708** (51) **H04L 12/28**
(72) ROY, Sumit, c/o Hewlett-Packard, 1501 Page Mill Road, Menlo Park, CA 94304, US
SHEN, Bo, 865 Bogalusa Court, Fremont, CA 94539, US
ANKCORN, John, 211 Chestnut Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
APOSTOLOPOULOS, John G, 963 Van Auken Circle, Palo Alto, CA 94303, US
COVELL, Michele, 2150 Dartmouth, Palo Alto, CA 94306, US
HARVILLE, Michael, P.O. Box 60181, Palo Alto, CA 94306, US
TAN, Wai-tian, 1564 Pine Pass Terrace, Sunnyvale, CA 94087, US
WEE, Susie, J., c/o Hewlett-Packard Company, 1501 Page Mill Road, Palo Alto, CA 94304, US
- (11) **1 626 758** (51) **A61M 5/00**
(72) SPRINKLE, Mark, 78 Boyd Drive, Colora, MD 21917, US
KOBAYASHI, Masahiko, 11 Zinnia Court, Bear, DE 19701, US
BOSEL, Christopher, 4789 Conti Street, Bloomington, IN 47404, US
- (11) **1 628 624** (51) **C07J 1/00**
(72) ENGLER, Heidrun, deceased
NAGABHUSHAN, Tattanahalli, L., 3 Sunset Lane, Parsippany, NJ 07054, US
YOUNGSTER, Stephen, 213 Runyon Avenue, Piscataway, NJ 08854, US
CONNOR, Robert, 451 Lexington Circle, Oceanside, CA 92057, US
- (11) **1 628 652** (51) **A61K 31/165**
(72) HASSMAN, Howard, 410 Salem Crossing Road, Moorestown, NJ 08057, US
HUGHES, Rodney, J., 106 Soltner Drive, Kennett Square, PA 19348, US
- (11) **1 628 665** (51) **A61K 31/501**
(72) DOMINGUEZ, Celia, 963 Cedarcliff Court, Thousand Oaks, CA 91362, US
GOLDBERG, Martin, H., 20338 Oxnard Street, Woodland Hills California 91367, US
TAMAYO, Nuria, A., 4394 Camino de la Rosa, Newbury Park, CA 91320, US
- (11) **1 631 201** (51) **A61B 17/10**
(72) GAMBALÉ, Richard, A., 382 Dunstable Road, Tyngsboro, MA 01879, US
LUKIN, Peter, J., 6 Bridie Lane, Norfolk, Massachusetts 02056, US
DICESARE, Paul, .68 Wells Hill Road, Easton, Connecticut 06612, US
BATTLES, Christopher, 16 Woodside Avenue, Seymour, CT 06483-2714, US
RADZIUNAS, Jeffrey, ., Wallingford, CT, US
FERRIERA, Danial, 145 Zion Hill Road, Milford, CT 06461-1850, US
- (11) **1 631 465** (51) **B60C 23/04**
(72) MANCOSU, Federico c/o Pirelli Pneumatici S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano, IT
SERRA, Antonio c/o Pirelli Pneumatici S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano, IT
NAHMIA SANNI, Marco c/o Pirelli Pneumatici S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano, IT
FESTA, Franco c/o Pirelli Pneumatici S.p.A., Viale Sarca, 222, I-20126 Milano, IT
- (11) **1 634 171** (51) **G06F 11/00**
(72) KLEIN, John, 3002 Sir Robert Court, El Dorado Hills, CA 95762, US
- (11) **1 634 263** (51) **G09B 5/00**
(72) PHILIPP, Marcus, Dürerstraße 34, 69234 Dielheim, DE
ALTENHOFEN, Michael, Ernstrasse 5, 76131 Karlsruhe, DE
KREBS, Andreas, S., Luisenstrasse 105, 76137 Karlsruhe, DE
- (11) **1 634 284** (51) **G11B 9/00**
(72) GIDON, Serge, 8, Le Petit Bois, F-38140 La Murette, FR
SAMSON, Yves, 16 rue du Docteur Hermite, F-38000 Grenoble, FR
BICHET, Olivier, 81a Kneesworth Street, Royston SG8 5AH, GB
BECHEVET, Bernard, 1, allée de la Challandière Cidex 334, F-38640 Claix, FR
- (11) **1 634 466** (51) **H04Q 7/00**
(72) JAMES, Frank, 4456 S. Jojoba Way, Chandler, AZ 85248-4824, US
KLEIN, John, 3002 Sir Robert Court, El Dorado Hills CA 95762, US
BEACH, Robert, 1840 Middleton Avenue, Los Altos, CA 94204, US
- (11) **1 634 786** (51) **B60T 7/12**
(72) Kuragaki, Satoru, c/o Hitachi Ltd., Intel. Property Gp., 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yoshikawa, Tokuji c/o Hitachi Ltd., Intel. Property Gp., 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yokohama, Atsushi c/o Hitachi Ltd., Intel. Property Gp., 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Manaka, Toshio, c/o Hitachi Ltd., Intel. Property Gp., 12th Floor Marunouchi Cent. Bldg. 1-6-1, Marunouchi, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 635 763** (51) **A61K 6/00**
(72) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S. W., Rochester, MN 55905, US
BUMCROT, David, 30 Leicester Road, Belmont, MA 02478, US
FARRER, Matthew, J., 1858 Arden Way, Jacksonville Beach, FL 32250, US
MARAGANORE, Demetrius, MD, 1116 Kennett Lane SW, Rochester, MN 55902, US
VORNLOCHER, Hans-Peter, Albert-Einstein-Ring 43a, 95448 Bayreuth, DE
- (11) **1 636 133** (51) **C01B 3/56**
(72) HAIK-BERAUD, Natacha, 44, avenue Charles V, F-94130 Nogent sur Marne, FR
MOREAU, Serge, 22, rue du Général Exelmans, F-78140 Vélizy-Villacoublay, FR
FREYSZ, Jean, 37, rue Claude Descaen, F-75012 Paris, FR
JANTET, François, 36, rue Catherine de Lize, F-80000 Amiens, FR
MOULIN, Audrey, 47 avenue Victor Recourat, F-94710 Le Perreux s/Marne, FR
- (11) **1 636 134** (51) **C01B 3/58**
(72) HAIK-BERAUD, Natacha, 44, avenue Charles V, F-94130 Nogent sur Marne, FR
MOREAU, Serge, 22, rue du Général Exelmans, F-78140 Vélizy-Villacoublay, FR
MOULIN, Audrey, 47 avenue Victor Recourat, F-94710 Le Perreux s/Marne, FR
JANTET, François, 36, rue Catherine de Lize, F-80000 Amiens, FR

- (11) **1 636 155** (51) **C07C 19/00**
(72) JOYCE, Peter, J., 24 Kayla's Way, Mullica Hill, NJ 08062, US
BIELSKI, Roman, 1308 Sheridan Road, Coopersburg, PA 18036, US
BUCKMASTER, Terrence, P., 836 Richmond Drive, Sicklerville, NJ 08081, US
HALPERN, Marc, 303 Royal Oak Avenue, Cherry Hill, NJ 08002, US
- (11) **1 636 953** (51) **H04L 12/58**
(72) WANG, Calvin, 505 Anita Lane, Millbrae, CA 94030, US
YE, Zhou, 34325 Windsong Terrace, Fremont, CA 94555, US
SHI, Jimmy, 43236 Livermore Common, Fremont California 94539, US
SHAH, Ali, P O Box 282160, Dubai, AE
ALPER, Okan, 1271 Lakeside Drive, 3131, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 638 448** (51) **H04L 27/06**
(72) LITWIN, Louis, Robert, 34-14 Quail Ridge Drive, Plainsboro, NJ 08536, US
KEEL, Alton, Shelborne, 4013 Song Leaf Drive, Melbourne, FL 32940, US
GAO, Wen, 73 Warwick Road, West Windsor, Mercer, NJ 08550, US
- (11) **1 639 359** (51) **G01N 27/90**
(72) DECITRE, Jean-Marc, 5, rue Fleming, F-42000 Saint-Etienne, FR
LEMISTRE, Michel, 14bis, rue du Chatinay, F-93190 Livry-Gargan, FR
BEN YOUSSEF, Jamal, 2, rue de Caen, F-29200 Brest, FR
LEPOUTRE, François, 3, place de la Fontaine, F-91640 Janvry, FR
PLACKO, Dominique, 21, allée de la Toison d'Or, F-94000 Créteil, FR
JOUBERT, Pierre-Yves, 10, rue Lamblardie, F-75012 Paris, FR
- (11) **1 639 422** (51) **H04M 1/64**
(72) CHIU, Leo, 2325 Bourbon Court, South San Francisco, CA 94080, US
- (11) **1 640 136** (51) **B29C 45/84**
(72) KONNO, Takeshi, c/o SUMITOMO HEAVY INDUSTRIES, LTD., 9-11, Kitashinagawa 5-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-8686, JP
- (11) **1 640 566** (51) **F01L 1/26**
(72) YAMAMOTO, Takehisa, c/o Itami Works, Sumitomo Elec. Ind., Ltd, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
HIGAKI, Kenjiro, c/o Itami Works, Sumitomo Elec. Ind., Ltd, 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
TSUZUKI, Yasushi, c/o Itami Works of Sumitomo Electric Ind., Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (11) **1 641 451** (51) **A61K 31/409**
(72) VIGNERON, Claude, 12, rue Jacquinet, F-54000 Nancy, FR
VERPOORT, Thierry, 6 allée des Bergeronnettes, 59250 Halluin, FR
MARCHAND-ARVIER, Monique, 85, chemin de Tresse, F-74170 Les Contamines Montjoie, FR
NOTET, Véronique, 168 rue de la Colline, F-54000 Nancy, FR
MAURICE-DUELLI, Aurore, 21, rue Croix Pierson, F-54360 Blainville sur l'Eau, FR
- (11) **1 642 166** (51) **G02F 1/133**
(72) ROES, John, B., 3332 Hugo Street, San Diego, CA 92106, US
VARSHHEYA, Deepak, 3057 Calminito Sagunto, Delmar, CA 92014, US
- MARYFIELD, Tony, 14121 Los Nietos Ave, Poway, CA 92064, US
- (11) **1 642 443** (51) **H04L 29/06**
(72) HARVILLE, Michael, PO Box 60181, Palo Alto, California 94306, US
COVELL, Michele, 2150 Dartmouth, Palo Alto, California 94306, US
WEE, Susie, J., c/o HP Company 1501 Page Mill Road, Palo Alto, California 94304, US
SUMIT, Roy, 1025 Mallet Court 3, Menlo Park, California 94026, US
ANKCORN, John, 211 Chestnut Avenue, Palo Alto, California 94306, US
SHEN, Bo, 865 Bogalusa Court, Fremont, California 94539, US
- (11) **1 643 841** (51) **A21D 2/26**
(72) DOHL, Christopher, T., 13205 302nd Road, Netawaka, KS 66516, US
GAUL, Jennifer, 1401 Westridge Drive, Atchison, Kansas 66002, US
STEMPIEN, Gregory, 313 Parallel Street, Atchison, KS 66002, US
WOO, Kyungsoo, 14824 W. 74th Street, Shawnee, Kansas 66216, US
MANINGAT, Clodualdo, 15995 Country Lane West, Platte City, MO 64079, US
BASSI, Sukh, 1502 Hillcrest Court, Atchison, KS 66002, US
- (11) **1 643 854** (51) **A23K 1/16**
(72) WOLF, Fred, R., 3608 153rd St, Urbandale IA 50323, US
SAUNDERS, Court, A., 13188 Pinecrest Lane, Clive, IA 50325, US
- (11) **1 643 895** (51) **A61B 1/04**
(72) FOWLER, Dennis, L., 130 E. 67th Street, Apt. 3Ke, New York, NY 10023, US
ALLEN, Peter, K., 60 Broadway, Pleasantville, NY 10570, US
MILLER, Andrew, T., 93 Clermont Avenue, Apt. 1, Brooklyn, NY 11205, US
- (11) **1 643 945** (51) **A61F 11/00**
(72) OGILVIE, William, F., 2408 West 12th Street, Austin, TX 78703, US
- (11) **1 644 009** (51) **A61K 31/70**
(72) HARLEY, Calvin B., 1730 University Avenue, Palo Alto, CA 94301, US
CHIN, Allison C., 1060 Campus Drive East, Stanford, CA 94305, US
AKAMA, Tsutomu, 832 Azure Street, Sunnyvale, CA 94087, US
IP, Nancy Yuk-yu, Repulse Bay Towers, Apt. 7A 119A Repulse Bay Road, Kowloon, HK
WONG, Yung-hou, PhD Associate Professor, Dept of Biochemistry, Assoc. Director, Biotechnology Research Institute, Hong Kong University Science & Technology, Clear Water Bay, Kowloon, HK
MILLER-MARTINI, David M., Dr., 409 Pine Street, Ridgway, PA 15853, US
- (11) **1 644 046** (51) **A61K 47/48**
(72) SUBASINGHE, Nalin, 129 Longford Road, West Chester, PA 19380, US
KHALIL, Ehab, 148 Mountainview Drive, West Chester, PA 19380, US
ALI, Farah, 329 Steeple Chase Drive, Exton, PA 19341, US
HUFNAGEL, Heather, Rae, 64 Glen Manor Lane, Glenmoore, PA 19343, US
BALLENANTINE, Shelley K., 1985 Armstrong Drive, Lansdale, PA 19446, US
TRAVINS, Jeremy, M. c/o Ortho-McNeil Pharmaceutical Inc., US Route No. 202 P.O. Box 300 Raritan, NJ 08869-0602, US
- LEONARD, Kristi, A., 36 W. Mill Road, Flourtown, PA 19031, US
BONE, Roger, F., 797 Garfield Avenue, Bridgewater, NJ 08807, US
- (11) **1 644 082** (51) **A61N 5/067**
(72) CHEN, James, 2011 87th Place NE, Clyde Hill, WA 98004, US
GUO, Zihong, 16592 SE 48th Place, Bellevue, WA 98006, US
LICHTTENEGGERE, Gary, 20927 NE 169th Street, Woodinville, WA 98072, US
SHINE, David, 2503 248th Place, Sammamish, WA 98074, US
BURWELL, Phillip, 18810 126th Street SE, Snohomish, WA 98290, US
- (11) **1 644 197** (51) **B41J 2/14**
(72) HOCK, Scott W., 14467 Maplewood Street, Poway, CA 92064, US
LEBRON, Hector, 16857 Abundante Street, San Diego, California 92127, US
CRIVELLI, Paul, 7824 Mission Bonita Drive, San Diego, California 92120, US
DIEST, Kenneth, c/o Hewlett-Packard Company, PO Box 2724000, Fort Collins, CO 80527-2400, US
- (11) **1 644 385** (51) **C07F 7/08**
(72) MILLER, David, John, Paradigm Therapeutics Ltd., 162 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GP, GB
RUPRAH, Parminder, Kaur, Paradigm Therapeutics Ltd., 162 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GP, GB
SHOWELL, Graham, Andrew, Paradigm Therapeutics Ltd., 162 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GP, GB
WALSH, Louise, Marie, Paradigm Therapeutics Ltd., 162 Cambridge Science Park, Milton Road, Cambridge CB4 0GP, GB
- (11) **1 645 017** (51) **H01R 13/631**
(72) BARKER, Kent, 2217 Peacemaker Terrace East, Colorado Springs, CO 80920, US
RIDA, Jeff, 1101 North 3000 East, Layton, UT 84040, US
BRISIGHELLA, Dario, 1490 East 1700 North, North Logan, Utah 84341, US
PARKS, Brent, 6043 South Lima Street, Englewood, CO 80111, US
- (11) **1 646 568** (51) **B65D 47/26**
(72) SMITH, Stephen, Alan, 868 Appomattox Circle, Naperville, IL 60540, US
HUSTON, Dawn, Ellen, 224 Thrush Circle, Lindenhurst, IL 60046, US
WIEDMEYER, Warren, Giles, 500 Bayberry Lane, Singer, WI 53086, US
SULLIVAN, Stephen, William, 7056 Hickory Point, Portage, MI 49024, US
CHIN, Rich, Matthew, 4612 Pratt Avenue, Lincolnwood, IL 60712, US
AHMED, Mohammed, Maqsood, 7933 North Nora Avenue, Niles, IL 60714, US
GITSCHLAG, John, Stewart, 4134 North Major, Chicago, IL 60634, US
LANGELAN, David, Raymond, 637 S. Lyman Avenue, Oak Park, IL 60304, US
CHAUHAN, Rajendra, Ranjitbhai, 5045 Howard Street, Skokie, IL 60077, US
HURST, William, Edward, 2490 Sun Valley Road, Lisle, IL 60532, US
JOINES, James, Tam, Jr., 415 Kingsport Drive, Gurnee, IL 60031, US
SMITH, Kevin, Ray, 2415 North Salem Lane, Round Lake Beach, IL 60073, US
ANHALT, Mark, Gerald, 4107 West Barnwood Court, Franklin, WI 53132, US
RUTTER, Bryce, G., 528 Graeser Road, St. Louis, MO 63141, US

- BONE, Brian, G., 5781 Concord Woods Way, San Diego, CA 92130, US
DOTY, Heath, A., 7512 Dale Avenue, Richmond Heights, MO 63117, US
SANDUSKY, Richard, Michael, 1157 North Ventura Drive, Palatine, IL 60074, US
- (11) **1 646 608** (51) **C07C 317/30**
(72) KIM, Myung-Hwa, 304-1202 Ssang-Yong Apt, 621 Sangha, Gusung-myun, Yongin city, Kyunggi-do 449-942, KR
CHUN, Kwangwoo, 102-1502 Jinwoo Apt., 265, Samga-do ng, Yongin city, Kyunggi-do 449-718, KR
CHOI, Jae-Won, 2/9 29-53 Susak-dong, Eunpyung-gu, Seoul 122-090, KR
JOE, Bo-Young, 101-813 Injung-Melody Apt., Dunjeon-ri, Pogok-myun, Yongin city, Kyunggi-do 449-812, KR
PARK, Sang-Woo, 13/3 205 Sungwon Jutaek, 366-1 Yuljeon-dong, Jangan-gu, Suwon city, Kyunggi-do 440-827, KR
KIM, Kwang Hee, 112-035 Hansung Apt., 380, Gugal-ri, Kihung-eub, Yongin city, Kyunggi-do 449-735, KR
OH, Byung-Kyu, 1004-1502, In-Jung Price Apt., Yubang-dong, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-724, KR
CHOI, Jong-Hee, 16/2 1029-13 Gwonseon-dong, Gwonseon-gu, Suwon city, Kyunggi-do 441-822, KR
- (11) **1 648 282** (51) **A61B 18/18**
(72) DAMASCO, Sanford, D., 22 Rincon, Irvine, CA 92620, US
DUONG, Thach, 2037 Cherokee, Tustin, CA 92782, US
BATTLES, David, J. c/o Endocare, Inc., 201 Technology Drive, Irvine, CA 92618, US
MIKUS, Paul, W., 160 Kingswood, Irvine, CA 92620, US
KURTZER, Jeffrey, 5116 Costa Rustica, San Clemente, CA 92673, US
- (11) **1 648 529** (51) **A61L 15/26**
(72) JÄNICHEN, Jan, Am Sooren 13, 22149 Hamburg, DE
SACHAU, Günther, Lessingstrasse 21, 25451 Quickborn, DE
HARTKOPF, Carsten, Wiesendamm 154, 22303 Hamburg, DE
BERG, Thorsten, Hochallee 13, 20149 Hamburg, DE
- (11) **1 648 914** (51) **C07H 21/04**
(72) ESAU, Christine, 8726 Villa La Jolla Dr. 79, La Jolla, CA 92037, US
LOLLO, Bridget, 2132 Pleasant Grove Road, Encinitas, CA 92024, US
BENNETT, C., Frank, 1347 Cassins Street, Carlsbad, CA 92009, US
FREIER, Susan, M., 2946 Renault Street, San Diego, CA 92122, US
GRIFFEY, Richard, H., 360 Barsby Street, Vista, CA 92084, US
BAKER, Brenda, F., 2927 Ranchos Cortes, Carlsbad, CA 92009, US
VICKERS, Timothy, 3326 Golfers Drive, Oceanside, CA 92056, US
MARCUSSON, Eric, G., 260 King Street 727, San Francisco California 94017, US
KOLLER, Erich, 2622 Lewis Lane, Carlsbad, CA 92009, US
SWAYZE, Eric, E., 7789 Palenque Street, Carlsbad, CA 92009, US
JAIN, Ravi, 37896 Abraham Street, Fremont, CA 94536, US
BHAT, Balkrishen, 911 Rosemary Avenue, Carlsbad, CA 92009, US
PERALTA, Eigen, 810 Calle Lagasca, Chula Vista, CA 91910, US
- (11) **1 649 002** (51) **C12N 1/00**
(72) TROTТА, Christopher, R., 198 Scobee Lane, Somerset, NJ 08873, US
PAUSHKIN, Sergey, 51 Scenic Hills Court, Belle Mead, NJ 08502, US
- (11) **1 650 170** (51) **C02F 3/28**
(72) SHIMAMURA, Kazuaki, c/o Ebara Corporation 11-, Haneda Asahi Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
TANAKA, Toshihiro, Central Wing West 1011, 181-18 Kawana, Fujisawa-shi, Kanagawa 2510015, JP
- (11) **1 651 057** (51) **A23C 9/13**
(72) HAUSER, Astrid, UNILEVER R & D VLAARDINGEN, Oliivervan Noortlaan 120, 3133 AT Vlaardingen, NL
VAN HEETVELDE, Ingeborg Sonja Viktor, Nassaukade 3, 3071JL Rotterdam, NL
- (11) **1 651 141** (51) **A61F 2/06**
(72) ACOSTA, Pablo, 8272 Rinconada Court, Newark, California 94062, US
ANDREAS, Bernard, 633 California Way, Redwood City, California 94062, US
LANDREVILLE, Steve, 888 Douglass Street, San Francisco, California 94114, US
CHEW, Sunmi, 1599 Martin Avenue, San Jose, CA 95123, US
- (11) **1 651 641** (51) **C07D 409/12**
(72) BARBER, Christopher, Gordon Pfizer Global Res.&Dev., Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
BUNNAGE, Mark, Edward Pfizer Global Res. & Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
HARVEY, John, Wilson Pfizer Global Res. & Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
MATHIAS, John, Paul Pfizer Global Res. & Development, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (11) **1 651 973** (51) **G01R 33/36**
(72) MURPHY, Joseph, 16 Jacinto Lane, South San Francisco, CA 94080, US
FINNIGAN, James, 12965 Quito Road, Saratoga, CA 95070, US
ANDERSON, Weston, 763 La Para Avenue, Palo Alto, CA 94306, US
- (11) **1 652 230** (51) **H01L 21/762**
(72) MALEVILLE, Christophe, 90, rue du Château, F-38660 La Terrasse, FR
NEYRET, Eric, 7, rue F. Gérin, F-38360 Sassenage, FR
BEN MOHAMED, Nadia, 8, hameau du Grand Pré, F-38140 Renage, FR
- (11) **1 654 770** (51) **H01L 31/0328**
(72) CHEN, Huajie, c/o IBM United Kingdom Limited, Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
CHIDAMBARRAO, Dureseti, 29 Old Mill Road, Weston, CT 06883, US
GLUSCHENKOV, Oleg G., 160 Academy Street, Apt. 9H, Poughkeepsie, NY 12601, US
STEEGEN, An, L., c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
YANG, Haining, S., 36 Robinson Lane, Wappingers Falls, NY 12590, US
- (11) **1 654 844** (51) **H04L 12/66**
(72) CLONTZ, Steven, Terrell, 3 Swettenham Close, Singapore 248138, SG
CHEN, Brian Cheng-Jean, 635 N. Dearborn Street, Unit 1102, Chicago, IL 60610, US
- (11) **1 654 845** (51) **H04L 12/66**
(72) LEE, Francis Yew Hong, 38D, Dunbar Walk, Singapore 459336, SG
GOH, King Hoe, 1A Simon Lane, Singapore 546016, SG
WANG, Jiayi Alex, Blk 28, Toa Payoh Lorong 6, 20-31 2, Singapore 310038, SG
SEE, Chun Yan, Blk 610, Ang Mo Kio Ave 3, 06-1736, Singapore 560204, SG
NG, Antonius, 25 Hillview Ave, 03-03, Glendale Park, Tower A, Singapore 669558, SG
- (11) **1 655 055** (51) **A61P 9/10**
(72) RÍOS CASTAÑEDA, Luis Camilo, Periférico sur 7860 Edif. 6-102 Colonia Ex-Hacienda de Coapa, México D.F. C.P. 14330, MX
ALTAGRACIA MARTÍNEZ, Marina, Cal. del Hueso 160-161, Codominio Fuentes de Co. yoaacán Colonia Ex-Hacienda de Coapa, México D.F. C.P. 04850, MX
NADER KAWACHI, Juan., Puente de Piedra 150-401, Torre II, Colonia Toriello Guerra, México, D.F. C.P. 14050, MX
KRAVZOV JINICH, J., Textitlan 21, Casa 11, Colonia Santa Úrsula Xitla, México, D.F. C.P. 14220, MX
- (11) **1 655 125** (51) **B29C 65/32**
(72) NEMKOV, Valentin, 724 W. Oxhill Drive, M1 48386, WHITE LAKE, US
MADZHAROV, Nikolay, 7 Hadji Dimitar Str., 5370, DRIANOVO, BG
- (11) **1 656 129** (51) **A61K 31/20**
(72) SANTEN, Richard, J., 513, Ivy, Virginia 22945, US
YUE, Wei, 458 Peacock Drive, Charlottesville, VA 22903, US
LAWRENCE, John, C., Jr., 3824 Bleak House Road, Earlysville, VA 22936, US
MCMAHON, Lloyd, P., 1033 Afton Mountain Road, Afton, VA 22920, US
- (11) **1 656 435** (51) **C10G 3/00**
(72) VAN EGMOND, Cor, F., 6407 Cog Hill Drive, Pasadena, TX 77505, US
DING, Zhong, Y., 21802 Cinco Blvd., Katy, TX 77450, US
- (11) **1 656 694** (51) **H01L 21/311**
(72) RUSU, Camelia, 4469 Richmond Avenue, Fremont, CA 94536, US
DHINDSA, Rajinder, 3670 Rollingside Drive, San Jose, CA 95148, US
HUDSON, Eric, A., 1820 Catalina Avenue, Berkeley, CA 94707, US
SRINIVASAN, Mukund, 43484 Laurel Geln Common, Fremont, CA 94539, US
LI, Lumin, 3480 Tracy Drive, Santa Clara, CA 95051, US
KOZAKEVICH, Felix, 1444 Enderby Way, Sunnyvale, CA 94087, US
- (11) **1 656 775** (51) **H04L 12/66**
(72) JETHI, Rashesh, J., 615 Ondina Drive, Fremont, CA 94539, US
NELSON, Paul, E., 680 Mission St., Apt. 12F, San Francisco, CA 94105, US
RAGHAVAN, Venkatesan, 3870 24th St., Apt. A, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **1 657 835** (51) **H04H 1/00**
(72) USUKI, Izumi, 1-44-1-308, Kisabenishi katano-shi, Osaka 576-0041, JP
KAGEYAMA, Sadashi, 29-C-302, Akashiadai 5 chome Sanda-shi, HYOGO 669-1323, JP
KISODA, Akira c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP

- YOMO, Hidekuni c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 658 333** (51) **C08L 77/06**
(72) ELKOVITCH, Mark, D., 7 Chesterwood Drive, Selkirk, NY 12158, US
- FISHBURN, James, Ross, 1568 New Scotland Road, Slingerlands, NY 12159, US
- (11) **1 659 960** (51) **A61B 17/32**
(72) LEVAUGHN, Richard, W., 104 Pheasant Road, Newnan, GA 30265, US
FLYNN, Stephen, 605 Wheatleigh Curve, Peachtree City, GA 30269, US
HEATH, Jason, R., 1530 Mcadoo Drive SW, Marietta, GA 30064, US
RUF, Christopher, J., 2120 Ithica Drive, Marietta, GA 30067-7054, US
ROBBINS, Avi, M., 539 Timber Ridge Drive, Longwood, FL 32779, US
CAMPBELL, Stephanie, J., 1114 Hazeltine Lane, Kennesaw, GA 30152, US
KENNEDY, Gwenn, E., 5 North Lakeside Drive, Ellenwood, GA 30294, US
GRIFFIN, Carl, E., 5 North Lakeside Drive, Ellenwood, GA 30294, US
IRVIN, John, C., 148 Springwater Trace, Woodstock, GA 30188, US
PYNES, Mary, Kate, 314 Saybrooke Crossing, Acworth, GA 30101, US
SOLIS, Mitchell, 1975 Lexington Lane, Cumming, GA 30004, US
- (11) **1 660 039** (51) **A61K 9/10**
(72) THANOO, B., C., 6584 Glen Coe Drive, Brecksville, OH 44141, US
MURTAGH, James aaiPharma, 2320 Scientific Park Drive, Wilmington, NC 28405, US
JOHNS, Gonto, 671 The Burns, Berea, OH 44017, US
- (11) **1 660 220** (51) **B01F 13/00**
(72) GLEASON, Kenneth R., 175 Ansonia Road, Woodbridge, CT06525, US
TREBING, Linda, M., 1Broadview Avenue, Madison, NJ 07940, US
NELSON, James, P., 19 Davenport Place, Morristown, NJ 07960, US
CARR, John, P., 551 Dale Court East, River Vale, NJ 07675, US
Bogert, Roy, B., 19 Francis Road, Lincoln Park, NJ 07035, US
Barker, Donald, 8 Mountain Laurel Lane, Sandy Hook, CT 06842, US
BIANCHI, Damian, 252R Guilford Road, Durham, CT 06422, US
- (11) **1 660 473** (51) **C07D 311/86**
(72) HALBROOK, James, W., 16726 NE 137th Street, Woodinville, WA 98072, US
KESICKI, Edward, A., 2504 208th Place SE, Bothell, WA 98021, US
BURGESS, Laurence, Edward, 405 Oakwood Place, Boulder, CO 80304, US
SCHLACHTER, Stephen, T., 3151 11th Street, Boulder, CO 80304, US
EARY, Charles, T., 3709 Florentine Circle, Longmont, CO 80503, US
SCHIRO, Justin, G., P.O. Box 512, Firestone, CO 80520-0512, US
- (11) **1 660 560** (51) **C08G 73/10**
(72) BRUNELLE, Daniel, Joseph, 4 Woods Edge, Burnt Hills, NY 12027, US
ACAR, Havva, Yagci, 2009 London Square Drive, Clifton Park, NY 12065, US
KHOURI, Farid, Fouad, 6 Tamarack Lane, Clifton Park, NY 12065, US
- GUGGENHEIM, Thomas, Link, 7160 Upton Road, Mount Vernon, IN 47620, US
WOODRUFF, David, Winfield, 12 Seymour Drive, Saratoga Springs, NY 12866, US
JOHNSON, Norman, Enoch, 1251 Tanglewood Drive, Mount Vernon, IN 47620, US
- (11) **1 660 579** (51) **C08L 63/00**
(72) GOULET, Mike, Thomas, W7575 Ridgeside Drive, Neenah, Wisconsin 54956, US
MATHEWS, Tracy, Ho, One Western Avenue Apt. 704, Boston, Massachusetts 02163, US
POMEROY, Stacey, Lynn, 3639 Solitude Road, DePere, Wisconsin 54115, US
TIRIMACCO, Maurizio, 66 South Meadows Drive, Appleton, Wisconsin 54915, US
- (11) **1 660 663** (51) **C12N 15/85**
(72) BETZ, Oliver, B., 3 Jefferson Street, Marblehead, MA 01945, US
BETZ, Volker, M., 3 Jefferson Street, Marblehead, MA 01945, US
EVANS, Christopher, H., 36 Sohier Street, Cohasset, MA 02025, US
- (11) **1 660 691** (51) **C22C 29/04**
(72) CHUN, ChangMin, 106 Tomahawk Court, Belle Mead, NJ 08502, US
BANGARU, Narasimha-Rao, Venkata, 5 Asher Smith Road, Pittstown, NJ 08867, US
JIN, Hyun-Woo, 2859 Broadway Road, Easton, PA 18040, US
KOO, Jayoung, 828 Star View Way, Bridgewater, NJ 08807, US
PETERSON, John, Roger, 43683 Frost Court, Ashburn, VA 20147, US
ANTRAM, Robert, Lee, 7343 Windsor Court, Warrenton, VA 20186, US
FOWLER, Christopher, John, 7116 Wesley Road, Springfield, VA 22150, US
- (11) **1 661 291** (51) **H04L 9/00**
(72) TENGWALL, Chris, 1304 Anglesey Dr, Davidsonville, MD 21035, US
RIMMEL, Chris, 850 Margo Ct, Sykesville, MD 21784, US
BELDEN, Scott, 609 Dunberry Dr., Arnold, MD 21012, US
HARRIS, Eric, 500 Bristle Cone Circle, Aberdeen, MD 21001, US
STRICKLIN, Kevin, 7271 Trailridge Drive, Tega Cay, SC 29708, US
- (11) **1 662 227** (51) **G01B 11/30**
(72) ZALDO LUEZAS, Carlos Enrique, Carretera de Colmenar Km. 15, E-28049 Madrid, ES
ALBELLA MARTIN, José María, Carretera de Colmenar Km. 15, E-28049 Madrid, ES
FORNIES GARCIA, Eduardo, Carretera de Colmenar Km. 15, E-28049 Madrid, ES
- (11) **1 662 491** (51) **G11B 7/0045**
(72) KATO, Masaki, 10-11-101, Higashirinkan 2-chome, Sagamihara-shi, Kanagawa 2280811, JP
OHKURA, Hiroko, 1176-1-A-103, Kachidacho, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2240034, JP
ITO, Kazunori, 35-22, Edahigashi 4-chome, Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2240006, JP
DEGUCHI, Hiroshi, 18-3-1102, Futabacho 2-chome, Minami-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2320026, JP
ABE, Mikiko, La Maju Aobu 201 2-2-7 Azaminominami Aobu-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0012, JP
- (11) **1 662 575** (51) **H01L 45/00**
(72) Aona, Masakazu, 3-3 Kitashinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 140-0001, JP
- Hasegawa, Tsuyoshi, 2-8-501, Meguro 2-chome, Meguro-ku, Tokyo 153-0063, JP
Terabe, Kazuya, 8-141-103, Nakami 2-chome, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0044, JP
Nakayama, Tomonobu, 463-6-502, Kinmeicho Soka-shi, Saitama 340-0052, JP
- (11) **1 663 025** (51) **A61B 17/32**
(72) LEVAUGHN, Richard, W., 104 Pheasant Road, Newnan, GA 30265, US
KENNEDY, Gwenn, E., 5 North Lakeside Drive, Ellenwood, GA 30294, US
FLYNN, Stephen, 605 Wheatleigh Curve, Peachtree City, GA 30269, US
GRIFFIN, Carl, E., 2081 Breconridge Drive, Marietta, GA 30064, US
IRWIN, John, C., 148 Springwater Trace, Woodstock, GA 30188, US
PYNES, Mary, Kate, 314 Saybrooke Crossing, Acworth, Georgia 30101, US
CAMPBELL, Stephanie, J., 1114 Hazeltine Lane, Kennesaw, GA 30152, US
RUF, Christopher, J., 2120 Ithica Drive, Marietta, GA 30067-7054, US
SOLIS, Mitchell, 1975 Lexington Lane, Cumming, GA 30004, US
ROBBINS, Avi, M., 539 Timber Ridge Drive, Longwood, FL 32779, US
HEATH, Jason, R., 1530 Mcadoo Drive SW, Marietta, GA 30064, US
- (11) **1 663 315** (51) **A61K 47/48**
(72) GIESELER, Robert, K., Stauseebogen 52, 45259 Essen-Helsingen, DE
MARQUITAN, Guido, Melanchthonstr. 2, 40147 Essen, DE
SCOLARO, Michael, J., 10443 West Campana Drive, Sun City, AZ 85351, US
SULLIVAN, Sean, M., 11626 SW 6th Lane, Gainesville, FL 32607, US
- (11) **1 663 438** (51) **B01D 21/00**
(72) URSEL, Valéry, 1, Allée des Martyrs, F-93320 Les Pavillons Sous Bois, FR
- (11) **1 663 786** (51) **B65B 1/04**
(72) POLLACK, Jack, 24, Avenue de Fontvielle, P. O. Box 199, Monaco Cedex, MC-98007, MC
WILLE, Hein, 9 Rue Monte St., F-06360 Eze, FR
- (11) **1 664 183** (51) **C08L 7/02**
(72) SANDUSKY, Donald, Allan, 1500 Broad Run Road, Landenberg, Pennsylvania 19350, US
CAMPOS, Daniel, 8 Moccasin Drive, Atglen, Pennsylvania 19310, US
MCINNIS, Edwin, L., 34 Spring Hill Drive, Lincoln University, PA 19352, US
- (11) **1 664 374** (51) **C23C 16/40**
(72) LI, Li, 5239 East Quarterpath Drive, Boise, ID 83716, US
LI, Weimin, 18 Qington Road 43-502, Pudong New Area, CN
SANDHU, Gurtej, S., 2964 East Parkriver Drive, Boise, ID 83706, US
- (11) **1 664 395** (51) **C30B 1/00**
(72) FECHKO, George, John, Jr., 2101 Jerimouth Drive, Apex, NC 27502, US
JENNY, Jason, Ronald, 7016 Shady Glen Lane, Wake Forest, NC 27587, US
HOBGOOD, Hudson, McDonald, 501 Fearrington Post, Pittsboro, NC 27312, US
TSVETKOV, Valeri, F., 4535 Malvern Road, Durham, NC 27707, US
CARTER, Carter, H., Jr., 1645 Colvard Farms Road, Durham, NC 27713, US

- (11) **1 665 083** (51) **G06F 17/30**
(72) VAUCOIS, Xavier, 30 Clos des Merisiers, F-91360 VILLEMORISON sur ORGE, FR
- (11) **1 665 097** (51) **G06F 17/30**
(72) EAST, Simon, Jeremy, 3b Wilmot Place, London NW1 9JS, GB
SPENCE, Stephen Timothy, 16 The Farthings, Kingston Upon Thames, Surrey KT2 7PT, GB
GREENWELL, Thomas Ralph Edwards, 4 Greenwell, Berkhamstead, Herts HP4 3JD, GB
STALKER, Mark, Colin, 33 Woodhead Drive, Cambridge CB4 1YY, GB
- (11) **1 665 265** (51) **G11B 23/03**
(72) KIM, Jin Yong, 109-602, Sunkyung Apt., Topmaeul, Ya tap-dong, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 463-928, KR
PARK, Kyung Chan, 75-201, Hyundai Apt., Apgujeong-dong, Gangnam-gu, Seoul 135-788, KR
LIM, Hyung Jun, 102-608, Kolon APT., Umyeon-dong, Seocho-gu, Seoul, Korea (Postal Code: 137-784), KR
EOM, In Seop, 502-604, Samsung Raemian Apt., Bojeong-ri, Guseong-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-564, KR
KIM, Ji Duk, Da-701, Samho Apt., Bangbaebon-dong, Seocho-gu, Seoul 137-759, KR
- (11) **1 665 427** (51) **H01M 8/00**
(72) MARGIOTT, Paul, R., 32 Sele Drive, South Windsor, CT 06074, US
PRELI, Francis, R., Jr., 1 Riverside Drive, Cromwell, CT 06416, US
KULP, Galen, W., 25 Morse Road, Manchester, Connecticut 06040, US
PERRY, Michael, L., 131 Bluff Point Road, South Glastonbury, CT 06073, US
REISER, Carl, A., 25 Orchard Street, Unit 19, Stonington, Connecticut 06378, US
BALLIET, Ryan, J., 1248 Farmington Avenue, No. A23, West Hartford, CT 06107, US
- (11) **1 665 601** (51) **H04J 14/02**
(72) MOSTERT, Willem, 4757 241st Ave. SE, Issaquah, WA 98029, US
SNIEZKO, Oleh, 9357 South Cornell Circle, Highlands Ranch, CO 80130, US
VILLA, Ricardo, 908 Lois Avenue, Sunnyvale California, US
CHANG, Samuel, 1033 Jefferson Ave., 5, Redwood City, CA 94063, US
BARKER, Charles, 942 Erica Drive, Sunnyvale, CA 94086, US
- (11) **1 665 976** (51) **A61B 1/00**
(72) HASHIMOTO, Masayuki, c/o Olympus Med. sys. Co. 43-2, Hatagaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
NAKATSUCHI, Kazutaka, 1-14-91-608, Tamadaira, Hino-shi, Tokyo 1910062, JP
FUJIMORI, Noriyuki, 2575, Konami, Suwashi, Nagano 3920131, JP
- (11) **1 666 617** (51) **C22C 5/06**
(72) UENISHI, Noboru, Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
GOMA, Norihito, Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
SUZUKI, Yasuhiko, Itami Works of Sumitomo, Electric Industries Ltd., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
- (11) **1 667 539** (51) **A23L 2/84**
(72) FIRARY, Mark, Frederick, 126 Naudain St., Philadelphia, PA 19147, US
CROWE, Tammy, 12 Hawthorne Lane, East Windsor, NJ 08520, US
YEOM, Hye, Won, 5114C Aberdeen Drive, Mount Laurel, NJ 08054, US
PEACOCK, Michele, 55 Colts Gait Road, Marlton, NJ 08053, US
KIMBLE, Lewis, 1903 Georgia Place, Davis, CA 95616, US
ALVARADO, Armando, 1615 Inverness Drive, Woodland, CA 95695, US
- (11) **1 667 779** (51) **B01D 21/02**
(72) ALLEN II, Vaikko, P., 621 San Vicente Blvd, Santa Monica California 90402, US
COBB, Daniel, P., 784 Ocean Avenue, Portland, ME 04103, US
- (11) **1 668 292** (51) **F23G 5/12**
(72) Cole, Cameron, 5695 Rainbow Hts. Road, Rainbow, CA 92028, US
Torres, Raul de la, 6603 Chalet Drive, Bell Gardens, CA 90201, US
Cole, Toby L., 43032 Humber Drive, Temecula, CA 92591, US
Watts, Dan, P.O. Box 242, Surfside, CA 90743, US
- (11) **1 668 452** (51) **G06Q 40/00**
(72) LEAVITT, Stacy A., 522 Beechwood Road, Buffalo Grove, IL 60062, US
MALLOY, Stephen Louis, 185 Clara Street, San Francisco, California 94107, US
ROGOFF, Robert, 2735 Koepke Road, Northbrook, Illinois 60062, US
SCHWEIGEL, Brian R., 454 Nelson Road, Antioch, Illinois 60002, US
STEINER, William M., 2512 W. Sibley Street, Park Ridge, Illinois 60068, US
WALTERS, Alan J., 1738 W. Wellington Avenue, Chicago, Illinois 60657, US
KONG, Xiang, 95 E. Harbor Drive, Lake Zurich, Illinois 60047, US
- (11) **1 668 793** (51) **H04B 7/06**
(72) TIRKKONEN, Olav, Myrntitie 17 C, FI-00720 Helsinki, FI
- (11) **1 668 992** (51) **A23L 1/00**
(72) Schokker, Erik Peter, Swammerdamlaan 3, 6721 BJ Bennekom, NL
Poortinga, Albert Thijs, Spadelaan 54, 7331 AL Apeldoorn, NL
Jongsma, Tjeerd, Heinrich Witteweg 1a, 6721 AA Bennekom, NL
Spelmans, Luc Bart, Gazometerstraat 50, 3800 Sint-Truiden, BE
Wijnen, Maria Elisabeth, Bernard Zweersstraat 35, 7425 GS Deventer, NL
Koman-Boterblom, Hendrika, Kiekebeld 4, 7421 EZ Deventer, NL
- (11) **1 669 026** (51) **A61B 5/07**
(72) KAWANO, Hironao c/o Olympus Med. Syst. Corp., 43-2, Hatagaya 2-chome Shibuya-ku, Tokyo, JP
UCHIYAMA, Akio, 3-16-34-D105, Osone, Kohoku-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2220003, JP
TAKIZAWA, Hironobu, 1517-601, Takao-cho, Hachioji-shi, Tokyo 1930844, JP
KIKUCHI, Akira, 1-8-4, Nagatsuta, Midori-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 2260027, JP
- (11) **1 669 037** (51) **A61B 19/00**
(72) Rutherford, Ian, 31 Haddington Gardens, DD4 0RL Dundee, GB
Kelly, Leslie, 17 Lumsden Park, KY15 5YL Cupar, GB
- Brown, Stuart, 18 Cairnhill Gardens, KY16 8QX St. Andrews, GB
Frank, Timothy Graham, 37 Naughton Road, DD6 8NG Wormit Newton-On-Tay, GB
Cushieri, Alfred, Denbrae Mill Stratkinness Low Rd., St.Andrews, Fife KY16 9TY, GB
- (11) **1 669 684** (51) **F24F 1/00**
(72) ITO, Mikio, 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 5258526, JP
KAWAKAMI, Yasuyo, c/o DAIKIN INDUSTRIES LTD., Shiga Plant 1000-2, Aza Ootani, Okamoto-cho, Kusatsu-shi, Shiga 525-8526, JP
- (11) **1 669 710** (51) **F28D 15/02**
(72) CHEN, Wei, 403 Bonaru Yata, 1-2-11 Yata-cho Honbayashi, Chiryu-shi, Aichi-ken 472-0015, JP
- (11) **1 670 644** (51) **B41J 2/175**
(72) STEINMETZ, Charles R., 1165 NW Overlook Drive, Corvallis, OR 97330, US
PETERSEN, Daniel W., 24955 Pleasant View Drive, Philomath, OR 97370, US
GONZALES, Curt G. Hewlett-Packard Company, 1000 NE Circle Blvd, Corvallis, OR 97330-4239, US
- (11) **1 670 761** (51) **C07D 211/62**
(72) BOUCHON, Axel, Brüsseler Platz 5, 50674 Köln, DE
DIEDRICHS, Nicole, In der Heide 81, 42553 Velbert, DE
HERMANN, Achim, Keplerstr. 14, 40215 Düsseldorf, DE
LUSTIG, Klemens, Falkenberg 159, 42113 Wuppertal, DE
MEIER, Heinrich, Claudiusweg 3, 42115 Wuppertal, DE
PERNERSTORFER, Josef, Kassernstr. 1, 65719 Hofheim, DE
REISSMÜLLER, Elke, Pahlkestrasse 5, 42115 Wuppertal, DE
DE VRY, Jean, Mühlenrötschen 40, 52223 Stolberg, DE
MOGI, Muneto, 2-4-3 Grand Palace NS-II-505, Ninimiya, Tsukuba-shi, Ibaraki-ken 305-0051, JP
URBAHNS, Klaus, Martenstorget 8, 22351 Lund, SE
YURA, Takeshi, 4-8-1, Suzaku, Nara-shi, Nara 631-0806, JP
FUJISHIMA, Hiroshi, 3-23-25, Sakyō, Nara-shi, Nara 631-0801, JP
TAJIMI, Masaomi, 1-8-17, Sakuragaoka, Seika-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0232, JP
YAMAMOTO, Noriyuki, 2-1-11-1001, Nagatanaka, Higashi Osaka-shi, Osaka-fu 577-0013, JP
YUASA, Hiroaki, 4-2-4-101 Kunimidai, Kizu-cho, Soraku-gun, Kyoto 619-0216, JP
GUPTA, Jang, Rheinbrohler Weg 15, 40489 Duesseldorf, DE
TSUKIMI, Yasuhiro, 2-10-1, Kukuchi, Amagasaki-shi, Hyogo 661-0977, JP
HAYASHI, Fumihiko, 116-8-B, Minami-Ohya, Machida-shi, Tokyo 194-0031, JP
- (11) **1 671 259** (51) **G06K 9/00**
(72) ALASIA, Alfred, V., 9720 Pine Mill Court, Lake Worth, FL, US
ALASIA, Alfred, J., 283 Cypress Trace, Royal Palm Beach, FL 33411, US
ALASIA, Thomas, C., 10506 Versailles Blvd, Wellington, Florida 33467, US
CVETKOVIC, Slobodan, 6760 Columbia Ave, Lake Worth, FL 33467, US

- (11) **1 671 368** (51) **H01L 23/373**
(72) CZUBAROW, Pawel, 33 Maurice Road, Wellesley, MA 02482, US
SEGAL, Jay, R., 25 Robbins Ave, Dracut, MA 01826, US
- (11) **1 671 512** (51) **H04Q 7/38**
(72) GARAKANI, Mehryar, Khalili, 1510 Heather Oaks Lane, Westlake Village, CA 91361, US
MIRIYALA, Prasad, 4500 Alvarado Blvd., Union City, CA 94587, US
MEKALA, Anantha R., 9 Birch Brush Road, Shrewsbury, MA 01545, US
HUANG, Jianping, 1696 Via Cortina, San Jose, CA 95120, US
- (11) **1 673 455** (51) **C12N 15/10**
(72) MARON, Pierre-Alain, 68 route des Grand Crus, F-21220 FIXIN, FR
LEJON, David, Appartement 8,14A, rue Henri Becquerel, F-21000 Dijon, FR
BIZET, Karine, 20, rue Traversière, F-92100 BOULOGNE, FR
CARVALHO, Esmeralda, 10, rue Gaston Godet, F-78790 Arnouville, FR
- (11) **1 673 719** (51) **G06Q 10/00**
(72) PRITCHARD, Thomas, P., 9255 Aviano Drive, Ft. Myers, FL 33913, US
WAITE, Trudi, M., 803 Majestic Drive, Rochester Hills, MI 48306, US
WEBER, Helmut, Christopher, 18017 Maple Hill Court, Northville, MI 48167, US
BLACK, Stephen P., 2200 Fuller Court, Apartment 1205B, Ann Arbor, MI 48105, US
- (11) **1 673 845** (51) **H02H 9/00**
(72) LEMKE, Andreas, Dickhardstrasse 38, 12161 Berlin, DE
- (11) **1 673 853** (51) **H02P 6/00**
(72) WAKEFILED II, Theodore, D., 5626 Huron Street, Vermilion, OH 44089, US
STROTHMANN, Thomas, Steingraeberweg 1, 49565 Bramsche, DE
CURRAN, Neal, Joseph, 17837 Lake Road, Lakewood, OH 44107, US
- (11) **1 674 325** (51) **B60L 1/00**
(72) Tsubone, Kenji c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi Aichi-ken 471-8571, JP
- (11) **1 674 650** (51) **E06B 3/94**
(72) Knowles, Byron, 2221 Widener Ter., West Palm Beach, FL 33414, US
- (11) **1 675 606** (51) **A61K 38/03**
(72) MACDONALD, Brian, R., 19 PaperMill Road, Newtown Square, PA 19073, US
WEIS, Jeffery, Kenneth, 106 South Honeyman Road, Whitehouse Station, NJ 08889, US
YURKOW, Edward, John, 123 Woods Road, Hillsborough, NJ 08844, US
- (11) **1 675 618** (51) **A61K 47/30**
(72) NEFF, Jennifer, A., 15 Via Azur, Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
CALDWELL, Karin, D., Trebackaveagen 1, S-18255 Djursholm, SE
ANDERSSON, Jonas, Nordengatan 25, SE-752 64 Uppsala, SE
NILSSON, Bo, Stackmastarvagen 19, S-756 47 Uppsala, SE
NILSSON-EKDAHL, Kristina, Stackmastarvagen 19, S-756 47 Uppsala, SE
- (11) **1 675 681** (51) **B01L 3/02**
(72) NORDHOFF, Eckhard, Taylorstrasse 7a, 14195 Berlin, DE
- BULLOCK, Alan, Kirchbruchgasse 11, 44536 Lünen, DE
LÜBBERT, Christine, Landshuter Str. 26, 10799 Berlin, DE
SCHENK, Antonin, Fedrova 1, Brno 52100, CZ
EICKHOFF, Holger, Am Friedeholz 11, 28857 Syke, DE
HORN, Martin, Halskestr. 46, 12267 Berlin, DE
- (11) **1 676 165** (51) **G02B 26/00**
(72) PAOLINI, Richard, J., 10 Hickory Hill Lane, Framingham, MA 01702, US
WHITESIDES, Thomas, H., 183 Willow Avenue, Somerville, Massachusetts 02144, US
O'NEIL, Steven, J., 60 Juniper Lane, Pembroke, Massachusetts 02359, US
DUTHALER, Gregg, M., 40 Dunster Road, Needham, MA 02494, US
- (11) **1 676 195** (51) **G06F 9/44**
(72) JIANG, James c/o InnoPath Software, Inc., 2130 Gold Street, Suite 200, Alviso, CA 95002-610, US
JI, De c/o InnoPath Software, Inc., 2130 Gold Street, Suite 200, Alviso, CA 95002-610, US
- (11) **1 676 450** (51) **H04B 7/208**
(72) KYPEROUNTAS, Spyros, 1506 Maple Drive, Weston, FL 33327, US
ALLEN, Vernon, A., 700 SE 14th Street, M, Fort Lauderdale, FL 33316, US
ANDRIC, Oleg, 2017 Tigris Drive, West Palm Beach, FL 33411, US
- (11) **1 676 459** (51) **H04Q 7/38**
(72) ZHANG, Haining, 10 Witherspoon Crescent, Kanata, Ontario K2K 3L6, CA
COSKUN, Risvan, 241 Cyd Street, Ottawa, Ontario KOA 1L0, CA
- (11) **1 677 523** (51) **H04N 5/44**
(72) Shin, Hyo, Sik Sunkyung 3-cha Apr. 302-401, 159, Ingye-dong Paldal-gu, Suwon-si Gyeonggi-do 442-825, KR
Lee, Byeong Yun DM Patent Gr. DMP Lab., 19-1, Cheongho-ri, Jinwi-myeon, Pyeongtaek-si, Gyeonggi-do 451-713, KR
- (11) **1 677 735** (51) **A61K 6/00**
(72) KAHN, Ronald, 64 Valentine Park, West Newton, MA 02465, US
TSENG, Yu-Hua, 11 Indiana Terrace, Newton, MA 02464, US
BUTTE, Atul, 2020 Monterey Avenue, Menlo Park, CA 94025, US
- (11) **1 678 076** (51) **C01B 3/00**
(72) FUHRMAN, Bradley, P., 83 Ashland Avenue, Buffalo, NY 14222, US
DOWHY, Mark, S., 4601 Clinton Street, West Seneca, NY 14224, US
- (11) **1 678 194** (51) **C07H 21/04**
(72) BROWN, Tracey, Jean, 23 Norwood Street, Flemington, Victoria 3031, AU
BROWNLEE, Gary, Russell, 19 Athelstan Road, Camberwell, Victoria 3124, AU
- (11) **1 678 551** (51) **H01L 21/00**
(72) AMUNDSON, Karl R., 67 Sparks Street, Apartment No.2, Cambridge, MA 02138, US
RITENOUR, Andrew P., Apt. No. 2, 58 Greenleaf Avenue, Medford, Massachusetts 02155, US
DUTHALER, Gregg M., 40 Dunster Road, Needham, Massachusetts 02494, US
DRZAIC, Paul S., 506 Calle Florencia, Morgan Hill, California 95037, US
- CHEN, Yu, 103 Images Circle, Milpitas, California 94035, US
KAZLAS, Peter T., 405 Dutton Road, Sudbury, Massachusetts 01776, US
- (11) **1 678 555** (51) **G02F 1/225**
(72) KUVÉR, Atul, 7 Quinton Avenue, Tramere, South Australia 5073, AU
ZHOU, Yi, 72 Neville Road, Darlington DL3 8NE, GB
- (11) **1 678 662** (51) **G06K 13/08**
(72) MATSUKAWA, Jun, 3025-5-309 Shimotsuruma, Yamato-shi, Kanagawa 242-0001, JP
TOMITA, Mitsuhiro, 6-5-719 Nishi-tsuruma, 3-chome, Yamato-shi, Kanagawa 242-0005, JP
- (11) **1 680 473** (51) **C09D 1/00**
(72) ANANTHACHAR, Sudhir, 6 Mersher Court, Hillsborough, NJ 08844, US
ROMANO, Andrew, A., 55 Pinkneyville Road, Sparta, NJ 07871, US
- (11) **1 681 011** (51) **A61B 1/00**
(72) AKIMOTO, Shunya, c/o OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY, SERVICES CO., LTD 2-3, Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
OHNISHI, Junichi, c/o OLYMPUS INTELLECTUAL PROPERTY, SERVICES CO., LTD 2-3 Kuboyama-cho, Hachioji-shi, Tokyo 192-8512, JP
ASANO Fumihito, 5-134 Nakanishiichiba Kakamigahara, Gifu 504-0018, JP
MORIYA, Hiroshi, 12-20 Miyashita-cho, Fukushima-shi, Fukushima 9608011, JP
YAMAZAKI Koichi, Fushimi 1-2-27-101, Chuo-ku, Sapporo-shi, 064-0942, JP
ISHIDA, Takashi, Kuroiwa-aza-21-12, Fukushima-shi, Fukushima 960-8153, JP
- (11) **1 681 199** (51) **B60N 2/54**
(72) TAKEI, Yasuchika, TS Tech Co., Ltd., Techn. Center, 118-1, Oaza Ohta, Takanezawa-machi, Shioya-gun, Tochigi 3291217, JP
SUGIYAMA, Shinji, TS Tech Co., Ltd., Techn. Center, 118-1, Oaza Ohta, Tak, Shioya-gun, Tochigi 3291217, JP
HARADA, Yoshihiro, Oiles Corporation, 1-30-5, Hamamatsu-cho Minato-ku, Tokyo 105-8584, JP
- (11) **1 682 150** (51) **C07D 473/16**
(72) CHEN, Shuibing, 7693 Palmilla Drive, Apt. 2210, San Diego, CA 92122, US
DING, Sheng The Scripps Research Institute, 10550 North Torrey Pines Road, Mail Drop SR-202, La Jolla, California 92037, US
SCHULTZ, Peter, G., 1650 La Jolla Rancho Road, La Jolla, CA 92037, US
- (11) **1 682 173** (51) **A61K 39/02**
(72) KINCH, Michael, S., 19627 Hoover Farm Drive, Laytonsville, MD 20882, US
KIENER, Peter, A., 14017 Gorky Drive, Potomac, MD 20854, US
BRUCKHEIMER, Elisabeth, 4312 Frankfort Drive, Rockville, MD 20853, US
DUBENSKY, Thomas, W., Jr., 15 King Avenue, Piedmont, CA 94611, US
COOK, David, N., 1975 Marion Court, Lafayette, CA 94549, US
- (11) **1 682 260** (51) **B01J 19/00**
(72) FITZGERALD, Sean, P., 3439 Katie Drive, Columbus, OH 43221, US
TONKOVICH, Anna, Lee, 11875 Rausch Road, Marysville, OH 43040, US
ARORA, Ravi, 7043 Cunningham Drive, New Albany, OH 43054, US

- QIU, Dongming, 6458 Ringsend Court, Dublin, OH 430016, US
YUSCHAK, Thomas, D., 5746 Cambrooke Ct., Dublin, OH 43016, US
SILVA, Laura, J., 5583 Dumfries Court West, Dublin, OH 43017, US
ROGERS, Wm., Allen, 720 West 7th. Street, Marysville, OH 43040, US
JAROSH, Kai, 839 Vernon Road, Bexley, OH 43209, US
SCHMIDT, Matthew, B., 2270 River Run Trace, Columbus, OH 43235, US
- (11) **1 682 633** (51) **C10G 11/04**
(72) KUEHLER, Christopher, W., 7 upper Ardmore Road, Larkspur, CA 94939, US
O'CONNOR, Paul, Hogebrinkerweg 9, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
STAMIREN, Dennis, 29 St. Michael, Dana Point, CA 92629, US
- (11) **1 683 482** (51) **A61B 5/11**
(72) ORITO, Kensuke, 3-31-26, Unomori, Sagami-hara-shi Kanagawa, 2280801, JP
IKEDA, Tomoaki, 1-8-1, Tenma 1-chome, Miyazaki-shi Miyazaki, 8800936, JP
MATSUDA, Hiroshi, 3-5-8, Saiwai-cho, Fuchu-shi, 1830054 Tokyo, JP
- (11) **1 683 527** (51) **A61K 45/00**
(72) NAKAJIMA, Toshihiro Kohoku Garden Hills A-503, 1-2, Nakagawa Tsuzuki-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 224-0001, JP
AMANO, Tetsuya, Kaede 107, 3-6-30 Nishikuta, Tamaku, Kawasaki, Kanagawa 213-0037, JP
YAMASAKI, Satoshi Ishikawazaka Manshon 305, 2-16-7, Shin Ishikawa Aoba-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0003, JP
YAGISHITA, Naoko Kosumo Konandai 507, 2-39-9, Hino Chuo Konan-ku, Yokohama-shi, Kanagawa 234-0053, JP
IKEDA, Rie Haitsu Maria 202 2-31-13, Sugao, Miyamae-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 216-0015, JP
ZHANG, Lei Sankopo Yamana 102 6-9-20, Komagome, Toshima-ku, Tokyo 170-0003, JP
- (11) **1 683 716** (51) **B62K 19/46**
(72) Yamashita, Akihiro c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
Inoue, Masahiro c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, 4-1, Chuo 1-chome, Wako-shi, Saitama, JP
- (11) **1 684 890** (51) **B01D 53/00**
(72) AL-TAIE, Ihsan, 659 Tanajib Circle, Dhahran Hills, SA
AL-MATHAMI, Abdulaziz A., PO Box 5423, Dhahran 31311, SA
AL-MUTAIRI, Helal, M., Block 71, Dammam, SA
- (11) **1 685 671** (51) **H04L 1/00**
(72) WANG, Sandy, Chai-Jen, 252 Lucy Court, Fremont, CA 94539, US
APPADURAI, Arumugam, 1353 Socorro Avenue, Sunnyvale, CA 94089, US
LABARGE, John Robert, 230 Bryant Street 11, Mountain View, CA 94041, US
BOOTHROYD, Margaret, Ann, 1029 Munich Street, San Francisco, CA 94112, US
LUELLEN, Cory, Andrew, 128 Sherland Avenue, Mountain View, CA 94043, US
YONG, Mang, Kang, 430 Ravenswood Avenue 6, Menlo Park, CA 94025, US
CHIU, Leo, 2325 Bourbon Court, South San Francisco CA 94080, US
- (11) **1 685 865** (51) **A61M 5/28**
(72) MU, Limin Room 308, Gaojishu Chanye Chuangye Zhongxin Kangle Avenue Torch Develop.Zone, Zhongshan City Guangdong 528437, CN
CHANG, Yongtao Room 308, Gaojishu Chanye Chuangye Zhongxin Kangle Avenue Torch Develop.Zone, Zhongshan City Guangdong 528437, CN
CAO, Yanmei Room 308, Gaojishu Chanye Chuangye Zhongxin Kangle Avenue Torch Develop.Zone, Zhongshan City Guangdong 528437, CN
ZHAO, Peiwen Room 308, Gaojishu Chanye Chuangye Zhongxin Kangle Avenue Torch Develop.Zone, Zhongshan City Guangdong 528437, CN
LIU, Yan Room 308, Gaojishu Chanye Chuangye Zhongxin Kangle Avenue Torch Develop.Zone, Zhongshan City Guangdong 528437, CN
- (11) **1 685 979** (51) **B60B 1/04**
(72) Passarotto, Maurizio, Via Spola 2/A, 45100 Rovigo, IT
Meggiolan, Mario, Via Mazzini, 34, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
- (11) **1 686 874** (51) **A45D 44/00**
(72) MILLER, William, A., 830 Kingsbridge Way, Buffalo Grove, IL 60089, US
FORD, Sam, 102 Hillside Lane, Mundelein, IL 60060, US
KHOO, Christopher, 2520 Stanton Circle, Lake in the Hills, IL 60102, US
CLEVELAND, James, R., 2051 Kudu Court, Wheaton, IL 60187, US
MUMFORD, Jeffrey, 336 Cascade Drive, Crystal Lake, IL 60012, US
RUMMERLHART, Donald, A., 430 Merimac Court, Roselle, IL 60172, US
OBRECHT, Anton, 2450 E. Hunter Drive, Arlington Heights, IL 60004, US
HANAWALT, Ryan, 6308 Londonberry Drive, Cary, IL 60013, US
LEIDER, Marty, 800 Mayberry court, Lake Forest, IL 60156, US
AMSLER, Thomas, J., 212 Mainsail Drive, Grayslake, IL 60030, US
- (11) **1 686 892** (51) **A61B 5/0472**
(72) MULLIGAN, Lawrence, J, 672 142nd Avenue Northwest, Andover, Minnesota 55304, US
DENO, D. Curtis, 409 137th Lane Northwest, Andover, Minnesota 55304, US
BURNES, John, E., 1442 159th Avenue Northwest, Andover, MN 55304, US
SHETH, Nirav Vijay, 6477 Zircon Lane, Maple Grove, MN 55311, US
- (11) **1 687 009** (51) **A61K 31/74**
(72) KIM, Jin-Hong, Gangbyeon Hyundai Apt., 101-708, Pungnap 2-dong, Songpa-gu, Seoul 138-042, KR
LEE, Young-Woo, Taesan 1st Apt. 103-1508, Gosaek-dong, Gwonseon-gu, Suwon-si, Gyonggi-do 441-72, KR
LEE, Yun-Gee, 103 ho, 64-1 Samjeon-dong, Songpa-gu, Seoul 138-838, KR
- (11) **1 687 401** (51) **C12N 9/22**
(72) ALFONTA, Lital, 7665 Palmilla Drive, Apt. 5416, San Diego, CA 92122, US
SCHULTZ, Peter, G., 1650 La Jolla Rancho Road, La Jolla, CA 92037, US
ZHANG, Zhiwen, 1711 Ben Crenshaw Way, Austin, Texas 78746, US
- (11) **1 687 446** (51) **C12Q 1/68**
(72) LYAMICHEV, Victor, 2325 Carriedale Court, Madison, WI 53711, US
- LUKOWIAK, Andrew, A., 747 South Van Buren, Stoughton, WI 53589, US
JARVIS, Nancy, 2721 Willard Avenue, Madison, WI 53704, US
ROEVEN, Robert, 324 Lowell Street, Stoughton, WI 53589, US
HALL, Jeff, G., 504 Skyview Drive, Waunakee, WI 53597, US
ALLAWI, Hatim, Taysir, 2325 Quartz Lane, Madison, WI 53719, US
KURENSKY, David, 3279 N. Cramer, Milwaukee WI 53211, US
LAW, Scott M., 438 Mineau Parkway, Madison WI 53711, US
GERBER, Chad, 9242 Waterside, Middleton WI 53562, US
- (11) **1 688 353** (51) **B65C 9/02**
(72) Merkel, Raimund, Lilienstrasse 40, 76571 Gaggenau, DE
- (11) **1 689 157** (51) **H04M 11/00**
(72) HIRAI, Junichi c/o Matsushita Elec. Indust. Co. Ltd, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
SUGIYAMA, Keiji., c/o Matsushita Elec. Ind. Co., Int. Prop. Rights Oper. Comp. 19F Matsushita IMP Bld., 3-7 Shiromi 1-chome, Osaka 540-6319, JP
TAKEMURA, Masashi c/o Matsushita Electric Ind. Co., Int. Prop. Rights Oper. Comp. 19F Matsushita IMP Bld., 3-7 Shiromi 1-chome, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 689 272** (51) **A47G 19/22**
(72) WILLAT, Boyd, I., 9120 Oriole Way, Los Angeles, CA 90069, US
PERRULLI, Joseph, T., 222 Pope Street, St. Helena, CA 94574, US
VELICK, Paul, H., 13116 Psomas Way, Mar Vista, CA, US
- (11) **1 689 433** (51) **A61K 39/39**
(72) LOWELL, George, H., 185 Eton Crescent, Hampstead, Québec H3X 3K4, CA
BURT, David, S., 330 Newton Road, Dollard des Ormeaux, Québec H9A 3K1, CA
JONES, David, Hugh, 20 Lakeview, Baie d'Urfe, Québec H9X 3B1, CA
ZIMMERMANN, Joseph, J., 46, St-Tropez, Kirkland, (Québec) H9J 2K6, CA
RIOUX, Clement, 585 Mauge, Ile Dizard, Québec H9C 2T4, CA
- (11) **1 689 677** (51) **C01F 7/34**
(72) LAHEIJ, Erik, Jeroen, Graaf Aelbrechtlaan 14, NL-1181 SW Amstelveen, NL
O'CONNOR, Paul, Hogebrinkerweg 9, NL-3871 KM Hoevelaken, NL
STAMIREN, Dennis, 29 St Michael, Dana Point, CA 92629, US
MORGADO JUNIOR, Edisson, Rua Coração de Maria 72, Bl 1, Ap 602 Meier, CEP-Rio de Janeiro, RJ, BR
SANTOS DE ABREU, Marco, Antonio, E. dos Bandeirantes, 7799 Bl.7 Ap.408, uricica, Jacarepaguá, CEP-Rio de RJ, BR
FERNANDES, Márcio, Rua Clarice Indio do Brasil, 11 Apt. 404, Botafogo, CEP-Rio de Janeiro, RJ, BR
BRADY, Michael, 4248 Rhodes Avenue, Studio City, CA 91604, US
- (11) **1 689 886** (51) **C12Q 1/68**
(72) KIM, Shinje, c/o Seoul National University, Business Incubator Center Nr. 304, Seodun-dong, Gwonseon-gu, Suwon, Gyonggi-do 441-744, KR

- HWANG, Ju-Kwang, Hanjin Shinsaedae Apt.909 Gaesin-dong, Heungdeokgu, Cheongju Chungcheongbuk-do 361-750, KR
KIM, Goon-Bo, Dongwon Villa 102 949-3 Guun-dong, Gwonseon-gu, Suwon Gyeonggi-do 441-340, KR
KIM, Su, Seoul National University, Coll. Agri&Life Sciences, Business Incubator Ctr no. 304, Seodun-dong, Gwonseon-gu, Gyeonggi-do 441-744, KR
- (11) **1 691 589** (51) **H05K 1/02**
(72) Takayoshi, Yuichi, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Ichikawa, Kazushi, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
Naito, Toshiaki, c/o Nitto Denko Corporation 1-2, Shimo-hozumi 1-chome, Ibaraki-shi Osaka 567-8680, JP
- (11) **1 692 198** (51) **C08F 218/04**
(72) BRUCKMANN, Monika, Dahnstrasse 46, 45144 Essen, DE
DICKNER, Tim, Solmsstrasse 77, 60486 Frankfurt, DE
SCHOTTEK, Jörg, Auf der Roterd 27, 65510 Idstein/Wörsdorf, DE
SCHULTE, Jörg, Ludwig, Konrad-Brosswitz-Strasse 32, 60487 Frankfurt, DE
BLANK, Uwe, Drususstrasse 7, 65187 Wiesbaden, DE
- (11) **1 692 641** (51) **G06K 19/07**
(72) PINTO, Yosi, 2 Moshol Hanarkis, Kfar Vradim, 25157, IL
ZER, Aviad, 9 Na'aman Street, Kfar Vradim, IL
TSURI, Amir, 19400 Sorenson Avenue 11, Cupertino, CA 95014, US
DRUCK, Asher, Balfor 38/10, Nahariya, IL
- (11) **1 694 232** (51) **A61B 19/00**
(72) CUYPERS, Steven, Groene Wandeling 58, B-2970 'sGravenwezel, BE
BOGDANOV, Bogdan, Tunhoutsebaan 457, bus 12, B-2140 Borgerhout, BE
- (11) **1 694 573** (51) **B65D 35/08**
(72) MORINI, Emilio, Via A. Moro, 35, 43052 Colorno, IT
- (11) **1 695 170** (51) **G06F 1/00**
(72) WASSON, Mark, 1942 Westlake Ave. 1414, Seattle, WA 98101, US
WILTSHIRE, James, Jr., 50 Sycamore Creek Court, Springboro, OH 45066, US
LORITZ, Donald, 7760 Woodbridge Court, Springboro, OH 45066, US
XU, Steve, 3955 Walnut Grove Lane, Beavercreek, OH 45440, US
CHEN, Shian-jung, 50 Mince Drive, Springboro, OH 45066, US
TEMPLAR, Valentina, 5590 San Florentine Ave., Las Vegas, NV 89141, US
KOUTSOMITOPPOULOU, Eleni, 1939 Evange-line Drive, Miamisburg, OH 45342, US
- (11) **1 697 465** (51) **C08L 83/04**
(72) GUPTA, Deval, Flat 504 Gomati Heritage 1st Cross Kagadasapura, CV Raman Nagar Bangalore 560 093, IN
TARAIYA, Ajay Kumar, B404 Mantri Classic, ST Bed Layout Koramangala 4th Block, Defence Colony, Bangalore Karnataka 560066, IN
BANDYOPADHYAY, Sumanda, 102 Benaka Towers 2nd Cross 16th D Main, HAL 2nd Stage Bangalore 560 008, IN
- CHARATI, Sanjay Gurbasappa, 429 E Block Nathash Golfview Apartments Domlur, Bangalore 560 071 Karnataka, IN
PURUSHOTHAM, A., Patna Palle Vge. Belu-palle Post Chittoor D.517432, Andhra Pradesh, IN
GUPTA, Jitendra, House No-920, Sector-7, Chandigarh 160 019, IN
- (11) **1 699 064** (51) **H01H 3/14**
(72) Duperron, Michel, Le Colly, 38460 VEYSSI-LIEU, FR
- (11) **1 699 208** (51) **H04M 1/02**
(72) ISHIKURA, Katsutoshi, 2-3-18-A102, Omotecho, Sakura-shi, Chiba, 2850811, JP
OH, Waho, 402, 1-7-4, Utase Mihama-ku, Chiba-si Chiba 261-0013, JP
MIYAZAKI, Masao, 9-10-10, Asumigaoka, Midori-ku, Chiba-shi, Chiba, 2670066, JP
- (11) **1 702 368** (51) **H01L 41/09**
(72) DIXON, Michael, John, Ash Tree Farm, "A" Furlong Drove, Little Downham, Ely, Cambridge CB6 2EW, GB
DHESE, Keith, Allen, 51 Old School Lane, Milton, Cambridge, Cambridgeshire CB4 6BS, GB
- (11) **1 704 507** (51) **G06F 19/00**
(72) ZUCHT, Hans-Dieter, Gerdingsstr. 10b, 30539 Hannover, DE
LAMERZ, Jens, Aegidiendamm 9, 30169 Hannover, DE
KHAMENIA, Valery, Ziegelhof 2, 30655 Hannover, DE
- (11) **1 704 601** (51) **H01L 33/00**
(72) RICKING, Thorsten, Xeniastrasse 8, 47441 Moers, DE
OLKAY, Cem, Rebhuhnweg 4, 58454 Witten, DE
MANTH, Thomas, Dr., Ronheider Weg 96, 52064 Aachen, DE
- (11) **1 705 156** (51) **C02F 1/52**
(72) Bruned, Daniele, Viale Della Pineta di Ostia, 25, 00122 Ostia Lido RM, IT
Bruned, Massimiliano, Viale Della Pineta di Ostia, 25, 00122 Ostia Lido RM, IT
- (11) **1 707 661** (51) **D06F 37/30**
(72) Kim, Gon, B-502 DeokjinGreenville, 506-8, I-dong, Jinhae-si, Gyeongsangnam-do 745-808, KR
Hur, Chi Wan, 201-306 Daedong Digital Hwangiobang Apt., 371 Daebang-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do 641-913, KR
Kang, Yu Beom, A-406 LG Electronics Dormitory Gaumjung-dong, Changwon-si Gyeongsangnam-do, KR
Je, Sang Man, Gohyun-ri 389-5 Shinhyon-up, Koje-si Gyeongsangnam-do, KR
Choi, Kang Mo, 218-1302 Kolon Hanulche Apt., Hogye-ri, Naeso-eup, Masan-si, Gyeongsangnam-do 630-787, KR
Kim, Jae Kyum, Hyundai Apt., 309-1004 Nae-dong, Gimhae-si Gyeongsangnam-do, KR
Kwon, Ho Cheol, Sapa-dong, 89-3 Changwon-si, Gyeongsangnam-do, KR
- (11) **1 708 724** (51) **A61K 36/18**
(72) CHAN, Pui-Kwong, 6122 Walkers Park Drive, Sugarland, TX 77479, US
MAK, May, Sung, PO Box 96234 Tsim Sha Tsui Post Office, Kowloon, Hong Kong, HK
WANG, Yun, 10 Melrose Street, Dunedin, NZ
- (11) **1 711 172** (51) **C07K 14/515**
(72) REICH, Samuel, J., 320 Brookway Road, Merion Station, PA 19066, US
TOLENTINO, Michael, J., 1450 Hollingsworth Oaks Drive, Lakeland, FL 33803, US
- (11) **1 712 471** (51) **B65B 25/00**
(72) Oehlert, Volker, Mühlweg 6a, 01809 Dohna, DE
Förster, Bodo, Steinweg 16, 01768 Reinhardtsgrimma, DE
Neubert, Dirk, Cotta-B Nr. 13c, 01796 Dohma, DE
Sickert, Michael, Glacisstrasse 9a, 01099 Dresden, DE
- (11) **1 715 180** (51) **F03B 17/04**
(72) Wang, Yin, 1802, No. 20 The 5th section; Cuiyuan Housing Est, Xihu district Hangzhou Zhejiang 310012, CN
Lin, Qingwan, 1802, No. 20, The 5th Section, Cuiyuan Housing Est., Xihu District Hangzhou City, Zhejiang Province, 310012, CN
- (11) **1 717 677** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 678** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 679** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 680** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 681** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 682** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 683** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 717 684** (51) **G06F 3/033**
(72) Westerman, Wayne, 715 Oak Street, PO Box 354, Wellington, MO 64097, US
Elias, John G., Huguenot Farm 798 Taylors Bridge Road, Townsend, DE 19734, US
- (11) **1 718 467** (51) **B41J 2/05**
(72) WADE, John, M., 14013 Donart Drive Poway, CA 92064, US
LYSY, George, Craig, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, US
DRAGNES, Tom, 16399 West Bernardo Drive, San Diego, CA 92127-1899, US

- (11) **1 718 548** (51) **B65G 1/00**
(72) HARTNESS, Thomas, P., 300 Smith Road, Greenville, SC 29615, US
HARTNESS, William, R., III, 10 Rocky Point Way, Greenville, SC 29615, US
DAVIDSON, Mark, W., 712 Abner Creek Road, Greer, SC 29651, US
BRENNAN, Frank, 603 Piedmont Park Rd., Greenville, SC 29609, US
BEESLEY, Robert, C., 52 Nottingham Road, Greenville, SC 29607, US
- (11) **1 718 641** (51) **C07D 413/14**
(72) KUROIITA, Takanobu, 10-13-302, Hoshida 4-chome, Katano-shi, Osaka, 5760016, JP
SAKAMOTO, Hiroki, 11-1-215, Tsukaguchi-honmachi 6-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 6610001, JP
OJIMA, Mami, 18-12-401, Tsukaguchicho 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 6610002, JP
- (11) **1 718 858** (51) **F02M 25/06**
(72) ROBERTS, Richard, D., 38984 Arbor Court, Grafton, OH 44044, US
BROCK, James, R., 11276 Vista Avenue, Grass Valley, CA 95945, US
LOUGHRAN, Edmund, 209 Windsor Drive South, Fairhope, Alabama 36532, US
- (11) **1 718 922** (51) **F42B 39/14**
(72) LAUBIE, Charles, 54, boulevard Exelmans, 75016 Paris, FR
- (11) **1 719 551** (51) **B01D 53/00**
(72) Noji, Nobuharu, c/o Ebara Corporation 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, JP
Niimura, Yasuhiro, 6-20-1 Ogami, Ayase-shi, Kanagawa-ken 252, JP
Ogamino, Hiroaki, c/o Ebara Corporation 11-1, Haneda Asahi-cho Ohta-ku, Tokyo 144-8510, JP
Hattori, Hiroshi, c/o Ebara Corporation 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, JP
Nomura, Norihiko, c/o Ebara Corporation 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, JP
Sugiura, Tetsuro, c/o Ebara Corporation 11-1, Haneda Asahi-cho, Ohta-ku, JP
Matsuoka, Yuji, 2-430-1 Maruko-cho, Unuma, Kakamigahara-shi, Gifu-ken 509-01, JP
- (11) **1 719 639** (51) **B60B 1/04**
(72) Meggiolan Mario, Via Mazzini, 34, 36051 Creazzo (Vicenza), IT
- (11) **1 720 029** (51) **G01R 33/563**
(72) Mock, Bryan J., 810 Ray Street, Lake Mills Wisconsin 53551, US
Micheli, Charles R., RR1, Box 269, Plainview, MN 55964, US
- (11) **1 723 075** (51) **C01B 31/28**
(72) BRAUN, Max, Varloh 8, 30900 Wedemark, DE
EICHER, Johannes, Ratswinkel 6, 31319 Sehnde, DE
- (11) **1 723 124** (51) **C07D 249/16**
(72) POWERS, James, C., 698 Upton Road, N.W., Atlanta, GA 30317, US
ASGIAN, Juliana, 1600 S. Pomona Ave., C-2, Fullerton, CA 92832, US
EKICI, Ozlem, Dogan, 5382 Crossing Lane, Dublin, OH 43016, US
GOTZ, Marion, Gabriele, Marienstrasse 34, D-92224 Hirschau, DE
JAMES, Karen, Ellis, 6715 Autumn Hills Drive, Cumming, GA 30040, US
LI, Zhao, Zhao, 5632 Hammond Drive, Norcross, GA 30371, US
- RUKAMP, Brian, 2122 Day Street, Greenleaf, WI 54126, US
- (11) **1 723 441** (51) **G01S 7/12**
(72) Samarai, Laith, Collieston Avenue, Bridge of Don Aberdeen AB22 8SE, GB
- (11) **1 724 365** (51) **C22C 5/04**
(72) Ziani, Abdelouhab, 1100 N. Priest Drive Apt. 2010, Chandler AZ 85226, US
Apprill, Jon, 1385 W. University nr. 129, Flagstaff, AZ 860001, US
Furgason, David, 658 E. Silver Creek Rd., Gilbert AZ 85226, US
- (11) **1 725 259** (51) **A61K 39/12**
(72) PREVILLE, Xavier-Edmond-Edouard, 12, Allée Edouard Manet, F-95460 Ezanville, FR
LECLERC, Claude, 13, rue de L'Amiral Roussin, F-75015 Paris, FR
LADANT, Daniel, 11, rue Raspail, F-94230 Cachan, FR
M. TIMMERMAN, Benedikt, 67 Allée Jean Jaurès, F-31000 Toulouse, FR
- (11) **1 725 660** (51) **C12N 15/11**
(72) ROELVINK, Petrus, W., 180 Michael Drive, Campbell, CA 95008, US
SUHY, David, A., 22751 Canyon Terrace Drive, Castro Valley, CA 94552, US
KOLYKHALOV, Alexander A., 1416 San Luis Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 726 006** (51) **G10L 19/00**
(72) RAMKUMAR, Permachanahalli, 136 Airport Road Karnataka, Bangalore 560017, IN
HOSUR, Shashi, Chetana 50 12th Main Riechs Layout J.C. Nagar, W.O.C Road Bangalore, 560086, IN
- (11) **1 729 097** (51) **G01D 5/36**
(72) SHIMOMURA, Toshitaka, 24, Kiyohara Kogyo-danchi, Utsunomiya-shi, Tochigi, 3213231, JP
NIHOMMORI, Shingo, 1-20-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130012, JP
MIZUTANI, Miyako, 1-20-1, Sakado, Takatsu-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa, 2130012, JP
ALTENDORF, Eric Herbert, 4711 Greeley Street, Everett WA 98203, US
TOBIASON, Joseph Daniel, 18914 NE 186th PI Woodinville, WA 98077, US
- (11) **1 729 582** (51) **A01N 65/00**
(72) BRIAND, Xavier, 10 Rue Pors Gwen Kermouster, F-22740 Lezardrieux, FR
CLUZET, Stéphanie, 6 Chemin Lalaurie, F-33140 Villenave d'Ornon, FR
ESQUERRE-TUGAYE, Marie-Thérèse, 11 Chemin du Château d'eau, F-31320 Castanet-Tolosan, FR
SALAMAGNE, Sylvie, 2 Allée des 9 Muses, F-77410 Gressy en France, FR
DUMAS, Bernard, 29 Rue de la Gimone, F-31850 Montrabe, FR
- (11) **1 729 821** (51) **A61K 51/00**
(72) DAKE, Michael D., 665 Gerona Road, Stanford, California 94305, US
WAUGH, Jacob M., P.O. Box 50308, Palo Alto, California 94303, US
- (11) **1 729 854** (51) **A61Q 19/10**
(72) POLONKA, Jack, Unilever Home & Personal Care USA 40 Merrit Boulevard, Trumbull Connecticut 06611, US
HAMILTON, Brian, Keith, 2537 Quail Run, Lansdale, Pennsylvania 19446, US
LIPS, Alexander, Unilever R & D Edgewater 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
- CHANDAR, Prem, Unilever R & D Edgewater, 45 River Road, Edgewater, NJ 07020, US
- (11) **1 730 551** (51) **G01V 1/02**
(72) WRIGHT, Chris, 106 Alta Vista Avenue, Mill Valley, CA 94941, US
DAVIS, Eric, 2729 Del Monte Avenue, El Cerrito, CA 94530, US
GRIFFIN, Larry, 10214 Russet Larry, Houston, TX 77070, US
FISHER, Kevin, 24807 Viewridge Drive, Katy, TX 77494, US
KING, George, 2103 Old Dixie, Richmond, TX 77469, US
WARPINSKI, Norman, 7129 Kiowa, NE, Albuquerque, New Mexico 87110, US
WARD, James, 2226 44th Avenue, San Francisco, CA 94116, US
SAMSON, Etienne, 12723 Reedwood Ridge Road, Houston Texas 77065, US
- (11) **1 730 621** (51) **G06F 1/26**
(72) LEHWALDER, Philip, R. c/o Intel Corporation, 2200 Mission College Blvd, SC4-202, 95052-8119 Santa Clara, US
PETER, Erik, W., 1443 NE Moon Rise Drive, Hillsboro, OR 97124, US
- (11) **1 730 685** (51) **G06Q 10/00**
(72) DULL, Stephen, 106 Fisher Park Circle, Greensboro, NC 27401, US
PIOTROSKI, Susan, A., 260 Wellesley Avenue, Wellesley, MA, US
- (11) **1 730 884** (51) **H04L 12/16**
(72) STIRBU, Vlad, Mannikonkatu 4 C 16, FIN-33820 Tampere, FI
SAARANEN, Miika, Huutokiventie 22 D 4, FIN-33960 Pirkkala, FI
HUSSMANN, Holger, Vihilahdenkatu 17 A 15, FIN-33900 Tampere, FI
- (11) **1 731 371** (51) **B60R 13/00**
(72) Neuss, Marc, Bonnenbroicher Strasse 95, 41238 Mönchengladbach, DE
- (11) **1 732 152** (51) **H01M 4/48**
(72) OTA, Nobuhiro; c/o Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi Hyogo; 6640016, JP
OKUDA, Nobuyuki; c/o Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome, Itami -shi Hyogo; 6640016, JP
UEKI, Hiroyuki; c/o Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome, Itami -shi Hyogo; 6640016, JP
IHARA, Tomohiko; c/o Itami Works of Sumitomo, Electric Industries, Ltd. 1-1, Koyakita 1-chome, Itami -shi Hyogo; 6640016, JP
- (11) **1 732 379** (51) **C12N 15/09**
(72) BAUM, James, A., 321 S. Elm Avenue, Webster Groves, MO 63119, US
GILBERTSON, Larry, A., 131 Portico Drive, Chesterfield, MO 63017, US
KOVALIC, David, K., 39 Hillvale Drive, Clayton, MO 63105, US
LAROSA, Thomas, J., 651 Green Forest Drive, Fenton, MO 63026, US
LU, Maolong, 1204 Calle Isabelino, San Diego, CA 92130, US
MUNYIKWA, Tichafa, R., I., 1117 Dogwood Lane, Ballwin, MO 63021, US
ROBERTS, James, K., 15422 Clover Ridge Drive, Chesterfield, MO 63017, US
WU, Wei, 2277 Bennington Place, St. Louis, MO 63043, US
ZHANG, Bei, 1056 Oakwood Farms Lane, Ballwin, MO 63021, US

- (11) **1 732 516** (51) **A61K 9/14**
(72) CHARMOT, Dominique, 1238 Bracebridge Court, Campbell, CA 95008, US
FORDTRAN, John, 3508 Hanover Street, Dallas, TX 75225, US
CHANG, Han Ting, 220 Garnet Drive, Livermore, CA 94550, US
CONNOR, Eric, 859 University Avenue, Los Gatos, CA 95032, US
LIU, Mingjun, 1957 Dry Creek Road, Campbell, CA 95008, US
KLAERNER, Gerrit, 5456 Fern Drive, San Jose, CA 95124, US
- (11) **1 732 523** (51) **A61K 9/32**
(72) CHARMOT, Dominique, 1238 Bracebridge Court, Campbell, CA 95008, US
CHANG, Han, Ting, 220 Garnet Drive, Livermore, CA 94550, US
KLAERNER, Gerrit, 5456 Fern Drive, San Jose, CA 95124, US
COPE, Michael, James, 1111 Russell Street, Berkeley, CA 94702, US
LIU, Mingjun, 1957 Dry Creek Road, Campbell, CA 95008, US
LIU, Futian, 1025 Boranda Avenue, Apt. 2, Mountain View, CA 94040, US
MONG, Tony, Kwok-Kong, 955 Escanon Avenue, Apt. 512, Sunnyvale, CA 94085, US
- (11) **1 732 584** (51) **A61K 38/00**
(72) WAUGH, Jacob M., P.O.Box 50308, Palo Alto, California 94303, US
DAKE, Michael D., 665 Gerona Road, Stanford, California 94305, US
- (11) **1 733 025** (51) **C12N 1/00**
(72) HUTCHINS, James E., 200 W. Woodcroft Pkwy., Apt. 59B, Durham, North Carolina 27713, US
TUTTLE, Robert C., 399 Long Hill Road, Bolton, Massachusetts 01740, US
- (11) **1 733 757** (51) **A61N 5/10**
(72) Yanagisawa, Masaki, c/o Hitachi Ltd., Intell. Prop. Off. 12F Marunouchi Cent. Bldg., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
Hiramoto, Kazuo, c/o Hitachi Ltd., Intell. Prop. Off. 12F Marunouchi Cent. Bldg., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
Akiyama, Hiroshi, c/o Hitachi Ltd., Intell. Prop. Off. 12F Marunouchi Cent. Bldg., 1-6-1 Marunouchi Chiyoda Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 734 050** (51) **C07K 14/315**
(72) Bolton, Alexandra J., 115-1540 29th Street N.W., Calgary Alberta T2N 4M1, CA
Perez-Casal, Jose, 534 Avenue W.S., Saskatoon Saskatchewan S7M 3G8, CA
Fontaine, Michael, 61 Gordon Way Knights-ride, Livingston West Lothian EN54 8JQ, GB
Potter, Andrew A., 521 Dalhousie Crescent, Saskatoon Saskatchewan S7H 3S5, CA
- (11) **1 734 366** (51) **G01N 33/569**
(72) Reiter, Christian, Rathausstrasse 8, 85757 Karlsfeld, DE
Cullmann, Gerhard, Oberstegle 9, 78464 Konstanz, DE
Friedrichs, Ulrike, Johannesallee 1, 04317 Leipzig, DE
Heppner, Petra, Schillerstrasse 9, 82049 Pullach, DE
Lakner, Meret, Esterbergstraße 14, 81377 München, DE
Ringeis, Achim, Im Wiblinger Hart 128, 89079 Ulm, DE
- (11) **1 734 563** (51) **H01J 61/35**
(72) Nishimura, Kiyoshi, Toshiba, 3-1, Higashishinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 104-8640, JP
Watanabe, Miho, Toshiba, 3-1, Higashishinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 104-8640, JP
Otani, Kiyoshi, Toshiba, 3-1, Higashishinagawa 4-chome Shinagawa-ku, Tokyo 104-8640, JP
- (11) **1 735 379** (51) **C08L 63/00**
(72) VERGHESE, Kandathil, Eapen, 4131 Gotwick Drive, Lake Orion, Michigan 48359, US
BATES, Frank, S., 4025 Cedar Lake Avenue, St. Louis Park, MN 55416, US
PHAM, Ha, Q., 322 Timbercreek, Lake Jackson, TX 77566, US
WHITE, Jerry, E., 418 Huckleberry Drive, Lake Jackson, TX 77566, US
- (11) **1 735 382** (51) **C08L 71/12**
(72) KOSAKA, Kazunari, 1-19 Kotobuki-cho, Mibu-machi, Shimotsuga-gun, Tochi 321-0212, JP
LI, Xiucuo, 25-203, 1133 Zhang Yang Road, Pudong, Shanghai 200120, CN
LI, Xuedong, Blk 17, Apt. 901, 567 Jin An East Road, Pudong, Shanghai 201204, CN
MHETAR, Vijay, 604 Stream Lane, Slingerlands, NY 12159, US
YAO, Weiguang, Ohta City, Kameoka 563-11; Gunma Ken, JP
- (11) **1 735 620** (51) **G01N 33/544**
(72) SEMMES, Oliver, John, 704 Abilene Court, Chesapeake, VA 23322, US
CAZARES, Lisa, H., 721 Fairfax Avenue, Norfolk, VA 23501-6006, US
ROM, William, 57 Old Forge Road, Tuxedo, NY 10987, US
- (11) **1 736 062** (51) **A23L 1/317**
(72) Dingman, Steven Eric, 1302 N. 26th Street, St. Joseph, MO 64506, US
May, Stephen Glenn, 2724 Westridge Manor Court, Wildwood, Missouri 63040, US
Smithey, Sheri Lynn, 208 S. 31st Street, St. Joseph, MO 64501, US
- (11) **1 736 086** (51) **A47K 11/10**
(72) Soller, Douglas A., 2729 Chapel Lane, Racine, WI 53406, US
Conway, Simon M., 6207 Jones Road, Burlington, WI 53105, US
Michaels, Kenneth W., 208 Baron Drive, Spring Grove, IL 60082, US
Banco, Michael J., 5428 River Hills Road, Racine, WI 53402, US
Morgan, Terra J., 5320 Robinwood Ct., Hales Corner, WI 53130, US
Marschalek, James S., 210 Nixon Avenue, Hartland, WI 53029, US
Shaer, Elias H., 14630 Cadillac Drive, San Antonio, TX 78248, US
- (11) **1 736 522** (51) **C09K 11/00**
(72) KUBOTA, Shunichi c/o Intellectual Property Division Toshiba Corp., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 101-0085, JP
ITO, T. c/o Toshiba Corporation Intell. Prop. Div., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo 1058001, JP
SAKAI, Kazuo, c/o FUJI PIGMENT CO., LTD., 23-2, Obana 2-chome, Kawanishi-shi, Hyogo 6660015, JP
- (11) **1 736 764** (51) **G01N 27/30**
(72) Hodges, Alastair, McIndoe, 15 Jasmine Court Blackburn South, Victoria 3130, AU
- Beck, Thomas William, 121 Keda Circuit, North Richmond, NSW 2754, AU
Maxwell, Ian Andrew, c/o Allen & Buckeridge 18 Bulletin Place, Sydney NSW 2000, AU
- (11) **1 737 001** (51) **H01F 1/055**
(72) Makita, Ken c/o Neomax Co., LTD Yamazaki Works, 2-15-17 Egawa, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka-fu, JP
Yamashita, Osamu c/o Neomax Co., LTD. Yamazaki Works, 2-15-17 Egawa, Shimamoto-cho, Mishima-gun, Osaka-fu, JP
- (11) **1 737 138** (51) **H04B 1/66**
(72) Fuchigami, Norihiko, c/o Victor Company of Japan, Ltd., 12, 3-chome, Moriya-cho, Kanagawa-ku, Yokohama, Kanagawa-ken, JP
Ueno, Shoji, 955-4, Takakura, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
Tanaka, Yoshiaki, 1-12-23 Kugenuma Sakuragaoka, Fujisawa-shi Kanagawa-ken, JP
- (11) **1 737 558** (51) **B01D 53/26**
(72) SOVÁGÓ, Szabolcs, Szölöskert u. 25, H-6000 Kecskemét, HU
KÁDÁR, Lehel, Ömagy utca 2., H-1222 Budapest, HU
VARGA, Ferenc, Nádorliget utca 7/A.3.emelet 305, H-1117 Budapest, HU
- (11) **1 738 402** (51) **H01L 21/225**
(72) WERNER, Jürgen H., Paulusstr. 46a, 70176 Stuttgart, DE
KÖHLER, Jürgen, Frühlingweg 7/1, 71332 Waiblingen, DE
ESTURO-BRETÓN, Ainhoa, Augsburg Str. 619, 70329 Stuttgart, DE
- (11) **1 738 416** (51) **H01L 31/0256**
(72) EPSTEIN, Arthur, J., 55 South Merkle Road, Bexley, OH 43209, US
WALDMANN, Oliver, B., Brüggühlstrasse 86, 3172 Nierderwangen, CH
PARK, June, Hyoung, Jones Graduate Tower 987, 107 Curl Drive, Columbus, OH 43210, US
CHIOU, Nan-Rong, 3390 Green River Drive, Columbus, OH 43228, US
KIM, Youngmin, Samsung 5th Apt. 519-204, 1168 PungDukChun-ong, Yongin, Gyeonggi-Do 449-170, KR
- (11) **1 739 012** (51) **B64C 27/12**
(72) Carnelli, Silvano, Via XXIV Maggio, 278, 21040 Cislago, IT
Regonini, Roberto, Via More, 50, 21019 Somma Lombardo, IT
Forni, Massimo, Via Castello Inferiore 6, 21020 Ranco, IT
Gasparini, Giuseppe, Via Bisonzo, 3, 21013 Gallarate, IT
- (11) **1 739 724** (51) **H01J 63/04**
(72) Hu, Qiu-Hong, Sveagatan 2C, S-413 14 Göteborg, SE
- (11) **1 739 830** (51) **H03H 9/64**
(72) SHIBAHARA, Teruhisa, c/o Murata Manufacturing Co., Ltd., 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
TANI, Masakazu, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd, 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
SHIN, Yasuaki, c/o Murata Manufacturing Co. Ltd, 10-1, Higashikotari 1-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 6178555, JP
- (11) **1 739 988** (51) **H04Q 7/30**
(72) LIU, Sheng, Bldg., 2-3 Yile Indust. Park, No. 129 Wen Yi Road, Hangzhou city, Zhejiang 310012, CN

- ZHAO, Bajun, 3/F., Legend Building, High-Tech Ind. Park, Nanshan, Shenzhen, Guangdong 518057, CN
- (11) **1 740 305** (51) **B01J 19/00**
(72) JAROSH, Kai, 839 Vernon Road, Bexley, OH 43209, US
TONKOVICH, Anna Lee, 6493 Ballantrae Place, Dublin, OH 43016, US
HESSE, David, J., 193 Charleston Avenue, Columbus, OH 43214, US
DAYMO, Eric, 11875 Rausch Road, Marysville, OH 43214, US
PERRY, Steven, T., 8458 Squad Drive, Galloway, OH 43119, US
SILVA, Laura, J., 5583 Dumfries Court West, Dublin, OH 43017, US
- (11) **1 740 489** (51) **B65H 29/04**
(72) NAGLER, Kurt, Georg, Werkingstrasse 1, 97084 Würzburg, DE
SCHAEDT, Johannes, Georg, Max-Heim-Strasse 8, 97074 Würzburg, DE
WAGNER, Peter, Eugen, Höhenstrasse 3, 97947 Grünsfeld, DE
- (11) **1 740 521** (51) **C07C 21/18**
(72) TUNG, Hsueh, S., 16 Vassar Drive, Getzville, NY 14068, US
NAIR, Haridasan, K., 5032 Eastbrooke Place, Williamsville, NY 14221, US
MUKHOPADHYAY, Sudip, 1516 Juanita Way, Berkeley, CA 94702, US
VAN DER PUY, Michael, 3 Exter Road, Amherst, NY 14221, US
MA, Jing Ji, 3250 Seneca Street, West Seneca, NY 14224, US
- (11) **1 740 575** (51) **C07D 401/12**
(72) DALLY, Robert, Dean, 6096 Tanana Drive, Carmel, Indiana 46033, US
SHEPHERD, Timothy, Alan, 8705 Country Woods Court, Indianapolis, Indiana 46217, US
BENDER, David, Michael, 10543 Fawn Ridge Lane, Indianapolis, Indiana 46236, US
ROJO GARCIA, Maria, Isabel, LILLY, S. A. Avenida de la Industria 30, E-28108 Alcobendas, Madrid, ES
- (11) **1 740 632** (51) **C08F 279/04**
(72) MAES, Dominique, Kastaniedreef 16, B-9080 Lochristi, BE
RUITER, Adrianus, Waterlelie 17, 4533 RA Terneuzen, NL
BOUQUET, Gilbert, C., E., Estafetteweg 14, B-9000 Gent, BE
POPE, Timothy, 7841 Sedgewick, Freeland, MI 48623, US
VANSPEYBROECK, Rony, S., Vijverstraat 23, B9881 Bellem, BE
VAN DUIN, Kees-Jeen, JP Coenlaan 2, NL-4562 AJ Hulst, NL
- (11) **1 740 636** (51) **C08G 63/85**
(72) DION, Robert, P., 2901 Abigail Lane, Midland, MI 48640, US
JAZDZEWSKI, Brian, A., 2004 Westbury Dr, Midland MI 48642, US
TIMMERS, Francis, J., 4605 Lund Drive, Midland, MI 48642, US
WATSON, Keith, J., 3675 Jane Drive, Midland, MI 48642, US
VOSEJPKA, Paul, C., 706 E. Chippewa River Road, Homer Twp, MI 48640, US
- (11) **1 740 891** (51) **F25B 9/00**
(72) ACHARYA, Arun, 85 Twilight Lane, East Amherst, NY 14051, US
ARMAN, Bayram, 16 The Commons, Grand Island, NY 14072, US
- FITZGERALD, Richard, C., 5221 East Park Drive, Grand Island, NY 14072, US
VOLK, James, Joseph, 4384 Homestead Lane, Clarence, NY 14031, US
ROYAL, John, H., 102 Settlers Row, Grand Island, NY 14072, US
HAMILTON, Al-Khalique, Shariff, 1497 Fieldview Drive, Jacksonville, Florida 32225, US
- (11) **1 741 079** (51) **G08G 1/16**
(72) STEIN, Gideon, P., 18 Shahar Street, 96263 Jerusalem, IL
DAGAN, Erez, 11B/5 Lincoln Street, 94186 Jerusalem, IL
MANO, Ofer, 9/18 Migdal Oz, 71700 Modiin, IL
SHASHUA, Amnon, 7 Mavo Na'ama Street, 90805 Mevasseret Zion, IL
- (11) **1 741 430** (51) **A61K 31/46**
(72) HASHIMOTO, K. Chiba Univ. Graduate School Medicine, 8-1, Inohana 1-chome Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8670, JP
IYO, M. Chiba Univ. Graduate School Medicine, 8-1, Inohana 1-chome Chuo-ku, Chiba-shi, Chiba 260-8670, JP
KOIKE, Kao, 3-17-10, K unomori, Narita-shi, Chiba 286-0048, JP
- (11) **1 742 082** (51) **G01S 13/10**
(72) UCHINO, Masaharu, c/o ANRITSU CORPORATION, Intellectual Property Promotion Department, 1800, Onna Atsugi-shi Kanagawa 243-8555, JP
- (11) **1 742 234** (51) **H01F 6/04**
(72) Roth, Gerhard, Dr., Am Rain 2 c, 76287 Rheinstetten, DE
Strobel, Marco, Eckhartstr. 2, 76227 Karlsruhe, DE
- (11) **1 742 356** (51) **H03H 9/46**
(72) NAITO, Yasuyuki, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 742 482** (51) **H04N 7/30**
(72) Kondo, Satoshi, 7-17, Otokoyamashigetsu Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
Kadono, Shinya, Room 203, Hope Atago 2nd 8-3, Atagoyama, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0871, JP
Hagai, Makoto, 22-402, Oeda-minamimachi 8-chome Moriguchi-shi, Osaka, 570-0051, JP
Abe, Kiyofumi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 742 483** (51) **H04N 7/30**
(72) Kondo, Satoshi, 7-17, Otokoyama-shigetsu Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
Kadono, Shinya, Room 203, Hope Atago 2nd 8-3, Atagoyama, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0871, JP
Hagai, Makoto, 22-402, Oedaminami-machi 8-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-0051, JP
Abe, Kiyofumi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 742 787** (51) **B32B 5/06**
(72) WENSTRUP, David, E., 636, Driftwood Drive, Greer, South Carolina 29651, US
THOMPSON, Gregory, J., 111 Squires Creek Road, Simpsonville, SC 29681, US
CHAY, Jason, G., 107, Andrea Circle Apt. 5, Easley, SC 29642, US
DAWSON, Ty, G., 104 Riverway Drive, Greer, SC 29651, US
- (11) **1 742 920** (51) **C07D 221/14**
(72) VAN QUAQUEBEKE, Eric, Chée de Roodbeek 479/4, B-1200 Woluwé St-Lambert, BE
SIMON, Gentiane, Avenue du Docteur Roux 36, B-1070 Bruxelles, BE
VAN DEN HOVE, Laurent, Rue du Tournoi 37, B-1190 Forest, BE
KISS, Robert, Henri Consciencestraat 34-b3, B-1600 St-Pieters-Leeuw, BE
DARRO, Francis, Rue de la Pêcherie 143 Bte 3, B-1180 Uccle, BE
- (11) **1 742 974** (51) **C08F 20/44**
(72) PALMESE, Guiseppe, Raffaello, 2 Cove Court, Hainesport, NJ 08036, US
LA SCALA, John, Joseph, 22 Forsythia Lane, Bear, DE 19701, US
SANDS, James, Matthew, 801 Karen Drive, Kingsville, MD 21087-1023, US
- (11) **1 743 099** (51) **F04B 19/24**
(72) PRZYBYLSKY, Michael, Gabelweihstrasse 16, 13505 Berlin, DE
- (11) **1 743 219** (51) **G03F 7/095**
(72) GUERRERO, Douglas, J., 11145 Breeden Drive, Rolla, MO 65401, US
COX, Robert, C., 12300 Jefferys Place, Rolla, MO 65401, US
WEIMER, Marc, W., 203 Becca Drive, Rolla, Missouri 65401, US
- (11) **1 743 655** (51) **A61K 45/06**
(72) Balkan, Börk, 20 Northwood Road, Madison, NJ 06443, US
Hughes, Thomas Edward, 89 Wilson Road, Concord, MA 01742, US
Holmes, David Grenville, Holeeholzweg 76, 4102, Binningen, CH
Villhauer, Edwin Bernard, 20 Dorothy Drive, Morristown, NJ 07960, US
- (11) **1 744 560** (51) **H04N 7/30**
(72) Kondo, Satoshi, 7-17, Otokoyama-shigetsu Yawata-shi, Kyoto 614-8361, JP
Kadono, Shinya, Room 203, Hope Atago 2nd 8-3, Atagoyama, Nishinomiya-shi Hyogo 662-0871, JP
Hagai, Makoto, 22-402, Oedaminami-machi 8-chome Moriguchi-shi, Osaka 570-0051, JP
Abe, Kiyofumi, 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 744 602** (51) **H05B 41/288**
(72) Yamamoto, Noburu, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Horii, Yasutoshi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Okuchi, Hiroaki, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Hiramatsu, Hiromi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Yoneima, Kenji, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Kajita, Yuji, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Ishikawa, Masamichi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Oda, Goichi c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Int. Prop. Dept. 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-shi 424-8764, JP

- Ichikawa, Tomoyuki, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Hiranaka, Yukinobu, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Noyori, Yasushi, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 744 803** (51) **A61M 25/00**
(72) GAVRIELY, Oren, 116 A Moria Avenue, 34618 Haifa, IL
FRIDMAN, Ofer, D.N Bikat, Beit Hakerem, 20124 Lotem, IL
- (11) **1 744 853** (51) **B23K 26/24**
(72) PAINI, Alberto, Fornasette di Monteggio, CH-6996 Ponte Cremenaga Lugano, CH
- (11) **1 745 356** (51) **G06F 3/033**
(72) HOTELLING, Steve, 1351 Hidden Mine Road, San Jose, California 95120, US
STRICKON, Joshua, A., 400 E. 55th., 16C, New York, NY 10022, US
HUPPI, Brian, Q., 101 2 28th Street, San Francisco, California 94131, US
- (11) **1 745 480** (51) **G11B 20/10**
(72) BUBAN, Garret, J., 9309 Tolt Highlands Rd NE, Carnation WA 98014, US
GOTOH, Yoshiho c/o Matsushita El. Ind. Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
NAGAR, Rajeev, Y., 1901 205th Place N.E., Sammamish WA 98074, US
HAVEWALA, Sarosh, C., 10701 128th Ave NE, Kirkland WA 98033, US
GHOTGE, Vishal, V., 424 Summit Ave. East Nr. 301, Seattle WA 98102, US
THIND, Ravinder, S., 13235 120th Ave NE, Kirkland WA 98034, US
- (11) **1 745 515** (51) **H01L 29/00**
(72) FREEMAN, Gregory, G., 23 Sebastain Court, Hopewell Junction, NY 12533, US
RIEH, Jae-Sung, c/o IBM United Kingdom Ltd., Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
SHERIDAN, David, C., 536 Hanon Drive, Williston, VT 05495, US
ST.ONGE, Stephen, A., 94 Poor Farm Road, Colchester, VT 05446, US
STRICKER, Andreas, D., 104 South Street, Essex Junction, VT 05452, US
VOLDMAN, Steven, H., 75 Old Farm Road, South Burlington, VT 05403, US
- (11) **1 745 543** (51) **H03B 5/36**
(72) Castex, Franck, c/o Société Civile SPID, 156 Boulevard Haussmann, F-75008 Paris, FR
- (11) **1 746 233** (51) **E05C 19/16**
(72) Edvardsen, Allan, Skanderupgade 18, 8660 Skanderborg, DK
Allesen Pedersen, Torben, Vrodingvej 75, 8700 Horsens, DK
- (11) **1 746 630** (51) **H01J 37/317**
(72) Platzgummer, Elmar, Dr., Wasagasse 31/1/09, 1090 Wien, AT
Stengl, Gerhard, Aussichtsweg 20, 9241 Wernberg, AT
- (11) **1 746 901** (51) **A23G 9/04**
(72) RUKAVINA, Steven, 10607 Illinois Street, Reminderville, Ohio 44202, US
BOOZER, Richard, 5551 State Rt. 303, Wakeman, Ohio 44889, US
ULANSKI, Robert, 382 Windham Ct., Broadview Heights, Ohio 44147, US
- KATZ, Jonathan, 38730 Glenlevit Court, Solon, Ohio 44139, US
- (11) **1 746 932** (51) **A61B 5/04**
(72) BEKER, Amir, 9 Mivtza Uvda Street, 48054 Rosh HaAyin, IL
BREGMAN-AMITAI, Orna, 13 Kehilat Kishinev St., 69511 Tel Aviv, IL
ZELTSER, Alexander, 9 Golda Meir Boulevard, 42345 Natania, IL
- (11) **1 747 295** (51) **C12Q 1/68**
(72) MIRKIN, Chad, A., 111 16th Street, Wilmette, Illinois 60091, US
NAM, Jwa-min, 277-40 (2nd Floor) Yeamchang-dong Ganseo-gu, Seoul 157-863, KR
OH, Byung-keun, Department of Chemical and Biochemical Engineering, Sogang University, 1 Shinsu-Dong, Mapo-Gu, Seoul 121-742, KR
THAXTON, C., Shad, 1814 N. Lincoln Park West No. 4, Chicago, IL 60614, US
GEORGANOPOULOU, Dimitra, 6315 N. Wayne Avenue, Chicago, Illinois 60660, US
- (11) **1 747 316** (51) **D06F 37/06**
(72) AHN, Byung Hwan, 315-104 Sinjugong Apt., Oe-dong, Gimhac-si, Gyeongsangnam-so, 621-754, KR
- (11) **1 747 434** (51) **G01J 4/00**
(72) FIELDEN, John, 2020 Victoria Ct., Los Altos, CA 94024, US
JANIK, Gary, 362 Parkside Dr., Palo Alto, CA 94306, US
LEE, Shing, 839 Nina Way, Fremont, CA 94539, US
ZHAO, Qiang, 4911 Tony Ave., San Jose, CA 95124, US
KAACK, Torsten, 1670 Jones Ln., Los Altos, CA 94024, US
YOO, Sungchul, 1555 Westmont Ave., Campbell, CA 95008, US
TAN, Zhengquan, 20306 Clifden Way, Cupertino, CA 95014, US
- (11) **1 747 554** (51) **G10L 19/02**
(72) MÄKINEN, Jari, Etuiniitykatu 4 as. 2, 33580 Tampere, FI
- (11) **1 747 555** (51) **G10L 19/14**
(72) MÄKINEN, Jari, Etuiniitykatu 4 as. 2, 33580 Tampere, FI
LAKANIEMI, Ari, Kalliolanrinne 6 C 66, 00510 Helsinki, FI
OJALA, Pasi, Gresantie 9 A 2, 02700 Kauniainen, FI
- (11) **1 747 657** (51) **H04L 29/08**
(72) LENT, Arthur, F., 62 Wildwood Avenue, Newton, Massachusetts 02460, US
COOPER, Brett, P., 10511 Swerling Way, Raleigh, NC 27614, US
- (11) **1 747 663** (51) **H04N 1/024**
(72) KNIGHTON, Mark, S., 1920 La Mesa Drive, Santa Monica, CA 90402, US
DELAURENTIS, Peter, J., 11601 Gorham Avenue, 9, Los Angeles, CA 90049, US
MCKINLEY, William, D., 1937 Pelham Avenue, 07, Los Angeles, CA 90025, US
AGABRA, David, S., 16536 Chattanooga Place, Pacific Palisades, CA 90272, US
- (11) **1 748 683** (51) **H05B 41/282**
(72) Yamamoto, Noburu, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
Horii, Yasutoshi, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Okuchi, Hiroaki, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Hiramatsu, Hiromi, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Yoneima, Kenji, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Kajita, Yuji, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Ishikawa, Masamichi, c/o Denso Corporation, IP Center, 1-1 Showa-cho, Kariya-city, Aichi-pref. 448-8661, JP
- Oda, Goichi c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Intellectual Property Dept. 500, Kitawaki, Shimizu-ku, Shizuoka-shi 424-8764, JP
- Ichikawa, Tomoyuki, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works, 500 Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
- Hiranaka, Yukinobu, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works, 500 Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
- Noyori, Yasushi, c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works, 500 Kitawaki, Shimizu-shi, Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 748 684** (51) **H05B 41/285**
(72) Yamamoto, Noburu, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Horii, Yasutoshi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Okuchi, Hiroaki, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Hiramatsu, Hiromi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Yoneima, Kenji, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Kajita, Yuji, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Ishikawa, Masamichi, Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Oda, Goichi c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Intellectual Property Dept. 500, Kitawaki, Shimizu-ku Shizuoka-shi 424-8764, JP
Ichikawa, Tomoyuki, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Hiranaka, Yukinobu, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Noyori, Yasushi, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 748 737** (51) **A61F 2/44**
(72) PARSON, Matthew, 1306 Reed Road, Darnmouth, MA 02747, US
- (11) **1 748 860** (51) **B23K 1/00**
(72) CAILLIERET, Gérard, 3, allée de Beauregard, F-51430 Bezaunnes, FR
RIQUIEZ, Pascal, 5, place de la Mairie, F-80670 Bonneville, FR
ROUGNY, Sandrine Appartement 6, Résidence Pierre et Marie Curie 86 rue Léon Dupontrené, F-80000 Amiens, FR
- (11) **1 748 891** (51) **B32B 33/00**
(72) KANZAKI, Toyohiro, 9-125, Aza-Suehiro, Yahagi-cho, Okazaki-shi, Aichi 444-0943, JP

- NAKAYAMA, Masaru, 15-3-301, Ikehigashi, Ikeura-cho, Anjo-shi, Aichi 446-0066, JP
KAWASHITA, Takashi, 74, Gounaka, Takunoshima-cho, Nishio-shi, Aichi 445-0042, JP
WYLIE, Grant, E., c/o ULTRAFAB, INC., 1050 Hook Road, Farmington, NY 14425, US
DEMELLO, Alan, J., 2 Bald Hill Road, New Market, NH 03857, US
ALBANESE, James, V., 75 Phelps Street, Lyons, NY 14489, US
- (11) **1 748 967** (51) **C04B 24/38**
(72) HAGEN, Wolfgang, Fronhofstrasse 18, Meerbusch, DE
HOHN, Wilfried, Reinoldweg 12, 50374 Ertstadt, DE
HILDEBRANDT, Wolfgang, Holzweg 47, 46539 Dinslaken, DE
SCHWEIZER, Dieter, Moersbroicher Weg 66, 40470 Duesseldorf, DE
- (11) **1 749 476** (51) **A61B 5/145**
(72) SHIOI, Masahiko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1 chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
UCHIDA, Shinji c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
OSHIMA, Kiyoko c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., 19F Matsushita IMP Bldg., 3-7 Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 750 151** (51) **G02B 6/38**
(72) Mudd, Roland L., 225 Ginger Lane, Euless, Texas 76039, US
De Jong, Michael, 605 Beverly Drive, Colleyville TX 76034, US
Giebel, Markus A., 1330 5th Street NE Apt. 75, Hickory North Carolina 28601, US
- (11) **1 750 548** (51) **A47C**
(72) DEHLI, Hans, 1801 Calle Leticia, San Clemente, CA 92672, US
- (11) **1 750 616** (51) **A61F 2/00**
(72) LEEWOOD, Alan, R., 30 Evergreen Court, Lafayette, IN 47905, US
BAHLER, Clinton D., 814 Eagle Hill Dr., Apt. C, Indianapolis, IN 46224, US
SUN, Jichao, 2550 Yeager, Apt. 5-10, West Lafayette, IN 47906, US
FEARNOT, Neal, E., 3051 Hamilton Street, West Lafayette, IN 47906, US
- (11) **1 750 946** (51) **B41J 2/14**
(72) VON ESSEN, Kevin, 5074 Trenary Way, San Jose, CA 95118, US
XU, Antai, 10518 McClellan Place, Cupertino, CA 95014, US
BIBL, Andreas, 588 Harrington Drive, Los Altos, CA 94024, US
HIGGINSON, John, A., 2826 Forbes Avenue, Santa Clara, CA 95051, US
- (11) **1 751 033** (51) **B65D 83/16**
(72) HEALY, Brian, E., W28783 Huntington Street, Hartland, WI 53029, US
WESTPHAL, Nathan, R., 145 Wellington Drive, Union Grove, WI 53182, US
MILLER, Allen, D., 6008 Independence Road, Racine, WI 53406, US
DEMAREST, Scott, W., 7607 W. River Road, Caledonia, WI 53108, US
CONWAY, Simon, M., 6207 Jones Road, Burlington, WI 53105, US
- (11) **1 751 169** (51) **C07F 7/00**
(72) BOUSSIE, Thomas, R., 916 Laurel, Menlo Park, CA 94025, US
BRUEMMER, Oliver, Spandauer Strasse 2, WE 1311 Berlin, DE
DIAMOND, Gary, M., 90S. 13th Street, Apt. 1, San Jose, CA 95112, US
LAPOINTE, Anne, M., 475 Wilson Avenue, Sunnyvale, CA 94086, US
LECLERC, Margarete, K., 1509 Montalto Drive, Mountain View, CA 94040, US
MICKLATCHER, Cynthia, 2976 Pickford Way, Hayward, CA 94541, US
SUN, Pu, 830 Sylvan Avenue, Mountain View, CA 94041, US
BEI, Xiaohong, 819 Ellesmere Way, Oak Park, California 91377-5825, US
- (11) **1 751 576** (51) **G01S 5/14**
(72) BERNARD, Xiang, 3, allée des Acacias, F-92310 Sevres, FR
VIEL, Guillaume, Rue du Vieux Village Appt. C21, 60560 Orry La ville, FR
DALLOT, Fabien, 68, avenue du Panorama, 92340 Bourg-la reine, FR
BARUCH, Déborah, 2 bis, rue Ledru Rollin, F-92240 Malakoff, FR
PERIDY, Olivier, 17-19 rue domrémy, F-75013 Paris, FR
- (11) **1 751 597** (51) **G02B 6/44**
(72) ELKINS, II, Robert B., 2472 23rd Street NE, Hickory, NC 28601, US
LUTHER, James P., 2471 Rolling Ridge Drive, Hickory, NC 28602, US
NIELSEN, Lars K., 383 Beth Haven Church Road, Denver, NC 28037, US
THEUERKORN, Thomas, 1330 5th Street, 101, Hickory, NC 28601, US
- (11) **1 752 003** (51) **H04Q 7/30**
(72) GUILLERAY, Constance, 27 Bd. du Lycée, F-92170 Vanves, FR
BONI, Ambroise, 150 Avenue de Verdun, F-92130 ISSY LES MOULINEAUX, FR
- (11) **1 752 004** (51) **H04Q 7/32**
(72) Qi, Yihong, 338 Wyecroft Blvd., Waterloo, Ontario N2T 2H3, CA
MAN, Ying, Tong, 358 Red Osier Road, Waterloo, Ontario N2V 2V8, CA
JARMUSZEWSKI, Perry, 762 Cedar Bend Dr., Waterloo, Ontario N2U 2R6, CA
- (11) **1 752 042** (51) **A01N 1/00**
(72) OKAMOTO, Toshiki, 2-14-14, Nakahiro-machi, Nishi-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 733-0012, JP
- (11) **1 752 105** (51) **A61B 17/16**
(72) Daniels, David Wayne, 1618 Hawthorne Ct, Winona Lake IN 46590, US
Dwyer, Kimberly Ann, 10720 Lone Tree Place, Ft Wayne IN 46818, US
- (11) **1 752 108** (51) **A61B 18/14**
(72) Machiya, Mamoru, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Oyatsu, Masayuki, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Akiba, Haruo, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Iyama, Shozo, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
Kanakai, Atsushi, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
- Akahane, Hidefumi, c/o Fujinon Corporation 1-324, Uetake-cho Kita-ku, Saitama-shi Saitama, JP
- (11) **1 752 170** (51) **A61L 31/04**
(72) Frierich, Volker, Mozartstr. 5, 78579 Neuhausen, DE
Odermatt, Erich K., Fernsichtstrasse 7a, 8200 Schaffhausen, CH
Weis, Christine, Bismarckstrasse 41, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **1 752 250** (51) **B23K 26/20**
(72) KOMAKI, Osamu, 183-5, Shimizu, Uozumi-cho, Akashi-shi, Hyogo 674-0074, JP
HIRASHIMA, Toshiyuki, 9-1-1, Shinryoudai, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0041, JP
MURATA, Takayuki, 631-18, Okuradani Shimizu, Akashi-shi, Hyogo 673-0865, JP
MARUTANI, Takeo, 4-1-7-728, Izumigaoka, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0885, JP
- (11) **1 752 542** (51) **C12N 15/89**
(72) VENTURA OLIVEIRA MOREIRA, Pedro Nuno, Centro Nacional de Biotecnologias, 28049 Madrid, ES
GUTIERREZ ADÁN, Alfonso, Crta. de La Coruña, Km 7,5, 28040 Madrid, ES
MOTOLIU JOSE, Lluís, CENTRO NAC. DE BIOTECNOLOGIA, CONSEJO SUP. DE INVESTIGACIONES CIENTÍFICAS, 28049 MADRID, ES
- (11) **1 752 882** (51) **G06F 13/40**
(72) Shumarayev, Sergey Yuryevich, 12501 Corbetta Lane, Los Altos Hills California 94022, US
Patel, Rakesh, 20087 Las Ondas Court, Cupertino California 95014, US
- (11) **1 752 992** (51) **G21K 1/04**
(72) Grözinger, Sven, Oliver, Dr., Langer Platz 10, 91074 Herzogenaurach, DE
Rietzel, Eike, Dr., Rhönring 60, 64289 Darmstadt, DE
Use, Tim, Pachelbelstrasse 7, 90469 Nürnberg, DE
- (11) **1 753 010** (51) **H01J 37/317**
(72) Platzgummer, Elmar, Dr. Dipl.-Ing., Wasagasse 31/1/09, 1090 Wien, AT
Stengl, Gerhard, Dr. Dipl.-Ing., Aussichtsweg 20, 9241 Wernberg, AT
Falkner, Helmut, Weißgerberstraße 17, 2525 Schönau an der Triesting, AT
- (11) **1 753 273** (51) **H05B 41/288**
(72) Yamamoto, Noburu, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Horii, Yasutoshi, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Okuchi, Hiroaki, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Hiramatsu, Hiromi, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Yoneima, Kenji, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Kajita, Yuji, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP
Ishikawa, Masamichi, c/o Denso Corporation, Intellectual Property Center 1-1, Showa-cho, Kariya-city Aichi-pref., 448-8661, JP

- Oda, Goichi c/o Koito Manufacturing Co., Ltd., Intellectual Property Dept. 500, Kitawaki, Shimizu-ku, Shizuoka-shi 424-8764, JP
- Ichikawa, Tomoyuki, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Hiranaka, Yukinobu, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- Noyori, Yasushi, Koito Manufacturing Co., Ltd., Shizuoka Works 500 Kitawaki, Shimizu-shi Shizuoka-ken, JP
- (11) **1 753 321** (51) **A47C 27/08**
- (72) KAMMER, Res, Dorf, CH-3532 Mirchel, CH KEREKES, Laszlo, Breitensteinstrasse 91, CH-8037 Zürich, CH
- HABEGGER, Daniel, Bruderberg 3, CH-8104 Weiningen, CH
- (11) **1 753 449** (51) **A61K 8/18**
- (72) UNEMORI, Elaine, 1059 Ardmore Avenue, Oakland, CA 94610, US
- (11) **1 753 464** (51) **A61K 48/00**
- (72) FEINSTEIN, Elena, 12/29 HaHagana Street, Rehovot, IL
- METT, Igor, 9/1 Paldi Street, Rehovot, IL
- SHTUTMAN, Michael, 2 Larkspur Dr, 12110, Latham, NY, US
- (11) **1 754 086** (51) **G02B 6/00**
- (72) AMBROSE, Nickey, 1626 Country Club Road, Mt. Vernon, IN 47620, US
- HAY, Grant, 4819 Hoelscher Boulevard, Evansville, IN 47712, US
- HERRMANN, Eugene, David, 22 Oak Brook Commons, Clifton Park, NY 12065, US
- KUMAR, Karkala, Arun, 4705 Shady Court, Evansville, IN 47712, US
- PETERS, Philip, Matthew, 8821 Pleasant Ridge Drive, Mt. Vernon, IN 47620, US
- RIELLO, Joe, 78 Sampson Parkway, Pittsfield, MA 01201, US
- (11) **1 754 113** (51) **G04F 10/00**
- (72) WARBURTON, William, K., 4071 Oakmore Road, Oakland, California 94602, US
- HARRIS, Jackson, T., 7717 Claremont Avenue, Berkeley, California 94705, US
- GRUDBERG, Peter, M., 19 Inyo Avenue Fairfax, California 94930, US
- ROACH, Gregory, 15 Cleveland Pl., Bonney Bay, NSW 2226, AU
- (11) **1 754 275** (51) **H01M 10/48**
- (72) SINGH, Harmohan, N., 35 Sherbrook Drive, Rockaway, NJ 07866, US
- ATEHORTUA, Hector, M., , DECEASED, US
- PALANISAMY, Thirumalai, G., 14 Canterbury Way, Morristown, NJ 07960, US
- HOENIG, Steven, 67 Dawson Street, Staten Island, NJ 10314, US
- (11) **1 754 693** (51) **C07B 41/00**
- (72) Ishii, Yasutaka, 19-21, Bessyohonmachi, Takatsuki-shi Osaka 569-1112, JP
- Nakano, Tatsuya Research Center, Daicel Chemical Ind.Ltd, 1239, Shinzaikai, Aboshi-ku, Himeji-shi Hyogo 671-1283, JP
- (11) **1 754 962** (51) **G01F 25/00**
- (72) Zakrajsek, Rick, 323 Alexander Avenue, Lorain, Ohio 44052, US
- Suriawidjaja, Floriana, 6260, Via Trato, Carlsbad, California 92009, US
- (11) **1 755 261** (51) **H04L 7/08**
- (72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp., Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-Chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri Izumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba 590, Unane Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
- Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higa-shi-Murayama-shi Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 266** (51) **H04L 7/08**
- (72) Kikuchi, Yoshihiro c/o Toshiba Corp., Int. Prop.Div., 1-1, Shibaura 1-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- Watanabe, Toshiaki, 3-3-5, Shirayuri Izumi-ku, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP
- Dachiku, Kenshi, 101, Fare Toshiba 590, Unane Takatsu-ku, Kawasaki-shi Kanagawa-ken, JP
- Chujoh, Takeshi, 2-23-13, Hatsudai Shibuya-ku, Tokyo-to, JP
- Nagai, Takeshi, 3-17-71, Akitsu-cho, Higa-shi-Murayama-shi Tokyo-To, JP
- (11) **1 755 370** (51) **A01D 46/00**
- (72) HAMATSCHEK, Jochen, Franz-Hitze-Strasse 17, 59302 Oelde, DE
- SCHAUZ, Frank, Von-Manager-Str. 51, 59302 Oelde, DE
- SCHÖTTLER, Peter, Lortzingstrasse 16, 59302 Oelde, DE
- BEYER, Hans-Joachim, Winds Wieske 26, 59320 Ennigerloh, DE
- ZIELKE, Dominik, Zum Danne Hof 14, 59320 Ennigerloh, DE
- ERBACH, Michael, Simmerner Strasse, 55469 Niederkumbd, DE
- HÜHN, Tilo, Etselweg 4, CH-8824 Schönenberg, CH
- (11) **1 755 409** (51) **A23L 1/30**
- (72) YANG, Guoshen, 100 Tiffany Lane, Battle Creek, MI 49015, US
- WILLIAMS, Tamila, 9230 Cotters Ridge Road, Richland, MI 49083, US
- URIBE-SAUCEDO, Silvia, 3284 Wyndwicke Dr., St. Joseph, MI 49085, US
- NEUMANN, Paul, 3 Fieldside Close, Bramhall - Stockport, SK7 1JD, GB
- (11) **1 755 685** (51) **A61K 49/00**
- (72) MARKOVIC, Svetomir, N., 1320 Creek Lane SW, Rochester, MN 55902, US
- PORRATA, Luis, F., 3612 Ironwood Court SW, Rochester MN 55902, US
- (11) **1 755 689** (51) **A61L 9/015**
- (72) BOAST, Nigel, 277 Mathison Place, Kelowna, British Columbia V1Y 5R4, CA
- HESELTON, Doug, 6421 - 179th Street, Surrey, British Columbia V3S 7J9, CA
- HUDSON, Jim, 4700 Stahaken Place, Delta, British Columbia, V4M 4B3, CA
- (11) **1 755 790** (51) **B05B 12/14**
- (72) WILT, Truman F., 154 Sandy Drive, Clinton, Pennsylvania 15026, US
- WALTERS, David N., 278 Maple Street, Slippery Rock, Pennsylvania 16057, US
- CLAAR, James A., 212 Patricia Drive, Apollo, Pennsylvania 15613, US
- RASSAU, John R., 4737 Hampton Farms Drive, Allison Park, Pennsylvania 15101, US
- CAMPBELL, Melanie S., 212 Crestwood Drive, Sarver, Pennsylvania 16055, US
- (11) **1 755 974** (51) **B65D 41/16**
- (72) MARAVICH, Milan, C., 2903 O'Hunter Avenue, Newburgh, IN 47630, US
- MANN, Jeffrey, A., 13220 Browning, Evansville, IN 47725, US
- JOCHEM, David, J., 2520 Camel Court, Evansville, IN 47720, US
- (11) **1 756 119** (51) **C07D 497/10**
- (72) HIBERT, Marcel, François, Louis, 21, rue Alfred Kastler, F-67114 Eschau, FR
- FRANCHET, Christel, Anne, 66, rue de la Gare, F-67120 Ernolsheim-Bruche, FR
- GALZI, Jean-Luc, 38, rue des Messieurs, F-67500 Weitbruch, FR
- PATTUS, Franc, Emile, Jean, 12, rue Stoeber, F-67000 Strasbourg, FR
- GUILLIER, Fabrice, Yves, 59, rue de Verdun, F-67118 Greispolsheim, FR
- (11) **1 756 311** (51) **C12Q 1/68**
- (72) HERMEKING, Heiko, Keplerweg 4, 82152 Martinsried, DE
- LODYGUINE, Dimitri, Röntgenstr. 1A, D-82152 Planegg, DE
- (11) **1 756 341** (51) **D03D 25/00**
- (72) Chang, Dong-Ho, Rm1005. at Center 232 Yangjae-dong, Seocho-gu, Seoul 137-797, Republic of Korea, KR
- (11) **1 756 477** (51) **F23L 7/00**
- (72) MALAVASI, Massimo, Via S. Marco, 26, I-20121 Milano, IT
- ROSSETTI, Edoardo, Via S. Luca, 9/3, I-40135 Bologna, IT
- (11) **1 756 486** (51) **F25B 39/02**
- (72) CIESLIK, Detlef, Schelmenbergerstr. 3, 89537 Gentgen, DE
- KUSNIK, Thorsten, Schelmenheckweg 8, 89431 Bächingen, DE
- PFLOMM, Berthold, Neunkirchenweg 56, 89077 Ulm, DE
- (11) **1 756 736** (51) **G06F 17/30**
- (72) HARVEY, Richard, H., 4 Odette Court, Ringwood East, VIC 3135, AU
- RAMSAY, Ronald, W., 4/17 Woodside Avenue, Ringwood, VIC 3134, AU
- GROENVELD, Damon, N., 261 O'Grady's Road, Pheasant Creek VIC 3757, AU
- (11) **1 756 737** (51) **G06F 17/30**
- (72) HARVEY, Richard, H., 4 Odette Court, Ringwood East, VIC 3135, AU
- RAMSAY, Ronald, W., 4/17 Woodside Avenue, Ringwood, VIC 3134, AU
- GROENVELD, Damon, N., 261 O'Grady's Road, Pheasant Creek VIC 3757, AU
- (11) **1 756 755** (51) **G06K 19/077**
- (72) Bombay, Bart c/o Axalto Inc., 8311 North FM 620 Road, Austin, TX 78726, US
- Pattinson, Neville c/o Axalto Inc., 8311 North FM 620 Road, Austin, TX 78726, US
- Krishna, Ksheerabdhi c/o Axalto Inc., 8311 North FM 620 Road, Austin, TX 78726, US
- Reignoux, Yves c/o Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, F-92197 Meudon Cedex, FR
- Cheramy, Severine c/o Axalto SA, Intellectual Property Department, 6 Rue de la Verrerie, 92197 Meudon Cedex, FR
- Leibenguth, Joseph c/o Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, F-92197 Meudon Cedex, FR
- Groeninck, Denis c/o Axalto SA, 6, rue de la Verrerie, F-92197 Meudon Cedex, FR
- Lafon, Jean-Pierre, 28, rue Ampère, F-92320 Chatillon, FR
- (11) **1 756 816** (51) **G11B 7/24**
- (72) MCLAUGHLIN, Michael, Jeffrey, 187 S. Allen Street, Albany, NY 12208, US
- DUBOIS, Marc, 53 Michelle Drive, Clifton Park, NY 12065, US

- PICKETT, James, Edward, 4331 Buckingham Drive, Schenectady, NY 12304, US
TIAN, Peifang, 9500 Gilman Drive Dept. of Neurosciences MC 0624, University of California San Diego, California 92120, US
- (11) **1 756 823** (51) **G11B 20/10**
(72) GOTOH, Yoshih, Mats. El. Ind. Co., IPROC, IP Dev., Ct., 19F Mats. IMP Bld., 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
BUBAN, Garret, J., 9309 Tolt Highlands Rd NE, Carnation, WA 98014, US
NAGAR, Rajeev, Y., 1901 205th Place N.E., Sammamish, WA 98074, US
HAVEWALA, Sarosh, C., 10701 128th Ave NE, Kirkland, WA 98033, US
THIND, Ravinder, S., 13235 120th Av. NE, Kirkland, WA 98034, US
GHOTGE, Vishal, V., 424 Summit Ave. East, 301, Seattle, WA 98102, US
- (11) **1 756 880** (51) **H01L 33/00**
(72) LOH, Ban, P., 8 Trescott Drive, Durham, NC 27712, US
NEGLE, Gerald, H., 811 Cearview Drive, Durham, NC 27713, US
- (11) **1 756 892** (51) **H01M 4/62**
(72) GILICINSKI, Andrew, G., 648 Bourne Court, Danville CA 94506, US
WANG, Yichun, 19 Thrush Street, West Roxbury MA 02132, US
- (11) **1 757 017** (51) **H04L 12/24**
(72) WEEKS, John, Kevin, 2700 Berrywood Court, Richardson, TX 75082, US
JAMIESON, Ross, Alexander, 6712 Creekside, Plano, TX 75023, US
TREHAN, Vikas, 1101 Knot CT., Allen, Texas 75013, US
SANKEY, Wayne, Robert, 2616 Owl Creek Drive, Plano, TX 75025, US
BLETTNER, Doug, 9029 Fairglen Drive, Dallas, TX 75231, US
MEZEUL, Michael, J., 302 Worchester Lane, Allen, TX 75002, US
- (11) **1 757 081** (51) **H04M 11/10**
(72) LEE, Johnny, H., 333 N. Rengstorff Avenue Nr.22, Mountain View, CA 94043, US
CRUZ, Aristotle, H., 250 Arrowhead Way, Hayward, CA 94544, US
JABBOUR, Fadi, R., 695 S. Knickerbocker Drive, Apt. 18, Sunnyvale, CA 94087, US
LEE, David, C., 186 N., Sunnyvale Avenue, Apartment 3, Sunnyvale, CA 94086, US
PATEL, Labhesh, 25 Moon Beam Drive, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 757 146** (51) **H04Q 7/38**
(72) GENG, Norbert, Am Markt 4, 82205 Gilching, DE
RAAF, Bernhard, Knollerweg 14, 82061 Neuried, DE
- (11) **1 757 520** (51) **B64D 43/00**
(72) Stewart, Michael J., 12729 N. 58th Drive, Glendale, AZ AZ 85304, US
Snyder, Mark I., 5107 W. Sandra Terrace, Glendale, AZ AZ 85306, US
Gyde, Mike G., 402 E. Muriel Drive, Phoenix AZ 85022, US
- (11) **1 757 605** (51) **C07D 471/04**
(72) KUMAGAI, Toshihito, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD, 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1708633, JP
NAKAMURA, Toshio, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1708633, JP
- AMADA, Yuri, TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1708633, JP
SEKIGUCHI, Yoshinori, TAISHO PHARMACEUTICAL CO.,LTD., 24-1, Takada 3-chome, Toshima-ku, Tokyo 1708633, JP
- (11) **1 757 964** (51) **G02B 6/12**
(72) HAMADA, Hidenobu Matsushita Electric Industrial Co.,Ltd., 19F Matsushita IMP Bld 3-7,Shiromi 1-chome,Chuo-ku, Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 758 009** (51) **G05D 23/19**
(72) Nonomura, Masaru, c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd. IPROC, IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6319, JP
Isobata, Yoshinori, Vira Okuni No. 2-303, 481-2, Ushiroya-machi, Kofu-shi Yamanashi 400-0045, JP
Onishi, Hiroaki c/o Matsushita Electric Industrial Co., Ltd., IPROC, IP Dev. Center 19F Matshushita IMP Bldg. 3-7, Shiromi 1-chome, Chuo-ku Osaka-shi Osaka 540-6319, JP
Taniguchi, Masahiro, 2-28, Ogura-cho, Hirakata-shi Osaka 573-1173, JP
- (11) **1 758 111** (51) **G11B 17/028**
(72) Ryu, Kye Yeon DM Patent Gr.DMP Lab., 19-1, Cheongho-ri Jinwi-myeon, Pyeongtaek- si Gyeonggi-do, 451-713, KR
- (11) **1 758 242** (51) **H03F 1/07**
(72) HORIGUCHI, Kenichi, c/o MITSUBISHI DENKI K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
NAKAYAMA, Masatoshi, c/o MITSUBISHI DENKI K.K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
TAKAGI, Tadashi, c/o MITSUBISHI DENKI K. K., 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, 1008310, JP
- (11) **1 758 443** (51) **H05K 9/00**
(72) OKADA, A., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawara-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
KIYOHARA, A., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawara-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
TANAKA, H., c/o R & D Center of GUNZE LIMITED, 163, Morikawara-cho, Moriyama-shi, Shiga 524-0064, JP
HONDA, T, c/o Fujikura Kasei Co. Ltd., 5-13-1, Sakurada, Washimiyamachi, Kitakatsushika-gun, Saitama 3400203, JP
ITO, Masafumi, c/o FUJIKURA KASEI CO., LTD., 5-13-1, Sakurada, Washimiyamachi, Kitakatsushika-gun, Saitama, JP
KATO, J., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., 1-2, Narute, Okubo-cho, Uji-shi, Kyoto 611-0033, JP
TOSHIMA, N., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., 23, Uzumasa Yasui Okuhata-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 616-8082, JP
NAKAO, Y., c/o NAKANUMA ART SCREEN CO., LTD., 23, Uzumasa Yasui Okuhata-cho, Ukyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 616-8082, JP
- (11) **1 758 461** (51) **A23J 1/12**
(72) MANINGAT, Clodualdo C., 15995 Country Lane West, Platte City, MO 64079, US
NIE, Li, 6241 Northlake Drive, Parkville, Missouri 64152, US
BASSI, Sukh, D., 1502 Hilcrest Court, Atchison, KS 66002, US
KELLEY, George, A., 1713 Linden Lane, Atchison, KS 66002, US
- TROMPETER, Edward, E., 9824 Highway K7, Atchison, KS 66002, US
- (11) **1 758 518** (51) **A61B 18/14**
(72) WARD, Jim, 1224 Bluff View Drive, Sandy, UT 84092, US
NIEMAN, Tim, 201N 550E, Salt Lake City, UT 84054, US
MURPHY, John, 2 Judith Drive, North Reading, MA 01864, US
DANG, Ninh, Huu, 21206 Silent Spring Lane, Trabucco Canyon, CA, US
PRUITT, Tazi, 260 Victoria Street, Apt. H5, Costa Mesa, CA 92627, US
BULMAN, Erik, 21946 Drexel Way, Lake Forest, California, US
- (11) **1 758 522** (51) **A61F 2/24**
(72) LIM, Jyue Boon, 558 Continental Drive, New Brighton, MN 55112, US
MCCARTHY, Andrea L., 425 Springhill Road, Vadnais Heights, Minnesota 55127, US
- (11) **1 758 729** (51) **B29C 65/16**
(72) PFLERING, Wilhelm, Bahnhofstr. 12, 76344 Eggenstein-Leopoldshafen, DE
BALDUS, Oliver, Westendstr. 2, 12557 Berlin, DE
BALDINI, Alessandro, Via Oslo, 9, I-00055 Ladispoli, IT
- (11) **1 758 738** (51) **B32B 27/10**
(72) IYENGAR, Gopal, 4930 Barbaras Lane, Stevens Point, Wisconsin 54481, US
BORCHARDT, Thomas, 1210 19th Street South, Wisconsin Rapids, WI 54494, US
- (11) **1 758 762** (51) **B60P 7/08**
(72) LEGGETT, Timothy, S., 5632 Rodeo Drive Kamloops, British Columbia V1S 2A3, CA
DUNDASS, Casey, K., 1940 Ash Wynd, Kamloops, British Columbia V1S 1X5, CA
ROSS, Andrew, R., 102-1103 Hugh Allen Drive, Kamloops, British Columbia V1S 1B4, CA
- (11) **1 758 806** (51) **B65H 29/40**
(72) LALUK, David J., 118 Lynx Court, Fairport, New York 14450, US
HACKNAUER, Frank, 6067 Bemis Point, Honeoye, NY 14471, US
- (11) **1 758 835** (51) **C04B 24/38**
(72) HAGEN, Wolfgang, Fronhofstr. 18, D-40668 Meerbusch, DE
HILDEBRANDT, Wolfgang, Holzweg 47, D-46539 Dinslaken, DE
HOHN, Wilfried, Reinoldweg 12, D-50374 Erfstadt, DE
SCHWEIZER, Dieter, Moersbroicher Weg 66, D-40470 Düsseldorf, DE
- (11) **1 758 936** (51) **C07K 16/28**
(72) WINSOR-HINES, Dawn, 36 Ledgewood Road, Framingham, MA 01701, US
RAO, Patricia, 112 Pope Road, Acton, MA 01720, US
RINGLER, Douglas, J., 300 Technology Square, 3rd Floor, Cambridge, MA 02139, US
PONATH, Paul, 698 Clipper Street, San Francisco, CA 94114, US
- (11) **1 758 973** (51) **C11D 3/02**
(72) SMITH, Kim, R., 8774 Ranier Alcove, Woodbury, MN 55125, US
OLSON, Keith, E., 13966 Edenwood Court, Apple Valley, MN 55124, US
KESTEL, Howie, 11608 Galtier Drive, Burnsville, MN 55337, US

- BARTELME, Michael, J., 17172 Mallard Court, Eden Prairie, MN 55346, US
LENTSCH, Steven, E., 21 Orme Court, St. Paul, MN 55116, US
BAUM, Burton, M., 3524 Bahia Blanca W, Laguna Woods, CA 92737-8441, US
MAN, Victor, F., 1410 Carling Drive, Apt. 207, St. Paul, MN 55108, US
- (11) **1 758 977** (51) **C11D 3/395**
(72) WILLEY, Alan, David, 377 Compton Road, Cincinnati, Ohio 45215, Cincinnati, Ohio 45215, US
JEFFREYS, Brian, A Rodenbachlaan 15C, B-1850 Grimbergen, BE
HARRIMAN, Anthony, 426 Chemin Du Prebre D'Ail, Route de la Garde, F-8, 3550 Vidauban, FR
GARTSTEIN, Vladimir, 8382 Ashmont Way, Ohio 45040 - Mason, US
- (11) **1 758 989** (51) **C12N 5/16**
(72) SAYRE, Chauncey, B., 14901 Greenbrae St., Irvine, CA 92604, US
SILVA, Francisco, J., 10 Flyers Lane, Tustin, CA 92782, US
- (11) **1 759 019** (51) **C12Q 1/68**
(72) SUSSMAN, Michael, R., 4810 Waukesha Street, Madison, WI 53706, US
RICHMOND, Kathryn, E., 2305 Mica Road, Madison, WI 53719, US
RODESCH, Matt, J., 205 W. Broadway, Stoughton, WI 53589, US
- (11) **1 759 068** (51) **E03D 5/10**
(72) MARTIN, Christian, 51bis rue de la Béthune, F-76270 St Martin l'Hortier, FR
- (11) **1 759 146** (51) **F21V 11/18**
(72) Regester, Gary, P.O. Box 9, Silver Plume CO 80476, US
Conroy, David, 361 Parkside Avenue, Brooklyn, NY 11226, US
- (11) **1 759 306** (51) **G06F 17/24**
(72) WILLIAMSON, Richard, 340 Arroyo, San Leandro, CA 94517, US
LOUCH, John, 1435 broad Street, San Luis Obispo, CA 93401, US
HYATT, David, 188 Thompson Square, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 759 367** (51) **G08B 21/12**
(72) STRÖMBECK, Pierre, Rödstuguvägen 12, S-181 30 Lidingö, SE
STRÖMBECK, Peter, Krokusvägen 41, S-181 33 Lidingö, SE
SVENSSON, Daniel, Grafikvägen 1, S-121 43 Johanneshov, SE
NILSSON, Jan, Anders Görens väg 3, S-236 41 Hollviken, SE
- (11) **1 759 538** (51) **H04Q 7/00**
(72) JEONG, MOO RYONG, 18897 Sara Park Cir, Saratoga, CA 95070, US
KAWAHARA, TOSHIRO, 20100 Pampas Court, Saratoga, CA 95070, US
- (11) **1 759 598** (51) **A23L 2/00**
(72) Grenville, Richard c/o E.I. du Pont de Nemours Comp., 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
Sumner, Eric G. c/o E.I. du Pont de Nemours Comp., 1007 Market Street, Wilmington 19808 DE, US
Aremu, Babatunde, 100 Stevens Avenue, Valhalla, New York 10595-1253, US
Da Cunha, Kathleen, 617 W. Main Street, Barrington 60010-4113 IL, US
- Katz, Todd A. c/o Punica Getränke GmbH, Reiherstieg-Hauptdeich 39-47, 21107 Hamburg, DE
- (11) **1 759 641** (51) **A61B 17/072**
(72) Olson, Lee Ann, 125 South Elm, Wallingford, CT, US
Stearns, Ralph A., 38 South Road, Bozrah, CT 06334, US
Emmons, Clifford L., 17 Morin Street, Oakville, CT 06779, US
- (11) **1 759 763** (51) **B01J 23/63**
(72) Harada, Koichiro, c/o Mazda Motor Corporation 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Fujita, Hiroki, c/o Mazda Motor Corporation 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Okamoto, Kenji, c/o Mazda Motor Corporation 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Tsushio, Yoshinori, c/o Mazda Motor Corporation 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
Takami, Akihide, c/o Mazda Motor Corporation 3-1 Shinchi Fuchu-cho, Aki-gun Hiroshima 730-8670, JP
- (11) **1 760 564** (51) **G05D 1/02**
(72) Lim, Kwang-soo, 502-504, Byuksan Apt., Siheung-2-dong Geuncheon-gu, Seoul, KR
Jeung, Sam-jong, 106-1005, 1019-1, Dosi-gongsa Apt., Singa-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-City, KR
Song, Jeong-gon, 107-503 Seonkyung Apt. Weolgae-dong, Gwangsan-gu, Gwangju-City, KR
Lee, Ju-sang, 202-1005 Cheomdam, Booyoung 2nd Apt. Sanweol-dong Gwangsan-gu, Gwangju-City, KR
Ko, Jang-youn, 405-1904, Unnam Jugong 4danji Apt., Unnam-dong, Gwang-san-gu, Gwangju-city, KR
- (11) **1 761 135** (51) **A23L 1/064**
(72) AQUINO, Leonardo Unilever Bestfoods North America, 800 Sylvan Avenue, Englewood Cliffs, New Jersey 07632, US
BARRACLOUGH, Anthony, J., 4 Cransley Court, Mawsley Village Kettering, GB
CHANDLER, Ian, C., Unilever R & D Colworth, Sharnbrook Bedfordshire MK44 1LQ, GB
GOLDEN, Rosemary, A., 32 Cartier Drive, Franklin Park, New Jersey 08823, US
MEEUSE, Frederik M., Unilever R & D Vlaardingen, Olivier van Noortlaan 120, NL-3133 AT Vlaardingen, NL
PIZARRO, Luis E.S., Orquideas 16, Izcalli Cuauhtemoc 2, Metepec, Estado de Mexico, 52140, MX
SEKULA, Bernard C Unilever Bestfoods North America, 700 Sylvan Avenue, International Plaza, EnglewoodCliffs, New Jersey 07632, US
- (11) **1 761 203** (51) **A61F 2/00**
(72) CLAUSEN, Arinbjorn, Viggo, Heidargerdi 60, IS-108 Reykjavik, IS
RAGNARSDOTTIR, Heidrun, Gigja, Gardastræti 17, IS-101 Reykjavik, IS
LECOMTE, Christophe, Guy, Vesturgata 16, IS-101 Reykjavik, IS
THORHALSDOTTIR, Hjordis, Meistaravelli 13, 107 Reykjavik, IS
- (11) **1 761 233** (51) **A61K 8/00**
(72) NGHIEM, Paul, 16520 NE 50th Way, Redmond, WA 98052, US
- FUJII, Seishiro, 2-9-24 Tatsunodai, Zama-Shi, Kanagawa-Ken 228-0023, JP
- (11) **1 761 305** (51) **A61N 1/362**
(72) LIBBUS, Imad, 1726 Stanford Avenue, St. Paul, MN 55105, US
KENKNIGHT, Bruce, H., 7300 Holly Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
MOFFITT, Julia, 302 West Park Road, Iowa City, IA 52246, US
MANICKA, Yatheendhar, D., 10544 Hawthorn Trail, Woodbury, Minnesota 55129, US
- (11) **1 761 325** (51) **B01D 53/60**
(72) PARRISH, Clyde, F., 9247 Alcott Way, Trinity, FL 34655, US
CHUNG, Landy, 12905 Jupiter Hills Circle South, Jacksonville, FL 32225, US
- (11) **1 761 411** (51) **B60R 7/04**
(72) GUERRIER, Pierre, 189, rue des Pyrénées, F-75020 PARIS, FR
QUIRIN, Luc, 338 sentier du bord de l'eau, F-78670 Villennes Sur Seine, FR
- (11) **1 761 563** (51) **C07K 16/00**
(72) JOHNSON, Leslie, S., 14411 Poplar Hill Road, Darnestown, MD 20874, US
HUANG, Ling, 8210 Moorland Lane, Bethesda, MD 20817, US
- (11) **1 761 574** (51) **C08F 10/10**
(72) CHEN, Yuan-Ju, R., 3538 Torrance Blvd. No. 149, 90503 Torrance, CA, US
MCDONALD, Michael, F., 5634 Spring Lodge, Kingwood, TX 77345, US
SHAFFER, Timothy, D., 99 Russling Road, Hackettstown, NJ 07840, US
CHUNG, David, Y., 4815 Palm Street, Bellaire, TX 77401, US
WEBB, Robert, N., 5902 Rapid Creek Court, Kingwood, TX 77345, US
- (11) **1 761 769** (51) **G01N 33/44**
(72) JOYCE, Richard, P., 7 Thomas Drive, Wyanntskill, NY 12198, US
PATEL, Bimal, R., 5 Ashgrove Lane, Selkirk, NY 12158, US
SCHOTTLAND, Philippe, 7550 Providence Woods Court, West Chester Ohio 45069, US
- (11) **1 761 798** (51) **G01S 5/16**
(72) RASKAR, Ramesh, 48 8th Street, Cambridge, Massachusetts, 02139, US
BEARDSLEY, Paul, A., 221 Massachusetts Avenue 708, Boston, Massachusetts 02115, US
VAN BAAR, Jeroen, 2 Wellesley Road, Arlington, MA 02474, US
DIETZ, Paul, H., 6 Prestwick Drive, Hopkinton, Massachusetts, 01748, US
- (11) **1 762 009** (51) **H04B 1/38**
(72) KO, Ho-Seong 4th floor, 160-1 Dodang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 4420-805, KR
KIM, Yoong-Yeul, 213-1302, Hyundai Apt., Sangok-dong, Bupyeong-gu, Incheon 403-776, KR
KIM, Si-Wan, 125-1, Sanggal-ri, Giheung-eup, Yongin-si, Gyeonggi-do 449-905, KR
SON, Byung-Kyu, 405-6, Seongnae 3-dong, Gangdong-gu, Seoul 134-844, KR
- (11) **1 762 052** (51) **H04L 12/56**
(72) MEYER, Michael, Grossheidstrasse 27, 52080 Aachen, DE
EKSTRÖM, Hannes, Essing Brogata 3, 112 61 Stockholm, SE

- (11) **1 762 080** (51) **H04L 29/06**
(72) CARMELI, Boaz, 27 Koranit, 20181 Koranit, IL
DUIGENAN, John, Justin, c/o IBM United Kingdom Limited, Int.Prop.Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
ELDER, Michael Damein, c/o IBM United Kingdom Limited, Int. Prop. law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
GERSHINSKY, Gidon, 16/2 Koifman Street, 34780 Haifa, IL
- (11) **1 762 104** (51) **H04Q 7/20**
(72) IDNANI, Ajaykumar, 5784 Red Oak Drive, Hoffman Estates, Illinois 60192, US
DROZT, Peter, M., 3512 Lakewood Drive, Prairie Grove, IL 60012, US
HAMLEN, Mark, D., 762 E. Mill Valley Road, Palatine, IL 60074, US
MIRIYALA, Srinivas, A-71 Oakwood Estates, DLF-11, Gurgaon, Haryana 122002, IB
UPP, Steven, D., 331 Wentworth Lane, Bartlett, IL 60103, US
- (11) **1 762 296** (51) **B01D 63/02**
(72) Taniguchi, Toru, Asahi Kasei Taishi Ryo No. 329, 140-1, Nakamaru, Fuji-shi, Shizuoka 416-0933, JP
Otoyo, Takehiko, 1-2 Yuraku-cho 1 chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8440, JP
Suga, Nobuhiko, 546-5, Morijima, Fuji-shi, Shizuoka 416-0948, JP
- (11) **1 762 549** (51) **C03B 19/09**
(72) Kemmochi, Katsuhiko, 520 SE Columbia River Drive 332, Vancouver, WA 98661, US
Mosier, Robert, 12011 Woodinville Drive Apt. O-202, Bothel, WA 98011, US
Ohama, Yasuo, 4-3-85, Kitago 4-chome, Echizen-shi, Fukui 915-0802, JP
- (11) **1 762 579** (51) **C08F 290/04**
(72) FUKUI, Yoshifumi, 3-29-15-921, Midori-gaoka, Toyonaka-shi, Osaka 560-0002, JP
SAKAMOTO, Harumi, 6-31-17-1325, Shioya-cho, Tarumi-ku, Kobe-shi, Hyogo 655-0872, JP
- (11) **1 762 785** (51) **F22B 3/04**
(72) Shibata, Takanori c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Hatamiya, Shigeo c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Fukushima, Toshihiko c/o Hitachi, Ltd. Intellectual Property Group, 12th Floor, Marunouchi Center Building, Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (11) **1 763 129** (51) **H03F 1/32**
(72) SHIMIZU, Yoshito, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
SAITO, Noriaki, c/o Matsushita Electric Ind. Co., Ltd., IP Development Center 19F Matsushita IMP Bldg. 1-3-7 Shiromi, Chuo-ku Osaka 540-6319, JP
- (11) **1 763 183** (51) **H04L 12/56**
(72) You, Cheol Woo, Gunyoung Apt.,102-1402, Pongchon-dong 1701, Kwanak-gu, Seoul, KR
Ahn, Jong Hyaee, Hogue 1-dong 987-5, Tongan-gu, Anyang-shi, Kyonggi-do, KR
Yoon, Suk Hyon, MokdongShinsigagi Apt.,931-1502, Shinjong1-dong, Yangchon-gu, Seoul, KR
- Lee, Young Jo c/o LG Institute, Hogue 1 (il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 763 560** (51) **C08L 67/03**
(72) ACAR, Ali, Ersin, Mualim Naci Caddesi, 34347 Ortakoy, Istanbul 12065, TR
SYBERT, Paul, Dean, 11620 Highway 66, Evansville, IN 47712, US
LI, Xianayang, 5325 Cumberland Court, Mount Vernon, IN 47620, US
BALAKRISHNAN, Karthik, 215 Avenida Las Brisas, Evansville, IN 47712, US
O'NEIL, Gregory, Allen, 26 Devoe Drive, Clifton Park, NY 12065, US
- (11) **1 763 645** (51) **F16G 13/04**
(72) BOTEZ, Lucian, 30964 Springlake Blvd., Novi, Michigan 48377, US
HAHN, Klaus, Hintere Strasse 127A, 90768 Fürth, DE
SCHUSEIL, Bolko, Brandenburgerstrasse 17, 91325 Adelsdorf, DE
- (11) **1 763 806** (51) **G06F 17/50**
(72) URBAS, Leon, Mannheimer Str. 10, 10713 BERLIN, DE
LEUCHTER, Sandro, Grenadierstraße 25, 76133 Karlsruhe, DE
SCHULZE-KISSIG, Dirk, Simpionstr. 10, 10671 BERLIN, DE
- (11) **1 763 880** (51) **G11B 7/26**
(72) RABY, Jacques, 24 rue Félix Esclangon, F-38000 Grenoble, FR
FARGEIX, Alain, 8, allée des Ormes, F-38240 Meylan, FR
PLISSONNIER, Marc, 2, impasse des Camélias, F-38320 Eybens, FR
RUTY, Marine, 6, allée Ponson du Terrail, F-38130 Echirolles, FR
- (11) **1 763 971** (51) **H04Q 7/38**
(72) SKOG, Robert, Gullvivegränd 7, S-165 76 Hässelby, SE
PETERSSON, Justus, Tegelviksgatan 38, 116 41 Stockholm, SE
- (11) **1 763 998** (51) **A01N 43/653**
(72) Godwin, Jeremy, c/o Syngenta Crop Protection AG, Werk Stein, Schaffhauserstrasse, CH-4332 Stein, CH
Guicherit, Eric, c/o Syngenta Crop Protection AG, Werk Rosental, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
Hosking, David, Gustave, Keith c/o Syngenta Crop Protect. AG, Werk Rosental, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
Neumann, Christoph, c/o Syngenta Crop Protection AG, Werk Rosental, Schwarzwaldallee 215, CH-4058 Basel, CH
- (11) **1 764 090** (51) **A61K 9/127**
(72) Panzner, Steffen. Dr., Blumenstrasse 9, 06108 Halle, DE
Panzner, Cornelia, Blumenstrasse 9, 06108 Halle, DE
Lutz, Silke. Dr., Schleiermacherstrasse 33, 06114 Halle, DE
Endert, Gerold. Dr., Seebener Str. 20, 06114 Halle, DE
Hecker, Markus Prof. Dr., Klingenweg 5, 69118 Heidelberg, DE
Gao, Dingcheng Dr., 62-54, 97th Place, Apt. 4E, Rego Park, NY 11374, DE
- (11) **1 764 153** (51) **B01L 3/00**
(72) Bae, Byeong-woo, 101-1911 Samik Apt. 766-4 Hogue 3-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
- Lee, Sung-dong, 365 Hyojeong-ri Hwasan-myeon, Yeongcheon-si Gyeongsangbuk-do, KR
Suk, Hong-seong, 102, 1413-5 Gwanyang 1-dong Dongan-gu, Anyang-si Gyeonggi-do, KR
Yoo, Jina, 401 Dongeun Villa, 1472-10 Gwanyang 2-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Ki-won, 109-701 Daebang Apt. Idonggyo-ri Soheul-eub, Pocheon-si Gyeonggi-do, KR
Hong, Jong-won, ^109-1102 Jugong Apt, 849 Geumjeong-dong, Gunpo-si, Gyeonggi, KR
Nam, Duck-sung, 301, 183 Galgot-dong, Osan-si Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 764 353** (51) **C07B 63/00**
(72) Argyropoulos, John, Nicholas 35 Michael Street Depot, WV 25560, US
Bryant, David Robert, 1201 Shady Way, South Charleston, WV 25309-2419, US
Tulchinsky, Michael, Leo, 1104 Galway Circle, Charleston, WV 25314, US
Kanel, Jeffrey, Scott, 225 Rosehaven Court, Kingsport, TN 37663, US
Foley, Paul, 3919 Gettysburg St., Midland, Michigan 48642, US
Fish, Brent, 76 Lakeview Drive, Nitro, WV 25143, US
- (11) **1 764 357** (51) **C07C 233/05**
(72) Dalton, James T., 4180 Greensview Drive, Upper Arlington, OH 43220, US
Miller, Duane D., 8706 Maple Creek Cove, Germantown, TN 38139-6437, US
- (11) **1 764 548** (51) **F21V 8/00**
(72) Ohkawa, Shingo, 8-1-3-504, Waseda Misatoshi, Saitama 341-0018, JP
- (11) **1 765 187** (51) **A61B 17/12**
(72) NAIR, Ajitkumar B., 129 Sudbury Court, Milpitas, CA 95035, US
SADAKA, Alain F., 218 Avery Lane, Apartment Nr.6, Los Gatos, CA 95032, US
- (11) **1 765 222** (51) **A61F 2/06**
(72) HARTLEY, David, Ernest, 2 View Street, Subiaco, W.A. 6008, AU
VERHOEVEN, Eric, L, Rijksstraatweg 118, NL-9756 AK Glimmen, NL
- (11) **1 765 243** (51) **A61F 13/20**
(72) DANYI, Erin, 69 North Doughty Avenue, Somerville, New Jersey 08876, US
HOU, Mari, 456 9th Street- 17, Hoboken, NJ 07030, US
GLASGOW, Tara, 212 Riverwoods Drive, New Hope, PA 18938, US
KOZOROVITSKY, Julia, 212 Riverwoods Drive, New Hope, Pennsylvania 18938, US
STURGEON, Jennifer, 12 Golf Club Drive, Longhorne, Pennsylvania 19047, US
CHASE, David J, 30 North Four Bridges Road, Long Valley, New Jersey 07853, US
- (11) **1 765 283** (51) **A61K 9/00**
(72) MURPHY, Maura, 16 Hanson Street, Somerville, MA 02143, US
DINEHART, Kirk, 60 Hemlock Drive, Holliston, MA 01746, US
HURTER, Patricia, 49 Tahanto Trail, Harvard, MA 01451, US
CONNELLY, Patrick, 15 Lovers Lane, Harvard, MA 01451, US
CUI, Yong, 49 Showers Street S-414, Mountain View, CA 94040-1463, US
PANICUCCI, Riccardo N., 23 Margaret Lane, Billerica, MA 01821, US

- (11) **1 765 284** (51) **A61K 9/00**
(72) HUGHES, Patrick, M., 2 Somerset Drive, Aliso Viejo, CA 92656, US
OLEJNIK, Orest, 5 Addington Place, Coto de Caza, CA 92679, US
HUANG, Glenn, T., 513 Lower Vintners Circle, Fremont, CA 94539, US
CHANG-LIN, Joan-En, 2226 Huntley Drive, Tustin, CA 92782, US
NIVAGGIOLI, Thierry, 12020 Green Hills Court, Los Altos, CA 94022, US
SHIAH, Jane, Guo, 16 Lucero West, Irvine, CA 92620, US
BOIX, Michele, 250, chemin de la lauvette, F-06340 Cantaron, FR
SARRAZIN, Christian, Hameau des Martelly, 7, Allée des Lavandes, 06580 Pegomas, FR
- (11) **1 765 340** (51) **A61K 31/44**
(72) WOO, Jong Soo, Daewol Maeul 821-105, 914 Jeongja-dong, Jangan-gu, Suwon-si, Kyungki-do 440-300, KR
KIM, Young Hun, Kwonsun-gu, Suwon-Si, Kyungki-do 441-704, KR
- (11) **1 765 347** (51) **A61K 31/47**
(72) VERKMAN, Alan, 1246 Health Sciences, San Francisco, California 94143, US
GUY, R. Kiplin, 193 Fleets Island Drive, Memphis, TN 38103, US
PEDEMONTE, Nicoletta, 1246 Health Sciences, San Francisco, California 94143, US
GALIETTA, Luis J.V., 1246 Health Sciences, San Francisco, California 94143, US
- (11) **1 765 550** (51) **B23Q 7/04**
(72) BÖHLER, Harald, Halbinselstrasse 51, 88142 Wasserburg, DE
BERGMANN, Stefan, Adenauer Strasse 2, 73433 Aalen, DE
STANIK, Markus, Ebersbacher Strasse 41/1, 73095 Albershausen, DE
- (11) **1 765 567** (51) **B29C 45/17**
(72) SERNIUCK, Nicholas W., 2356 Ridge Landing, Oakville, Ontario L6M 3M8, CA
- (11) **1 765 708** (51) **B65H 75/34**
(72) LEE, Michael J., 59 Rt. 16B, P.O. Box 427, Center Ossipee, New Hampshire 03814, US
TRACEY, James, B.A., 203 Costa Bella Dr., Austin, Texas 78734, US
KOEBLER, Martin, 630 7th Ave., Apt 4, San Francisco, California 94118-3877, US
CAAMANO, Ramon Anthony, 6450 Mt. Madonna Road, Gilroy, California 95020, US
- (11) **1 765 744** (51) **C04B 35/66**
(72) GIST, Bernard, 116 Eisenhower Blvd., Roseto, PA 18013, US
SCHMIDT, Joseph, M., 2830 Oneida Valley Road, Parker, PA 16049, US
- (11) **1 765 838** (51) **C07F 9/54**
(72) YOON, Suk-Kyoon R & D Park LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, Yuseong-gu Daejeon 305-380, KR
NAM, Kun-Hye, R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, KR
LEE, Sang-Who, R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, KR
JOUNG, Won-Kyo, R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, KR
CHOI, Sang-Chul Intellectual Property Department, R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-1, Moongi-dong, KR
LEE, Ki-Kon, R & D Park, LG Life Sciences Ltd., 104-104-1, Moongi-dong, KR
- (11) **1 765 895** (51) **C08F 293/00**
(72) DESTARAC, Mathias, 64, boulevard du Port-Royal, F-75005 Paris, FR
PITUIS, Claire, 9, rue Pasteur, F-95520 Osny, FR
TATON, Daniel, 80, route de Bergerac, F-33750 Camarsac, FR
KARAGIANNI, Katerina, 6 avenue de la Soeur Rosalie, F-75013 Paris, FR
- (11) **1 766 073** (51) **C12Q 1/68**
(72) SMITH, Larry, Russell, 12715 Belle Fleur Way, San Diego, CA 92128, US
SHAHABI, Vafa, 200 Jug Hollow Road, Valley Forge, PA 19481, US
SIDHU, Maninder, K., 401 N. Middletown Road, Pearl River, NY 10965, US
- (11) **1 766 244** (51) **F04C 29/02**
(72) HESS, Bernd, Breiter Weg 40, 72622 Nürtingen, DE
MARTIN, Thoma, Brühlstrasse 9, 79585 Steinen, DE
SCHNEIDER, Willi, Hungerberg 30, 72411 Bodelshausen, DE
- (11) **1 766 406** (51) **G01N 33/574**
(72) LALLATIN, Nathaniel, c/o Jerry Lallatin, 226 West 2230 N., Provo, UT 84605, US
O'NEILL, Kim, L., 1671 North 1670 West, Provo, UT 84604, US
- (11) **1 766 416** (51) **G01N 33/68**
(72) TAMMEN, Harald, Weberstrasse 25, 30449 Hannover, DE
SCHULZ-KNAPPE, Peter, Kleines Feld 62, 30966 Hemmingen, DE
LAMPING, Norbert, Siegesstrasse 8, 30175 Hannover, DE
ZUCHT, Hans-Dieter, Gerdingstr. 10b, 30539 Hannover, DE
HESS, Rüdiger, Bollnäser Strasse 2, 30629 Hannover, DE
KELLMANN, Markus, Celler Ring 4, 27243 Harpstedt, DE
MENZEL, Christoph, Menzelweg 60, 40724 Hilden, DE
SCHULTE, Imke, Ahornweg 3, 63150 Heusenstamm, DE
- (11) **1 766 519** (51) **G06F 9/46**
(72) BLANCHET, Jean-Bernard, 22 rue Lecourbe, F-75015 PARIS, FR
FREY, Alexandre, 3 rue de la République, F-92190 MEUDON, FR
- (11) **1 766 540** (51) **G06F 17/30**
(72) MCCULLAGH, Paul, Am Gerstenfeld 8, 22941 Bargteheide, DE
- (11) **1 766 698** (51) **H01L 35/34**
(72) HEREMANS, Joseph, P., 4475 Langport Road, Upper Arlington, OH 43220, US
THRUSH, Christopher, M., 54501 Moud Road, Shelby Township, Michigan 48316, US
MORELLI, Donald, T., 5903 Ridgewood Lane, White Lake, Michigan 48383, US
- (11) **1 766 839** (51) **H04L 9/00**
(72) CAMAISA, Allan, 2747 Paradise Road 2001, Las Vegas, NV 89109, US
SAMUELSSON, Jonas, 5220 Fiore Terrace, No. 314, San Diego, CA 92122, US
- (11) **1 766 845** (51) **H04L 9/00**
(72) NAFTALI, Amir, Gotlib 8/7, Tel-Aviv, Tel-Aviv, IL
FUX, Eitan, 20/2 Refidim St. Apt. 6, 69982 Tel Aviv, 69982 Tel Aviv, IL
- BRONSHTEIN, Ilan, 4 HaGitit St., 12, 75577 Rishon-LeZion, 75577 Rishon-LeZion, IL
THOMSON, Susan, 27 Greenfield Ave, Summit, New Jersey 07901, Summit, New Jersey 07901, US
- (11) **1 766 861** (51) **H04L 12/24**
(72) NORDIN, Andreas, Tranebergsvägen 53, S-167 45 Bromma, SE
MALMKVIST, Daniel, Banérgatan 31, 2tr ög, S-115 23 Stockholm, SE
SÖDERSTRÖM, Gustav, Gustavslundsvägen 173, Bromma, SE
EDLUND, Johan, Linnégatan 3, S-753 32 Uppsala, SE
GERT LL, Johan, Skanörvägen 20, S-121 52 Johanneshov, SE
HOLST, Martin, Pilgrimsvägen 54 D, S-126 48 Hägersten, SE
BACKELIN, Thomas, Artemisgatan 41, 2tr, S-115 42 Stockholm, SE
- (11) **1 766 936** (51) **H04L 29/08**
(72) BOUTBOUL, Irwin, c/o IBM United Kingdom Ltd., Int. Prop. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
MARTIN, David, 639 W. Wellington Ave, No.9, Chicago, Illinois 60657, US
MELIKSETIAN, Dikran, 2207 Eaton Court, Danbury, Connecticut 06811, US
ZHOU, Nianjun, c/o IBM United Kingdom Ltd., Int. Prop. Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
- (11) **1 766 994** (51) **H04N 7/26**
(72) BABONNEAU, Jean-Yves, La Musse, F-35590 L'Hermitage, FR
DIEUMEGARD, Jacky, 1, rue Dranem, F-75011 Paris, FR
LE MEUR, Olivier, La Souche, F-35160 Talensac, FR
- (11) **1 767 023** (51) **H04Q 7/24**
(72) SHIM, Dong-Hee, Geumsong-Livingtel 503, 454-1, Singil 1-Dong, Yongdungpo-Gu, Seoul 150-853, KR
SHON, Min-Jung, Shin Banpo Hansin ATP 3112-81 Jamwon-Dong, Seocho-Gu, Seoul, KR
SON, Sung-Mu, Chunggiwa Village 203, Shindang 2-Dong, Joong-Gu, Seoul, KR
HAN, Kyu-Sung, Jangmi Apt. A-501, 889-26, Doksan 3-Dong, Geumcheon-Gu, Seoul 153-819, KR
- (11) **1 767 047** (51) **H04Q 7/38**
(72) CHO, Ki Hyoung c/o LG Institute, Hogye 1(il)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
KIM, Yong Ho 1503-1304, Hanireum-Hyun Dai APT., Sang-dong, Wonmi-gu, Bucheon-si, Gyeonggi-do 420-816, KR
RYU, Gi Seon, 19-4, Junggyebon-dong, Nowon-gu, Seoul139-229, KR
- (11) **1 767 195** (51) **A61K 9/72**
(72) Edwards, David A., 171 Commonwealth Avenue Unit 3, Boston, MA 02116, US
Hrkach, Jeffrey S., 24 Cambridge Terrace, Cambridge, MA 02140, US
- (11) **1 767 284** (51) **B09B 3/00**
(72) TAGUCHI, Fumiaki, c/o MIC Inc., 14-1, Youkoudai 5-chome, Sagami-hara-shi, Kanagawa 2290026, JP
SUGAI, Yasunori, c/o DENSEI, INC., 8-13, Kouei-cho, Ebetsu-shi, 0670051 Hokkaido, JP
KUDO, Yasuhiro, c/o DENSEI, INC., 8-13, Kouei-cho, Ebetsu-shi, 0670051 Hokkaido, JP

- TSURUMI, Rika c/o DENSEI, INC., 8-13, Kouei-cho, Ebetsu-shi, 0670051 Hokkaido, JP
- ISHIHARA, Sachie, 2-23-16-105; Atsubetsu-chuuou-4jou, Atsubetsu-ku, Sapporo-shi, 0040054 Hokkaido, JP
- (11) **1 767 360** (51) **B41F 23/04**
(72) Werner, Todd C., 1038 Park Street, St. Petersburg Florida 33710, US
- (11) **1 767 848** (51) **F21V 8/00**
(72) Ohkawa, Shingo, 8-1-3-504, Waseda Misato-shi, Saitama 341-0018, JP
- (11) **1 767 922** (51) **G01N 21/05**
(72) Walter Fabinski, An der Landwehr 70, Kriftel, DE
Marianne Wasse, Wilhelm - Epstein-Strasse 1, D-60431 Frankfurt/Main, DE
- (11) **1 767 960** (51) **G01S 13/93**
(72) Horibe, Koji Omron Corp. 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
- (11) **1 767 965** (51) **G02B 5/30**
(72) HAYASHI, Masahiko, ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
OOISHI, Hitoshi, ZEON CORPORATION, 6-2, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP
- (11) **1 768 597** (51) **A61C 1/18**
(72) GUERNE, Philippe, Henri, Rue des Indiennes 3, CH-2074 Marin, CH
VÖGELI, David, Rue du Collège 11e, CH-2605 Sonceboz-Sombeval, CH
- (11) **1 768 640** (51) **A61J 1/03**
(72) FRIBERG, Claes, Riavägen 16, S-640 60 Åkers Styckebruk, SE
MYRMAN, Mattias, Slättervägen 4, SE- 135 42 Tyresö, SE
KAX, Lars, Gåvan, S-155 91 Nykvarn, SE
- (11) **1 768 776** (51) **B01J 19/26**
(72) KABOUZI, Yassine C/O L'AIR LIQUIDE S.A., 75, quai d'Orsay, F-75321 PARIS CEDEX 07, FR
MOISAN, Michel, 101, avenue de Beloeil, Outremont, Québec H2V ZZ1, CA
ROSTAINING, Jean-Christophe, 57, rue Exelmans, VERSAILLE, 78000, FR
GUERIN, Daniel, 41, rue Alexandre Bickart, CHELLES, 77500, FR
DULPHY, Hervé, 182, Chemin Ferré, JARRIE, 38560, FR
MOINE, Pascal, 2065, route de Saint Hilaire, 74570 Groisy, FR
LAURENT, Valere, 430 Chemin des Arriots, MONTBONNOT, 38330, FR
DEPERT, Bruno, 6, avenue Pasteur, COR-ENC, 38700, FR
- (11) **1 768 812** (51) **B23D 37/00**
(72) GRIMM, Michael, Pleissenbachstrasse 50 A, D-09212 Limbach/Oberfrohna/Pleisa, DE
HEINLOTH, Markus, Postbauerer Strasse 11, D-92353 Postbauer-Heng, DE
- (11) **1 768 822** (51) **B26D 1/43**
(72) SCHMEISER, Joerg, Am Anger 21, 87487 Wiggensbach, DE
MUELLER, Ralf-Peter, Steufzger Strasse 6, 87435 Kempten, DE
- (11) **1 768 867** (51) **B60K 37/02**
(72) BÖRGESSON, Göran, Långavägen 1, S-471 33 Skärhamn, SE
- BERGSTRÖM, Henrik, Kronogatan 16A, S-462 30 Vänersborg, SE
- (11) **1 768 904** (51) **B65B 1/32**
(72) Schmidhuber, Josef, Maximilianstrasse 25a, 84559 Kraiburg, DE
- (11) **1 768 990** (51) **C07F 17/00**
(72) THORN, Matthew, G., 4858 Bridge Lane Apt. 5, Mason Ohio 45040, US
MARTIN, Joel, L., 626 SE Kenwood Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
YANG, Qing, 2917 Montrose Drive, Bartlesville, Oklahoma 74006, US
MASINO, Albert, P., 8628 S. Oswego Avenue, Tulsa, Oklahoma 74137, US
- (11) **1 769 086** (51) **C12Q 1/68**
(72) LESCHE, Ralf, Platanenstrasse 89A, 13156 Berlin, DE
FASSBENDER, Anne, Stralauer Alle 22A, 10249 Berlin, DE
JÜNEMANN, Klaus, Daphnestrasse 20, 81925 Muenchen, DE
FOEKENS, John, Filosofentuin 35, NL-2908 XA Capelle a/d Ijssel, NL
MARTENS, John, W., M., Schiekade 121h, NL-3033 BK Rotterdam, NL
- (11) **1 769 143** (51) **F01N 3/28**
(72) BUCKEL, Thomas, Max-Regerstrasse 117, 90571 Schwaig, DE
STOEPLER, Walter, Eisgrund 37, 91086 Aurachtal, DE
- (11) **1 769 185** (51) **F16L 27/12**
(72) GEIS, Marko, Ziegelhütte 14, 97640 Oberstreu, DE
ILLIG, Roland, Waldstr. 5, 97618 Heustreu, DE
KLEMM, Joachim, Kamill-Preiss-Allee 25, 97616 Bad Neustadt, DE
KRAMMER, Michael, Seeweg 8, 97659 Burgwallbach, DE
- (11) **1 769 197** (51) **F23Q 7/00**
(72) HERRMANN, Mathias, Paul-Schneider-Strasse 27, 01640 Coswig, DE
KLEMM, Hagen, Eigenheimstrasse 18b, 01217 Dresden, DE
MORITZ, Tassilo, Ziolkowskistr. 36, 09599 Freiberg, DE
LENK, Reinhard, Wiesenstrasse 12N, 01328 Dresden, DE
RICHTER, Hans-Jürgen, Windmühlenstrasse 19a, 01257 Dresden, DE
GÖTTLER, Andreas, Friedrichsaustrasse 2, 89073 Ulm, DE
- (11) **1 769 269** (51) **G01V 3/08**
(72) CLOS, Harald, Ziegelstrasse 66, 66113 Saarbrücken, DE
PETEREIT, Andreas, Isseler Strasse 11, 54338 Schweich, DE
SCHLEE, Thomas, Im Pöhlen 12, 54338 Schweich, DE
WENDT, Christoph, Peter-Friedhofen-strasse, 30c, 54292 Trier, DE
- (11) **1 769 431** (51) **G06Q 10/00**
(72) BRUNS, Arno D., Kirchgrund 19, 75045 Walzbachtal, DE
GRABOWSKI, Stefan, Ringstr. 4, 67574 Osthofen, DE
SCHAPLER, Daniela, Goethestr. 22, 68789 St. Leon-Rot, DE
- (11) **1 769 747** (51) **A61B 8/06**
(72) BABA, Tatsuro Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
- MIYAJIMA, Yasuo Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
KAWAGISHI, Tetsuya Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
MINE, Yoshitaka Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
SATO, Takeshi Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
SEO, Yasutsugu Toshiba Med. Systems Corp., 1385, Shimoishigami, Otawara-Shi, tochigi-Ken 324-8550, JP
- (11) **1 770 164** (51) **C12N 15/31**
(72) KUNSCH, Charles, A., 4083 Spalding Hollow, Norcross, GA 30092, US
CHOI, Gil, H., 11429 Potomac Oaks Drive, Rockville, MD 20850, US
BARASH, Steven, C., 111 Watkins Pond Blvd. 301, Rockville, MD 20850, US
DILLON, Patrick, J., 1055 Snipe Court, Carlsbad, CA 92009, US
FANNON, Michael, R., 13501 Rippling Brook Drive, Silver Spring, MD 20906, US
ROSEN, Craig, A., 22400 Rolling Hill Lane, Laytonsville, MD 20882, US
DOUGHERTY, Brian, 10 Rosemary Lane, Killingworth, CT 06419, US
- (11) **1 770 584** (51) **G06F 21/20**
(72) Jinkawa, Takeshi, Omron Corp., 801, Minamifudodo-cho Horikawahigashiiru Shiokoji-, Shimogyo-ku Kyoto-shi Kyoto 600-8530, JP
Yamazaki, Kenichi, YKK Corporation 200, Yoshida, Kurobe-shi Toyama 938-8601, JP
- (11) **1 770 687** (51) **G10L 17/00**
(72) Petrushin, Valery, A., 871 Stonebridge Lane, Buffalo Grove IL 60089, US
- (11) **1 770 817** (51) **H01M 10/40**
(72) Bednarik Jacqueline Chelius, 3101 Merritt Parkway, Sinking Spring, PA 19608, US
Elder Delwin Lerone, 121 Wyndham Drive, Allentown, PA 18104, US
Kirner John Francis, 5416 Willow Way, Orefield, PA 18069, US
Kurian Mary, 938 Kingwood Drive, 1122, Kingwood, TX 77339, US
Miller Susan Ann, 2714 Windy Road, Orefield, PA 18069, US
- (11) **1 771 326** (51) **B61F 5/38**
(72) MONGOLD, Martin, Plüddemanngasse 83c/3/13, A-8010 Graz, AT
GREINER, Stefan, Münzgrabenstrasse 24, A-8010 Wien, AT
KASERER, Gerhard, Wilhelm-Rengelrod-Siedlung 24, A-8101 Gratkorn, AT
BRAUN, Robert, Hilmgasse 13/6/20, A-8010 Graz, AT
LECHNER, Martin, Josef, Krenngasse 8/25, A-8010 Graz, AT
- (11) **1 771 388** (51) **C02F 1/72**
(72) DIPIETRO, David, George, 267 Mullica Hill Road, Mullica Hill, New Jersey 08062, US
ERKENBRECHER, Carl, William, Jr., 156 Kirkcaldy Drive, Elkton, Maryland 21921-2974, US
JAYAWANT, Madhusudan, D., 882 Sharpless Road, Hockessin, Delaware 19707, US
MERRITT, Colleen, D., 134 E. 2 nd Street Apartment A, Media, PA 19063, US
RAU, Allen, H., 8681 Twilight Tear Lane, Cincinnati, Ohio 45249, US
REYNOLDS, Richard, Alan, 304 Marquis Court, Middletown, Delaware 19709, US

- (11) **1 771 406** (51) **C07C 51/43**
(72) NORDHOFF, Stefan, Beisinger Weg 93, 45657 Recklinghausen, DE
BALDUF, Torsten, 818 Island Meadow Ct., Houston, TX 77062-2133, US
MOSLER, Jürgen, Brüsseler Strasse 20, 44577 Castrop-Rauxel, DE
UHLICH, Wilfried, Hirschbergerstrasse 36, 45768 Marl, DE
THONG YU-CHIANG, Dennis, J.- Brahms-Strasse 63, 45772 Marl, DE
KOBUS, Axel, Gräfin-Imma-Str. 119, 44797 Bochum, DE
SELBACH, Arndt, Adolf-Kolping-Str. 2, 67246 Dirmstein, DE
KOHN, Jürgen, Baerler Strasse 125, 47495 Rheinberg, DE
- (11) **1 771 523** (51) **C09J 193/04**
(72) MAAS, Joost Hubert, c/o Eastman Chemical Company, 100 North Eastman Road, Kingsport, TN 37660-5075, US
DE HULLU, Jacobus Gillis, Stadseweg 4, Wolphartsdijk, 4471 PD, NE
- (11) **1 771 596** (51) **C23C 16/26**
(72) JABS, Thomas, Johann-Dahmen-Strasse 33, 40667 Meerbusch, DE
SCHARF, Michael, Alpenblick 18, 89165 Dietenheim, DE
GRISCHKE, Martin, Im Loch 12, FL-9496 Schaan, LI
MASSLER, Orlaw, Tafernstr. 20, A-6800 Feldkirch, AT
- (11) **1 771 722** (51) **G01N 21/64**
(72) ORLEWSKI, Pierre, 5, Buchewee, L-9021 ETTELBRUCK, LU
FEDERSPIEL, Laurent, Kaulenwiss 6, L-5413 Canach, LU
- (11) **1 771 773** (51) **G03F 7/20**
(72) IKUTA, Yoshiaki c/o Asahi Glass Company, Ltd., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8405, JP
UNO, Toshiyuki Asahi Glass Company, Lim., 12-1, Yurakucho 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
- (11) **1 771 830** (51) **G08B 13/24**
(72) ROBERTS, Paul A., c/o Dann Dorfman Herrel Skillman, 1601 Market Street Suite 2400, Philadelphia, PA 19103, US
SIMON, Paul, 4 Princeton Place, Princeton Junction, NJ 08550, US
- (11) **1 771 895** (51) **H01L 51/00**
(72) VEHSE, Martin, Bautzner Landstrasse 71, 01324 Dresden, DE
ROMAINCZYK, Tilmann, Tieckstrasse 15, 01099 Dresden, DE
BIRKNSTOCK, Jan, Bayerreuther Strasse 21, 01187 Dresden, DE
- (11) **1 771 952** (51) **H04B 3/54**
(72) HERTEL, Udo, Langer Weg 53, 93059 Regensburg, DE
PIERMEIER, Simon, Rathausstr. 18, 94379 Sankt Englmar, DE
- (11) **1 772 207** (51) **B21D 26/02**
(72) Möller, Karl-Heinz, Margaretenanger 8, 51674 Wiehl, DE
Schwarz, Stefan, Gustaf-Sybrecht-Straße 40a, 44536 Lünen, DE
Sikora, Sascha, Friedrich-Wilhelm-Weber-Strasse 25, 44534 Lünen, DE
Schneider, Sven Franz-Josef, Seehöferstraße 15, 97944 Boxberg-Windischbuch, DE
- (11) **1 773 130** (51) **A23B 4/20**
(72) MILTZ, Joseph, 7 Biram Street, 34986 Haifa, IL
BIGGER, Stephen, William, 33 Dunrossil Drive, Sunbury, VIC 3429, AU
SONNEVELD, Cornelis, 119 Dunstan Parade, Port Melbourne, VIC 3207, AU
SUPPAKUL, Panuwat, 481/29 Soi Phaholyothin 1, Phaholyothin Road, Samsen-nai, Payatai, Bangkok 10400, TH
- (11) **1 773 148** (51) **A42B 3/32**
(72) REINHARD, Andreas, Frankengasse 23, CH-8001 Zürich, CH
SUTER, Iris, Konsumweg 5, CH-5742 Kölliken, CH
LÄUCHLI, Edith, 69 Railway Terrace, PO Box 138, Roseworthy 5371 SA, AU
- (11) **1 773 269** (51) **A61F 13/15**
(72) MATSUDA, Toshiyuki, 3-745-46 Uozumi-cho, Akashi, Hyogo 674-0083, JP
FUJIMOTO, Kenji, 13-36-205, Koshiengoban-Cho, Nishinomiya, Hyogo 658-8175, JP
NAKAHATA, Hiroshi, 1-4-123-502 Koyo-cho Naka, Higashinada-ku, Kobe, Hyogo 658-0032, JP
FUKUDA, Eiro, 8240 Cora Court, Mason, Ohio 45040, US
NISHIKAWA, Masaharu, 11210 Acrewood Drive, Cincinnati, Ohio 45249, US
CONRAD, Stephen, David, 4440 Sharps Cutoff, Batavia, Ohio 45103, US
- (11) **1 773 271** (51) **A61F 13/20**
(72) WASSON, Matthew Howard, 6119 Tulane Road, Cincinnati, OH 45212, US
CARLIN, Edward Paul, 6621 Charleston Park Drive, Mason, OH 45040, US
HASSE, Margaret Henderson, 501 Reily Road, Cincinnati, OH 45215, US
BITTNER, Dale, Francis, 9424 Dick Road, Harrison, OH 45030, US
TOMS, Douglas, 8020 Buckland Drive, Cincinnati, OH 45249, US
- (11) **1 773 409** (51) **A61L 2/18**
(72) WIESLANDER, Anders, Vävplingvägen 17A, S-227 38 Lund, SE
SCHNELL, Andrea, Im Altenspohl 4, D-72406 Bisingen-Thanheim, DE
DEPPISCH, Reinhold, Graf-Friedrich-Weg 21, D-72379 Hechingen, DE
BECK, Werner, St-Claude-Strasse 53/1, 72108 Rottenburg, DE
DIETRICH, Ruth, Tübingerstrasse 44, D-72379 Hechingen, DE
HILDWEIN, Claudia, Lerchenweg 5, D-72198 Vöhringen, DE
- (11) **1 773 423** (51) **A61L 29/14**
(72) HORN, Daniel, 291 Poplar Drive, Shoreview, MN 55126, US
LINDQUIST, Jeffrey, 9852 Troy Lane North, Maple Grove, MN 55311, US
NAZAROVA, Irina, 2610 Queensport Road, Woodbury, MN 55125, US
SCHEWE, Scott, 6300 Duck Lane Rd., Eden Prairie, MN 55346, US
MEISTER, David, 18 Eastbourne Circle, Madison, WI, US
CHEN, John, 4725 Terraceview Lane North, Plymouth, MI 55446, US
- (11) **1 773 427** (51) **A61M 1/34**
(72) TONELLI, Claudio, no. 132/11, via Piave, I-41100 Modena, IT
WITTNER, Bernd, Clare Hall, Herschel Road, Cambridge, Cambridgeshire CB3 9 AL, GB
BECK, Werner, no. 53/1, St-Claude-Str., 72108 Rottenburg, DE
- HILDWEIN, Helmut, Lerchenweg 5, 72198 Vöhringen, DE
DEPPISCH, Reinhold, no. 21, Graf-Friedrich-Weg, 72379 Hechingen, DE
SVENSSON, Jonas, no. 22, Faladsvagen, S-26261 Angelholm, SE
ERICSON, Bjorn, no. 68, Kavlingeavagen, S-22652 Lund, SE
- (11) **1 773 523** (51) **B21D 28/26**
(72) DURNEY, Max, W., 2069 Hayes Street, San Francisco, CA 94117, US
PENDLEY, Alan, D., 1708 Spyglass Road, Petaluma, CA 94954, US
KOCH, Justin, Industrial Origami, LLC, 487 Bryant Street, San Francisco, CA 94107, US
- (11) **1 773 559** (51) **B29C 33/10**
(72) LIU, Jianxin, 590 Adele Drive, N. Huntingdon, Pennsylvania 15642, US
MCDANIEL, Jeffrey, 5552 Bryant Street, Pittsburgh, Pennsylvania 15206, US
RYNERSON, Michael, 12055 Gandy Boulevard, Apartment 251, St. Petersburg, Florida 33702, US
KUHN, Howard, 128 McCaffrey Lane, Johnstown, Pennsylvania 15905, US
- (11) **1 773 856** (51) **C07H 19/00**
(72) WANG, Peiyuan, 20 Radburn Road, Glenrock, NJ 07452, US
CHUN, Byoung-Kwon, 135 Heritage Street, Robbinsville, NJ 08691, US
SHI, Junxing, 3345 McClure Woods Drive, Duluth, GA 30096, US
DU, Jinfu, 1206 Reins Circle, New Hope, Pennsylvania 18938, US
STEC, Wojciech, Kolonia Wola Zaradzynski, gm. Pablanice, ul Wolska 26a, Ksawerow, 95054, PL
CLARK, Jeremy, 2883 Quinberry Drive, Snellville, GA 30039, US
- (11) **1 774 194** (51) **F16D 65/14**
(72) KÄLL, Patrik, Hasslögatan 5, 25731 Rydebäck, SE
STENSSON, Göran, Akaröds Gard, 277 55 Brösarp, SE
GRIPEMARK, Joakim, Karl XI-Gatan 8A, 22220 Lund, SE
- (11) **1 774 323** (51) **C12Q 1/68**
(72) XIONGWU, Xia, 21 Dusty Rose, Irvine, CA 92620-3431, US
SEUL, Michael, 84 Pleasant Avenue, Fanwood, NJ 07023, US
- (11) **1 774 813** (51) **H04Q 7/32**
(72) OOMMEN, Paul, 18910 Caminito Cantilena 10, San Diego CA 92128, US
TSENG, Mitch, 3908 Hogan Manor Dr., Plano, TX 75025, US
- (11) **1 775 224** (51) **B65C 9/40**
(72) Katritzky, Rupert, 6 Westbere Road, London NW2 3SR, GB
Simcox, Tom, 10 Acorn Court Beningfield Drive, St. Albans Herts AL2 1GE, GB
Hasenfratz, Luc, 10 Bennets Gate, Hemel Hempstead CW7 8EW, GB
Bevan, David, 28 Cloingtree Avenue, Winsford Cheshire CW7 3UH, GB
- (11) **1 775 275** (51) **C04B 35/52**
(72) KURODA, Yoshihiro, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CO., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
KUKINO, Satoru, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CORP., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP

- FUKAYA, Tomohiro, SUMITOMO ELECTRIC HARDMETAL CO., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 6640016, JP
- (11) **1 775 283** (51) **C07C 237/40**
(72) YATA, Shinji, Central Pharmaceutical Research, Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
KOGA, Yoshihisa, Central Pharmaceutical Research, Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
WATANABE, Takashi, Central Pharmaceutical Research, Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
MATSUO, Takuya, Central Pharmaceutical Research, Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
SAKATA, Masahiro, Central Pharmaceutical Research, Institute of Japan Tobacco Inc., 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
KONDO, Wataru Pharmaceutical Division of Japan Tobacco Inc., 2-1 Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- (11) **1 775 286** (51) **C07D 207/46**
(72) Makriyannis, Alexandros, 16 Steams Road, Watertown Massachusetts 02472, US
Lin, Sonyan, 147 Davis Road, Storrs CT 06268, US
Hill, William Adam, Apartment B6 Ashford Center Road, Ashford CT 06278, US
- (11) **1 775 294** (51) **C07D 417/06**
(72) Boulle, Christophe, 14 Bis rue Pierre Nicole, 75005 Paris, FR
Dalko, Maria, 16, Résidence du Château de Courcelles, 91190 Gif S/Yvette, FR
- (11) **1 775 297** (51) **C07D 473/06**
(72) Dowling, James E., 30 Aberdeen Drive, Scituate, MA 02066, US
Ensinger, Carol, 76 Stonegate Road, Chelmsford, MA 01824, US
Kumaravel, Granasamandam, 10 Perham Circle, Westford, MA 01886, US
Petter, Russel C., 343 Hudson Road, Stow, MA 01775, US
- (11) **1 776 041** (51) **A61B 5/0444**
(72) MAROSSERO, Dorothee, 210 S.E. 6th Street, Gainesville, FL 32610, US
EULIANO, Tammy, Y., 3914 S.W. 95th Drive, Gainesville, FL 32608, US
EULIANO, Neil, Russell, II, 3914 S.W. 95th Drive, Gainesville, FL 32608, US
PRINCIPE, Jose, C., 5027 N.W. 67th Street, Gainesville, FL 32653-3900, US
- (11) **1 776 212** (51) **B25D 9/26**
(72) LOHMANN, Stefan, Westminsterstrasse 102, 45470 Mülheim, DE
FRITZ, Karlheinz, Hibbelweg 79, 45449 Sprockhövel, DE
KOCH, Reiner, Westminsterstrasse 12, 45470 Mülheim, DE
MELLWIG, Markus, Hesterstr. 65b, 58135 Hagen, DE
MÖLLER, Hendrik, Ludgerstrasse 22, 59379 Selm, DE
AUTSCHBACH, Uwe, Westerholtstrasse 9, 46119 Oberhausen, DE
- (11) **1 776 322** (51) **C04B 14/22**
(72) KWAK, Sang-woon, 717 Dosiebit-II 1328-11 Seocho-Dong, Seocho-ku, Seoul 135-856, KR
- KWAK, Ji-young, 410-503, Bl. 4, Maetan-Joogong APT, Maetan 1-Dong, Paldal-Ku, Suwon, Kyunggi-Do 442-708, KR
- (11) **1 776 397** (51) **C08F 10/02**
(72) MAVRIDIS, Harilaos, 9943 Hunters Place, Cincinnati, OH 45249, US
MEHTA, Sameer, D., 6585 Sunny Drive, Mason, OH 45040, US
MACK, Mark, P., 8483 Beckett Pointe Drive, West Chester, OH 45069, US
GARRISON, Philip, J., 922 Sunrise Knoll Way, Houston, TX 77062, US
LYNCH, Michael, W., 8837 Revere Run, West Chester, OH 45069, US
- (11) **1 776 551** (51) **F25B 41/04**
(72) KEMLE, Andreas, Edmund-Mansbart-Strasse 7, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE
SCHÄFER, Bernd, Breitscheidstrasse 100A, 70176 Stuttgart, DE
TSCHEPPE, Thomas, Hauptstrasse 38, 76461 Muggensturm, DE
- (11) **1 776 738** (51) **H01R 4/24**
(72) ERNEKER Roland, Bussardweg 2, 74653 Künzelsau, DE
MASCHKE, Mathias, Buchenweg 18, 74653 Künzelsau, DE
- (11) **1 776 768** (51) **H03M 13/11**
(72) OH, Min Seok, 101-810, Hyundai Swan Apt., Ogeum-dong, Songpa-gu, Seoul 138-740, KR
CHUNG, Kyu Hyuk, 203-606, Hyundai 2-cha Apt., Yangpyeong-dong 3rd., Yeongdeungpo-gu, Seoul 150-789, KR
CHO, Ki Hyoung c/o LG Institute, Hogye 1 (11)-dong, Dongan-gu, Anyang-si, Gyeonggi-do, KR
- (11) **1 776 898** (51) **A47B 77/02**
(72) Reid, Mary J., 204 Beach Court, Sheboygan WI 53081, US
Mueller, Carl F., N3132 State Road 32, Sheboygan Falls WI 53085, US
Johansen, Mark, 530 West Riverside Drive, Kohler WI 53044, US
O'Connell, David J., 2604 North 7th Street, Sheboygan Falls WI 53083, US
Quella, John F., 4324 Whitefish Bay Road, Sturgeon Bay, Wisconsin 54235-9585, US
- (11) **1 777 225** (51) **C07D 413/04**
(72) KOGA, Yoshihisa, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Tatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
YATA, Shinji, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
WATANABE, Takashi, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma Research, 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki, Osaka 569-1125, JP
MATSUO, Takuya, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Tatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
YAMASAKI, Takayuki, Institute of Japan Tobacco Inc, Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Tatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
SAKATA, Masahiro, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Tatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
KONDO, Wataru IPharmaceutical Division of Japan Tobacco Inc., 2-1 Toranomom 2-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8422, JP
- OZEKI, Hidekazu, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
HORI, Yoshikazu, Institute of Japan Tobacco Inc., Central Pharma. Research, 1-1, Murasaki-cho, Takatsuki-shi, Osaka 569-1125, JP
- (11) **1 777 556** (51) **G02B 3/14**
(72) Bae, Jae Young Central R&D Institute (No 2 Bldg 6F), IP Group Samsung Electro-Mechanics Co., Ltd, 314 Maetan 3-dong Yeongtong-gu Suwon Gyunggi-do, KR
Kim, Jong Yun, 14-304 Samsung Apt. 1217-7 Maetan-dong, Youngtong-ku Suwon Kyungki-do, KR
Jung, Ha Yong, 713 Hyundai -Hiel Officetel Ingye-dong Pladal-gu, Suwon Kyungki-do, KR
Shim, Ji Hye, 117-205 Hosan Village 419-13 Wonchun-dong, Youngtong-ku Suwon Kyungki-do, KR
- (11) **1 778 110** (51) **A61B 17/80**
(72) Burke, John, 40/2 Gardners Crescent, Edinburgh EH3 8DG, GB
- (11) **1 778 633** (51) **C07D 209/42**
(72) OLOFSSON, Kristofer Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, Solna SE-171 65, SE
SUNA, Edgars Latvian Institute of Organics Synth., 21 Aizkraukles Str., LV-1006 Riga, LV
PELCMAN, Benjamin Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, Solna SE-171 65, SE
OZOLA, Vita Latvian Institute of Organic Synthesis, 21 Aizkraukles Str., LV-1006 Riga, LV
KATKEVICIS, M.; Latvian Institute of Organic Syn., 21 Aizkraukles Str., LV-1006 Riga, LV
KALVINS, Ivars Latvian Institute of Organic Syn., 21 Aizkraukles Str., LV-1006 Riga, LV
SCHAAL, Wesley Biolipox AB, Berzelius väg 3, plan 5, 17165 Solna, SE
- (11) **1 779 332** (51) **G07B 17/00**
(72) MEYER, Bernd, Zum Stöckerhof 2 c, 53639 Königswinter, DE
Dr. LANG, Jürgen, Platzer Höhenweg 22, 51429 Bergisch Gladbach, DE
- (11) **1 779 436** (51) **H01L 29/76**
(72) DORIS, Bruce, B., c/o IBM United Kingdom Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, US
IEONG, Meikei, 31 Summerlin Court, Wappingers Falls, NY 12590, US
NOWAK, Edward J., 8 Windridge Road, Essex Junction, VT 05452, US
YANG, Min, 2970 Gomer Street, Yorktown Heights, NY 10598, US
- (11) **1 779 890** (51) **A61N 1/36**
(72) Ben-Haim, Shiomio, Yeffy Nof Avenue 101, 34454 Haifa, IL
Darvish, nissim, Hantke Street 22a, 34606 Haifa, IL
Mika, Yuval, Bet-Lechem Street 49, 35567 Haifa, IL
Fenster, Maier, Brande Street 61, 49600 Petach Tikva, IL
Felzen, Bella, Hazvi Street 26, 34355 Haifa, IL
Shemer, Isaac, Bialick Street 83, 52513 Ramat-Gan, IL
- (11) **1 780 318** (51) **D02G 3/36**
(72) TAKADA, Teruyoshi c/o Showa Glove Co., 565, Tohori, Himeji-shi, Hyogo 6700802, JP

- (11) **1 780 373** (51) **E21B 33/127**
(72) Corre, Pierre-Yves, 1 Impasse Henry Dunant, 76260 Eu, FR
Carre, Gilles, 4 rue de Vron, 80120 Regniere-Ecluse, FR
- (11) **1 780 463** (51) **F21V 5/00**
(72) De Lamberterie, Antoine, 46, rue Edouard Pailleron, 75019 Paris, FR
Garcia, Stéphane, 15 allée de courgerais, 41300 La Ferté Imbault, FR
Bourdin, David, 21-23, rue François Villon-Bat A, 93190 Livry Gardan, FR
Muller, Julien, 19, rue de la Jonquière, 75017 Paris, FR
- (11) **1 781 097** (51) **A01N 1/02**
(72) VOLKER, Michael, Ubierring 44, 50678 Köln, DE
BECKA, Michael, Erlenweg 5, 59469 Ense, DE
KROLL, Werner, Pfaffenberger Weg 310, 42659 Solingen, DE
KNORR, Andreas, Trillser Graben 10, 40699 Erkrath, DE
UNGER, Sylvia, Fischergasse 2, 69117 Heidelberg, DE
GEHRMANN, Mathias, Alte Landstrasse 140, 51373 Leverkusen, DE
HENNIG, Guido, Nerzweg 17, 50859 Köln, DE
BURCHARDT, Elmar-Reinhold, Dorfstrasse 28, 58239 Schwerte, DE
ARTHUR, Michael J., Slab Farm, Slab Lane, West Wellow, Hampshire SO51 6BY, GB
BURT, Alastair D., The Gables, Fairmoor Morphet, Northumberland NE 613 JL, GB
PINZANI, Massimo, Via Stefano Ussi 54, I-50018 Scandicci, IT
SCHUPPAN, Detlef, Baumzeil 2, 91088 Bubenreuth, DE
THIEL, Robert, P., 45 Tram Drive, Oxford, CT, US
PETRY, Christoph, Geibelstrasse 3, 51373 Leverkusen, DE
ROSENBERG, William, 9 Lakewood Road, Chandler's Ford, Eastleigh, Hampshire SO53 1ER, GB
- (11) **1 781 159** (51) **A61B 1/018**
(72) SCHÄLLER, Daniel, Stäudach 64, 72070 Tübingen, DE
VOIGTLÄNDER, Matthias, Tannenstrasse 3, 72810 Gomaringen, DE
- (11) **1 781 173** (51) **A61B 5/151**
(72) SCHWIND, Karin, Drosselstrasse 12, 67105 Schifferstadt, DE
FIEDLER, Wolfgang, Huertstrasse 6A, 69514 Laudenbach, DE
- (11) **1 782 109** (51) **G02B 5/30**
(72) OTOSHI, Masaaki, c/o FujiFilm Co., . 200, Ohnakazato, Fujinomiya-shi, Shizuoka 418-8666, JP
HASHIMOTO, Kiyokazu, c/o FujiFilm Corporation 210, Nakanuma, Minami-Ashigara-shi, Kanagawa 2500123, JP
- (11) **1 782 473** (51) **H01L 27/12**
(72) STEIGERWALT, Michael, Five Coach Lane, Newburgh, NY 12550, US
KUMAR, Mahender, Ten Chase Drive, Apt. 47D, Fishkill, NY 12524, US
HO, Herbert L., 12 Rudy Road, New Windsor, NY 12553, US
DOBUZINSKY, David, 320 Currycross Road, New Windsor, NY 12553, US
FALTERMEIER, Johnathan, c/o IBM U.K. Ltd., Intellectual Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB

- (11) **1 782 602** (51) **H04L 29/06**
(72) FREIMUTH, Douglas M., 400 Central Park West, Apt. 8Y, New York, New York 10025, US
HU, Elbert C., 76-26 47 Avenue, Elmhurst, New York 11373-2982, US
MRAZ, Ronald, 169 Smith Ridge Road, South Salem, New York 10590, US
NAHUM, Erich M. c/o IBM UK Ltd., Int. Property Law, Hursley Park, Winchester, Hampshire SO21 2JN, GB
PRADHAN, Prashant, 43 Davenport Avenue, Apt. MD, New Rochelle, New York 10805, US
SAHU, Sambit, 551 Kennicut Hill Road, Mahopac, New York 10541, US
TRACEY, John M., 181 Falmouth Road, Scarsdale, New York 10583, US
- (11) **1 782 977** (51) **B60H 1/34**
(72) Lang, Matthias, Dr., Rusenschlosstr. 4, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 784 201** (51) **A61K 36/282**
(72) JÄGER, Ralf, 2138 E. Lafayette Pl., Milwaukee, WI 53202, US
WENK, Hans-Henning, Moltkeplatz 43, 45138 Essen, DE
DIECK, Heike, Tom, Thalhauser Str. 21, 85354 Freising, DE
HOPPE, Hans, Ullrich, Meisenstr. 14, 85416 Lagenbach, DE
RABELER, Roland, Ludwig Thomastr. 2A, 85356 Freising, DE
- (11) **1 784 464** (51) **C09D 175/02**
(72) BARANCYK, Steven V., 385 Wagon Wheel Trail, Wexford, Pennsylvania 15090, US
BRAYTS, SR., Dan M., 8285 Cheltenham Drive, Willoughby, Ohio 44094, US
DIMARIO, Joseph, 1619 Delta Drive, Troy, Michigan 48085, US
HOCKSWENDER, Thomas R., 165 Wedgewood Drive, Gibsonia, PA 15044, US
MARTZ, Jonathan T., 2509 Hamilton Avenue, Glenshaw, Pennsylvania 15116, US
MORALES, Joseph, 16606 Dartmouth Avenue, Cleveland, Ohio 44111, US
SENKFOR, Howard L., 1376 Plainfield Road, South Euclid, Ohio 44121, US
TRINDADE, Jose C., 2115 Walter Road, Westlake, Ohio 44145, US
- (11) **1 784 735** (51) **G06F 13/30**
(72) FREIMUTH, Douglas, M., 400 Central Park West, Apt. 8Y, New York, NY 10025, US
HU, Elbert, V., 76-26 47 Avenue, Elmhurst, NY 11373-2982, US
MRAZ, Ronald, 169 Smith Ridge Road, South Salem, NY 10590, US
NAHUM, Erich, M., c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
PRADHAN, Prashant, 43 Davenport Avenue, Apt. MD, New Rochelle, NY 10805, US
SAHU, Sambit, c/o IBM United Kingdom Limited Intellectual Property Law Hursley Park, Winchester Hampshire SO21 2JN, GB
TRACEY, John M., 181 Falmouth Road, Scarsdale, NY 10583, US
- (11) **1 785 260** (51) **B29C 65/16**
(72) Bager, Kim, Chr. Winthersvej 36C, 2800 Lyngby, DK
Fink, Ingrid Laesoe, Pilebakken 2, 3540 Lyngbe, DK
Vorm, Thorkild, Grünersvej 29, 2840 Holte, DK

I.12(12)

- Tag und Art der Veröffentlichung der europäischen Patentanmeldung
- Date and kind of publication of the European patent application
- Date et type de la publication de la demande de brevet européen

- (11) **1 782 679** (51) **A01F 29/00**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié
- (11) **1 783 873** (51) **H02B 1/052**
(43) • Schrift nicht veröffentlicht
(13) • document not published
• document non publié

I.12(13)

- Internationale Anmeldenummer, Internationale Veröffentlichungsnummer
- International application number, International publication number
- Numéro de dépôt international, Numéro de publication internationale

- (11) **1 631 830** (51) **G01S 5/14**
(86) US 2003/021500 08.07.2003
(87) WO 2004/005953 15.01.2004
- (11) **1 714 217** (51) **G06F 11/14**
(86) FR 2004/001417 08.06.2004
(87) WO 2004/111858 23.12.2004
- (11) **1 716 500** (51) **H04L 12/28**
(86) US 2005/001106 12.01.2005
(87) WO 2005/069826 04.08.2005
- (11) **1 746 878** (51) **C12M 1/42**
(86) US 2005/016432 11.05.2005
(87) WO 2005/112629 01.12.2005
- (11) **1 755 400** (51) **A01N 63/00**
(86) US 2005/021486 17.06.2005
(87) WO 2006/033689 30.03.2006
- (11) **1 765 341** (51) **A61K 31/44**
(86) US 2005/019871 06.06.2005
(87) WO 2005/117893 15.12.2005
- (11) **1 765 804** (51) **C07D 311/02**
(86) US 2005/020023 08.06.2005
(87) WO 2005/123077 29.12.2005
- (11) **1 766 043** (51) **C12Q 1/00**
(86) US 2005/022071 20.06.2005
(87) WO 2006/002240 05.01.2006

I.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilanmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

- (11) **0 723 462** (51) **A61L 27/00**
(60) 07007682.3
- (11) **0 737 248** (51) **C12N 15/11**
(60) 07007057.8
- (11) **0 870 246** (51) **G06F 15/16**
(60) 07007632.8

(11) 0 879 236 (60) 07007232.7	(51) C07D 491/22	(11) 1 226 422 (60) 07007315.0	(51) G01N 21/65	(11) 1 402 128 (60) 07005739.3 07007288.9	(51) E04B 1/80
(11) 0 902 061 (60) 07106147.7	(51) C09B 67/20	(11) 1 229 409 (60) 07007426.5	(51) G04G 7/02	(11) 1 405 332 (60) 07106334.1	(51) H01K 1/26
(11) 0 902 331 (60) 06119032.8 / 1 721 940 07106424.0	(51) G03G 5/06	(11) 1 231 155 (60) 06018422.3 / 1 731 439 07007317.6	(51) B65D 33/25	(11) 1 408 322 (60) 07007744.1	(51) G01N 15/04
(11) 0 951 050 (60) 07007532.0	(51) H01L 21/00	(11) 1 257 154 (60) 07007712.8	(51) H05B 41/288	(11) 1 418 275 (60) 07007669.0	(51) E01H 4/02
(11) 0 968 722 (60) 07007405.9	(51) A61K 39/39	(11) 1 276 153 (60) 07007228.5	(51) H01L 25/04	(11) 1 422 198 (60) 07007481.0	(51) C01G 23/04
(11) 1 055 172 (60) 07106281.4	(51) G06F 9/46	(11) 1 290 515 (60) 07007303.6	(51) G05B 19/4099	(11) 1 425 629 (60) 07007328.3	(51) G03B 13/04
(11) 1 056 043 (60) 07007389.5	(51) G06T 1/00	(11) 1 297 900 (60) 07007099.0	(51) B05C 1/08	(11) 1 434 480 (60) 07007274.9	(51) A01J 5/017
(11) 1 073 460 (60) 07007453.9	(51) A61K 39/02	(11) 1 306 113 (60) 07007385.3	(51) A63F 13/06	(11) 1 436 903 (60) 07075257.1	(51) H04B 1/38
(11) 1 089 437 (60) 07075267.0	(51) H03M 5/14	(11) 1 310 999 (60) 07007780.5 07007781.3	(51) H01L 27/146	(11) 1 439 262 (60) 07007092.5	(51) D07B 1/06
(11) 1 095 634 (60) 07075251.4	(51) A61F 2/84	(11) 1 329 847 (60) 07106420.8	(51) G06T 3/40	(11) 1 445 703 (60) 07106403.4	(51) G06F 13/00
(11) 1 105 976 (60) 07007310.1	(51) H04B 1/707	(11) 1 332 636 (60) 07007606.2	(51) H04Q 7/36	(11) 1 446 079 (60) 07007700.3	(51) A61F 9/007
(11) 1 109 377 (60) 07075280.3	(51) H04M 1/04	(11) 1 340 822 (60) 07007242.6	(51) C21B 13/10	(11) 1 447 066 (60) 07106410.9 07106411.7 07106412.5	(51) A61F 13/15
(11) 1 117 378 (60) 07007560.1	(51) A61K 9/06	(11) 1 343 514 (60) 07007316.8	(51) A61K 38/00	(11) 1 463 472 (60) 07007176.6	(51) A61F 9/007
(11) 1 119 945 (60) 07106258.2	(51) H04L 12/28	(11) 1 345 088 (60) 07106315.0	(51) G03G 15/01	(11) 1 465 115 (60) 07007049.5	(51) G06T 15/20
(11) 1 132 804 (60) 07106379.6 07106391.1	(51) G06F 3/033	(11) 1 346 206 (60) 07007688.0	(51) G01N 24/08	(11) 1 480 907 (60) 07007482.8	(51) C01B 3/50
(11) 1 136 330 (60) 07007231.9	(51) B60R 21/26	(11) 1 347 719 (60) 07007250.9 07075269.6	(51) A61F 2/06	(11) 1 484 349 (60) 07106263.2	(51) C08G 18/28
(11) 1 150 551 (60) 06014707.1 / 1 720 385 07106099.0	(51) H05K 1/11	(11) 1 352 943 (60) 07007185.7	(51) C09K 19/42	(11) 1 484 961 (60) 07007282.2	(51) A01J 7/02
(11) 1 183 846 (60) 07007397.8	(51) H04L 29/06	(11) 1 357 740 (60) 07007085.9 07007086.7	(51) H04N 5/225	(11) 1 493 032 (60) 07106444.8	(51) G01N 33/574
(11) 1 189 622 (60) 07007479.4 07007480.2	(51) A61K 31/765	(11) 1 360 778 (60) 07007459.6	(51) H04B 7/005	(11) 1 498 755 (60) 07007074.3	(51) G02B 6/42
(11) 1 204 235 (60) 07007639.3	(51) H04L 7/04	(11) 1 363 932 (60) 07106269.9	(51) C07J 41/00	(11) 1 500 128 (60) 07007143.6	(51) H01L 21/00
(11) 1 205 774 (60) 07007178.2	(51) G02B 1/11	(11) 1 371 823 (60) 07007079.2	(51) F01M 13/04	(11) 1 508 922 (60) 07007554.4	(51) H01L 33/00
(11) 1 206 320 (60) 07007770.6	(51) B01L 3/00	(11) 1 372 675 (60) 07007052.9	(51) A61K 31/785	(11) 1 511 549 (60) 07106374.7	(51) B01D 45/08
(11) 1 210 589 (60) 07106443.0	(51) G01N 23/20	(11) 1 382 378 (60) 07007440.6	(51) B01D 71/56	(11) 1 512 763 (60) 07007370.5	(51) C22B 1/248
(11) 1 219 582 (60) 07007684.9	(51) C07C 15/44	(11) 1 383 278 (60) 07007690.6	(51) H04L 12/28	(11) 1 515 539 (60) 07007369.7	(51) H04N 1/52
(11) 1 222 541 (60) 06122878.9 / 1 760 589 07106449.7	(51) G06F 9/50	(11) 1 384 067 (60) 07106533.8	(51) B01L 3/00	(11) 1 532 292 (60) 07007579.1	(51) C23C 16/44
				(11) 1 532 828 (60) 07007244.2	(51) H04Q 7/22

(11) 1 535 090 (60) 07006805.1 07007063.6	(51) G01V 8/00	(11) 1 665 245 (60) 07007648.4 07007649.2	(51) G11B 7/24	08.11.2006	
(11) 1 536 207 (60) 07007488.5 07007489.3	(51) G01C 22/00	(11) 1 669 807 (60) 07007495.0	(51) G03F 7/20	(11) 1 773 211 06.03.2007	(51) A61B 17/10
(11) 1 536 763 (60) 07106162.6	(51) A61K 8/67	(11) 1 671 237 (60) 07007768.0	(51) G06F 13/40	(11) 1 782 084 22.02.2007	(51) G01R 21/06
(11) 1 536 785 (60) 07007053.7 07007054.5	(51) A61K 31/41	(11) 1 671 731 (60) 07106126.1	(51) B23D 51/10	I.12(32) • Verschiedenes • Miscellaneous • Divers	
(11) 1 538 307 (60) 07106539.5	(51) F01L 9/04	(11) 1 682 316 (60) 07007793.8	(51) B26D 3/26	(11) 1 764 005	(51) A23L 3/16 • Die Bezugnahmen auf die Zeichnungen gelten als gestrichen (Regel 43 EPU).
(11) 1 550 422 (60) 07007496.8 07007497.6	(51) A61F 5/441	(11) 1 682 841 (60) 07106498.4	(51) F28F 3/12		
(11) 1 553 963 (60) 07007396.0	(51) A61K 38/00	(11) 1 683 801 (60) 07106353.1	(51) C07F 7/18		
(11) 1 556 824 (60) 07106434.9	(51) A61K 38/00	(11) 1 688 862 (60) 07075272.0	(51) G06K 9/46		
(11) 1 557 579 (60) 07075255.5	(51) G06K 9/00	(11) 1 699 614 (60) 07007172.5	(51) B29C 59/02		
(11) 1 563 927 (60) 07007708.6	(51) F16D 3/227	(11) 1 707 308 (60) 07106146.9	(51) B23Q 1/54		
(11) 1 582 076 (60) 07106165.9	(51) B21J 9/02	(11) 1 712 318 (60) 07106125.3	(51) B23D 59/00		
(11) 1 586 182 (60) 07007583.3	(51) H04Q 7/36	(11) 1 715 482 (60) 07106175.8	(51) G11B 20/12		
(11) 1 590 980 (60) 07007734.2	(51) H04L 12/64	(11) 1 725 272 (60) 07007686.4	(51) A61L 15/38		
(11) 1 598 940 (60) 07106149.3	(51) H04Q 7/38	(11) 1 743 832 (60) 07007044.6	(51) B62M 7/02		
(11) 1 601 796 (60) 07007406.7 07007462.0	(51) H03M 1/06	(11) 1 750 893 (60) 07007304.4	(51) B23K 26/14		
(11) 1 613 361 (60) 06126779.5 / 1 762 253 06126788.6 / 1 767 227 06126792.8 / 1 762 254 07106264.0	(51) H03M 1/06	(11) 1 771 979 (60) 07007414.1	(51) H04L 12/56		
(11) 1 619 873 (60) 07106204.6	(51) C12Q 1/68	I.12(19) • Tag der Stellung eines Prüfungsantrags • Date of filing of request for examination • Date de présentation de la requête en examen			
(11) 1 623 234 (60) 07007241.8	(51) A61L 9/02	(11) 1 137 264 04.09.2006	(51) H04N 5/00		
(11) 1 626 157 (60) 07007055.2	(51) H04N 1/387	(11) 1 477 762 19.04.2005	(51) F28D 15/04		
(11) 1 631 893 (60) 07007291.3	(51) G01N 33/68	(11) 1 557 795 25.01.2006	(51) G06T 17/40		
(11) 1 642 167 (60) 07007528.8	(51) E21B 33/12	(11) 1 590 257 16.11.2005	(51) B65D 47/24		
(11) 1 654 729 (60) 07007644.3 07007645.0	(51) G06F 3/00	(11) 1 692 351 25.04.2006	(51) E04B 1/38		
(11) 1 655 790 (60) 07007351.5	(51) G03B 17/14	(11) 1 699 011 06.03.2007	(51) G06Q 10/00		
(11) 1 656 741 (60) 07007608.8	(51) G11B 7/00	(11) 1 733 731 12.03.2007	(51) A61K 31/7032		
	(51) H01L 51/00	(11) 1 736 442 29.03.2007	(51) C02F 1/46		
	(51) H04B 1/40	(11) 1 757 986	(51) G03F 7/11		

II.

II.

- Erteilte europäische Patente
- Granted European patents
- Brevets européens délivrés

II.1(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation
- European patents (B1), arranged in accordance with the international patent classification
- Brevets européens (B1), classés selon la classification internationale des brevets

(51) **A01C 1/08** (11) **1 504 641 B1**

(25) De (26) De
(21) 03018107.7 (22) 08.08.2003

(84) DE FR GB IT NL

(43) 09.02.2005

- (54) • Verfahren zur mobilen Feuchtbeizung auf der Sämaschine

- Method for mobile disinfecting using a liquid base on an agricultural seeder
- Méthode pour la désinfection portable à base liquide dans un semoir agricole

(73) Günther, Thomas P., Rheinallee 67, 53173 Bonn, DE

(72) Günther, Thomas P., 53173 Bonn, DE

(74) Jönsson, Hans-Peter, et al, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

(51) **A01C 7/12** (11) **1 440 616 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 04405045.8 (22) 23.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 28.07.2004

(30) 27.01.2003 FR 0300881

- (54) • Vorrichtung zum wahlweisen Dosieren von Körnern und Zutaten, die für das Säen und das Verbessern des Bodens vorgesehen sind

- Device for selectively metering grain and additives intended for sowing and for improving the soil
- Dispositif pour le dosage sélectif de graines et d'additifs destinés à ensemençer et à amender les sols

(73) Hechter Services S.A., 2, rue de Jargonnant, 1207 Genève, CH

(72) Soun, Jean-Yves, 30220 Saint Laurent D'Aigouze, FR

(74) Moinas, Michel, et al, Moinas & Savoye S.A., 42 rue Plantamour, 1201 Genève, CH

(51) **A01C 9/02** (11) **1 701 606 B1**

(25) NI (26) En
(21) 05704542.9 (22) 10.01.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.09.2006

(86) NL 2005/000011 10.01.2005

(87) WO 2005/065441 2005/29 21.07.2005

(30) 09.01.2004 NL 1025202

- (54) • VORRICHTUNG ZUM PFLANZEN VON ZWIEBEL- UND KNOLLENGEWÄCHSEN, INSBESONDERE KARTOFFELN

- DEVICE FOR PLANTING BULBOUS AND TUBEROUS PLANTS, IN PARTICULAR POTATOES

- DISPOSITIF PERMETTANT DE PLANTER DES PLANTES A BULBE ET DES PLANTES A TUBERCULE, EN PARTICULIER DES POMMES DE TERRE

(73) Miedema Landbouwwerktuigenfabriek B.V., Kleasterdijk 43, 8831 XA Winsum, NL

(72) LERINK, Peter, NL-3271 AJ Mijnsheerenland, NL

BUITENWERF, Hendrik, NL-6706 CK Wageningen, NL

(74) Aalbers, Arnt Reinier, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL

(51) **A01D 57/02** (11) **1 604 561 B1**

(25) De (26) De
(21) 05104648.0 (22) 31.05.2005

(84) BE DE ES FR GB IT

(43) 14.12.2005

(30) 12.06.2004 DE 102004028550

- (54) • Haspel für eine Erntegutbergungseinrichtung

- Reel for a harvesting machine

- Rabatteur pour machine de récolte

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Lanzinger, Bernhard, 66440, Böckweiler, DE

(74) Holst, Sönke, et al, Deere & Company, European Office, Patent Department Steubenstrasse 36-42, 68163 Mannheim, DE

(51) **A01F 15/07** (11) **1 285 571 B1**

(25) En (26) En
(21) 01119318.2 (22) 10.08.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 26.02.2003

- (54) • Einwickelsystem für eine Rundballenpresse

- Wrapping system for a round baler

- Système d'enrubannage pour une presse à balles rondes

(73) DEERE & COMPANY, One John Deere Place, Moline, Illinois 61265-8098, US

(72) Viaud, Jean, 70100 Gray, FR

(74) Magin, Ludwig Bernhard, et al, Deere & Company European Office Patent Department, 68140 Mannheim, DE

(51) **A01G 3/02** (11) **1 219 165 B1**

(25) En (26) En
(21) 01129383.4 (22) 18.12.2001

(84) DE FR GB IT

(43) 03.07.2002

(30) 20.12.2000 US 742628

- (54) • Hebelschere

- Power-lever cutting device

- Sécateur à levier

(73) FISKARS CONSUMER OY AB, 10330 Billnäs, FI

(72) Linden, Olavi, 10330 Billnäs, FI

Paloheimo, Markus, 00100 Helsinki, FI

(74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE

(51) **A01G 5/00** (11) **1 334 654 B1**

(25) NI (26) En
(21) 03075378.4 (22) 07.02.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003

(30) 07.02.2002 EP 02075485

- (54) • Blumensortiervorrichtung

- Flower sorter

- Trieuse de fleurs

(73) FPS Food Processing Systems B.V., Burg. G. J.F. Tijdemansstraat 13, 2631 RE Nootdorp, NL

(72) Tas, Johannes Cornelis Joseph, 2631 GS Nootdorp, NL

(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

(51) **A01G 9/24** (11) **1 525 788 B1**

A01G 9/26 **F24F 7/013**

(25) Es (26) En

(21) 04380176.0 (22) 30.08.2004

(84) DE FR IT NL

(43) 27.04.2005

(30) 22.10.2003 ES 200302457

- (54) • System für den Antrieb mechanischer Elemente

- System for the driving of mechanical elements

- Système pour entraînement d'éléments mécaniques

(73) Moreno Orduna, Carlos, Po. Sagasta, 15 - 60 C, 50008 Zaragoza, ES

(72) Moreno Orduna, Carlos, 50008 Zaragoza, ES

(74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

A01G 9/26 → (51) **A01G 9/24**

A01G 31/00 → (51) **C04B 33/04**

A01H 1/00 → (51) **C12N 5/00**

A01H 1/04 → (51) **C12N 5/00**

A01H 1/06 → (51) **C12N 5/00**

A01H 3/00 → (51) **C12N 5/00**

A01H 4/00 → (51) **C12N 5/00**

A01H 5/00 → (51) **A61K 38/17**

A01H 5/00 → (51) **C12N 5/00**

A01H 5/00 → (51) **C12N 15/29**

A01J 27/02 → (51) **A23C 19/16**

A01K 1/03 → (51) **A01K 31/06**

(51) **A01K 31/06** (11) **1 009 226 B1**

A01K 1/03

(25) En (26) En
(21) 98939377.2 (22) 13.08.1998

(84) BE DE DK ES FR GB IT LU NL

(43) 21.06.2000

(86) US 1998/016773 13.08.1998

(87) WO 1999/011119 1999/10 11.03.1999

(30) 29.08.1997 US 920732

- (54) • VENTILIERTER KÄFIG FÜR VERSUCHSTIERE

- VENTILATED CAGE FOR LABORATORY ANIMAL

- CAGE VENTILEE POUR ANIMAL DE LABORATOIRE

(73) CCR, LLC, 8730 Jumpers Hole Road, Millersville, MD 21108, US

(72) SEMENUK, Michael, Millersville, Maryland 21108, US

NORWOOD, Richard, A., Lutherville, MD 21093, US

(74) Colens, Alain M.G.M., Office Hanssens Colens Square Marie Louise 40 Bte 19, 1000 Bruxelles, BE

A01K 67/027 → (51) **C12N 15/28**

A01K 67/027 → (51) **G01N 33/00**

(51) **A01K 97/12** (11) **1 535 513 B1**

(25) En (26) En
(21) 04256056.5 (22) 30.09.2004

(84) BE DE FR GB IT NL

(43) 01.06.2005

(30) 25.11.2003 GB 0327393

- (54) • *Bissanzeiger zum Angeln*
• *A fish-bite detector*
• *Indicateur de touche pour la pêche*
- (73) FOX INTERNATIONAL GROUP LIMITED, 56-58 Fowler Road, Hainault Industrial Estate, Hainault, Essex IG6 3UT, GB
- (72) Fox, Clifford Royston, Danbury, Essex CM3 4PG, GB
- (74) Crouch, David John, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

(51) **A01N 41/10** (11) **1 646 281 B1**
A01N 47/06 **A01N 43/38**

- (25) De (26) De
(21) 04740323.3 (22) 25.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
(86) EP 2004/006914 25.06.2004
(87) WO 2005/004603 2005/03 20.01.2005
(30) 08.07.2003 DE 10330724
- (54) • *WIRKSTOFFKOMBINATIONEN MIT INSEKTIZIDEN UND AKARIZIDEN EIGENSCHAFTEN*
• *ACTIVE AGENTS COMBINATION EXHIBITING INSECTICIDAL AND ACARICIDE PROPERTIES*
• *COMBINAISONS DE PRINCIPES ACTIFS A PROPRIETES INSECTICIDES ET ACARICIDES*
- (73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
FISCHER, Rüdiger, 50259 Pulheim, DE
FUNKE, Christian, 42799 Leichlingen, DE
THIELERT, Wolfgang, 51519 Odenthal, DE

A01N 43/38 → (51) **A01N 41/10**

A01N 43/38 → (51) **A01N 43/90**

A01N 43/56 → (51) **A01N 43/76**

- (51) **A01N 43/653** (11) **1 763 998 B1**
(25) En (26) En
(21) 05020302.5 (22) 16.09.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.03.2007
- (54) • *Fungizide Zusammensetzungen*
• *Fungicidal compositions*
• *Compositions fongicides*
- (73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) Godwin, Jeremy, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH-4332 Stein, CH
Guicherit, Eric, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH
Hosking, David, Gustave, Keith c/o Syngenta Crop Protect. AG, CH-4058 Basel, CH
Neumann, Christoph, c/o Syngenta Crop Protection AG, CH-4058 Basel, CH

(51) **A01N 43/76** (11) **1 555 876 B1**
A01N 43/56

- (25) En (26) En
(21) 03767499.1 (22) 01.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.07.2005
(86) EP 2003/010898 01.10.2003
(87) WO 2004/034788 2004/18 29.04.2004
(30) 19.10.2002 EP 02023436

- (54) • *ARYLOXYPHENOXYPROPIONATE UND SAFENER ENTHALTENDE MITTEL UND DEREN VERWENDUNG ZUR ERHÖHUNG DER UNKRAUTBEKÄMPFUNG*
• *COMBINATIONS OF ARYLOXYPHENOXYPROPIONATES AND SAFENERS AND THEIR USE FOR INCREASING WEED CONTROL*
• *COMBINAISONS D'ARYLOXYPHENOXYPROPIONATES ET DE PHYTOPROTECTEURS, ET LEUR UTILISATION POUR LUTTER CONTRE LES MAUVAISES HERBES*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) HACKER, Erwin, 65239 Hochheim, DE
BIERINGER, Hermann, 65817 Eppstein, DE
HUFF, Hans, Philipp, 65817 Eppstein, DE
WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE

(51) **A01N 43/90** (11) **1 587 367 B1**
A01N 43/38

- (25) De (26) De
(21) 04700451.0 (22) 07.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(86) EP 2004/000038 07.01.2004
(87) WO 2004/064520 2004/32 05.08.2004
(30) 20.01.2003 DE 10301806
- (54) • *SELEKTIVE HERBIZIDE AUF BASIS VON SUBSTITUIERTEN, CYCLISCHEN DICARBONYLVERBINDUNGEN UND SAFENERN*
• *SELECTIVE HERBICIDES BASED ON SUBSTITUTED CYCLIC DICARBONYL COMPOUNDS AND SAFENERS*
• *HERBICIDES SELECTIFS A BASE DE COMPOSES DICARBONYLE CYCLIQUES SUBSTITUES ET DE PHYTOPROTECTEURS*
- (73) Bayer CropScience AG, Alfred-Nobel-Strasse 50, 40789 Monheim, DE
- (72) FEUCHT, Dieter, 65760 Eschborn, DE
FISCHER, Reiner, 40789 Monheim, DE
LEHR, Stefan, 65835 Liederbach, DE
BOJACK, Guido, 65207 Wiesbaden, DE
AULER, Thomas, 42799 Leichlingen, DE
HILLS, Martin, 65510 Idstein, DE
ROSINGER, Chris, 65719 Hofheim, DE
WILLMS, Lothar, 65719 Hofheim, DE
ZIEMER, Frank, 65830 Kriftel, DE

A01N 43/90 → (51) **C07D 487/04**

A01N 47/06 → (51) **A01N 41/10**

A01N 51/00 → (51) **A01N 53/00**

(51) **A01N 53/00** (11) **1 322 165 B1**
A01N 51/00

- (25) En (26) En
(21) 01979363.7 (22) 02.10.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
(86) US 2001/030714 02.10.2001
(87) WO 2002/030201 2002/16 18.04.2002
(30) 06.10.2000 US 238485 P
01.10.2001 US 968173
- (54) • *SAATGUTBEHANDLUNG MIT KOMBINATIONEN VON PYRETHRINEN/PYRETHROIDEN UND THIAMETHOXAM*
• *SEED TREATMENT WITH COMBINATIONS OF PYRETHRINS/PYRETHROIDS AND THIAMETHOXAM*
• *TRAITEMENT DES GRAINES AU MOYEN DE COMBINAISONS DE PYRETHRINES/PYRETHROIDES ET DE THIAMETHOXAM*

- (73) Monsanto Technology LLP, 800 North Lindbergh Blvd., St. Louis, MO 63167, US
Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH
- (72) ASRAR, Jawed, Chesterfield, MO 63017, US
KOHN, Frank, C., St. Louis, MO 63146, US
- (74) Bosch, Henry, Monsanto Services International S.A. Patent Department Avenue de Tervuren 270/272 Letter Box No. 1, 1150 Brussels, BE

(51) **A01N 65/00** (11) **1 711 061 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05702143.8 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.10.2006
(86) GB 2005/000425 07.02.2005
(87) WO 2005/077188 2005/34 25.08.2005
(30) 07.02.2004 GB 0402728
- (54) • *Nematozide*
• *Nematocides*
• *Nematocides*
- (73) Pharming Limited, Stanley House 27 Wellington Road, Bilston West Midlands WV14 6AH, GB
- (72) BAEKELMANS, Ivo, Beniarda, Alicante, ES
BROWN, Ron, Herbert, Berks RG31 7PE, GB
MUELLER-HARVEY, Irene, Reading RG4 8QX, GB
- (74) Johnson, Yvonne Catherine, Barker Brettell 138 Hagley Road Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

(51) **A22C 9/00** (11) **1 542 540 B1**

- (25) De (26) De
(21) 03712067.2 (22) 20.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
(86) EP 2003/002941 20.03.2003
(87) WO 2003/079800 2003/40 02.10.2003
(30) 22.03.2002 DE 10212881
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM PLÄTTEN VON LEBENSMITTELN, INSBESONDERE FLEISCHSTÜCKEN*
• *DEVICE FOR FLATTENING FOODSTUFFS, IN PARTICULAR PIECES OF MEAT*
• *PROCEDE D'APLATTISSEMENT DE DENREES ALIMENTAIRES, EN PARTICULIER DE MORCEAUX DE VIANDE*
- (73) Marel HF., Austurhraun 9, 210 Gardabaer, IS
(72) Vökl, Thomas, 83052 Bruckmühl, DE
(74) Hardarson, Gunnar Örn, et al, Arnason Faktor Intellectual Property Consulting Gudridarstigi 2-4, 113 Reykjavik, IS

A23B 4/20 → (51) **A23L 3/3562**

A23B 5/14 → (51) **A23L 3/3562**

A23B 7/16 → (51) **A23L 1/212**

(51) **A23C 1/12** (11) **1 314 357 B1**
A23C 9/152

- (25) En (26) En
(21) 01127925.4 (22) 23.11.2001
- (84) AT BE CH CY CZ DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PL SE TR
- (43) 28.05.2003
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Milchpulver und konzentrierten Milchprodukten*
• *Process for the preparation of milk powders and concentrated milk products*
• *Procédé de préparation de laits en poudre et de produits laitiers concentrés*

- (73) Société des Produits Nestlé S.A., P.O.Box 353, 1800 Vevey, CH
- (72) Berrocal, Rafael, CH-1806 Saint-Legier, CH
- (74) Chautard, Cécile, et al, Ave Nestlé 55, 1800 Vevey, CH
-
- A23C 3/00** → (51) **A23L 3/32**
-
- A23C 3/07** → (51) **A23L 3/32**
-
- A23C 9/123** → (51) **A61K 35/74**
-
- A23C 9/152** → (51) **A23C 1/12**
-
- (51) **A23C 19/16** (11) **1 121 862 B1**
A01J 27/02
- (25) En (26) En
(21) 01200341.4 (22) 31.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 08.08.2001
(30) 03.02.2000 EP 00200381
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Käseüberzügen*
• *Methods and means for preparing cheese coatings*
• *Procédé et installation de préparation d'enrobages pour fromage*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
- (72) De Haan, Ben Rudolf, 2272 EN Voorburg, NL
Martin, Thomas, 6221 JH Maastricht, NL
Warmerdam, Martinus Johannes Maria, 2289 BM Rijswijk, NL
- (74) Matulewicz, Emil Rudolf Antonius, et al, DSM Intellectual Property Delft Office PP 600-0240 P.O. Box 1, 2600 MA Delft, NL
-
- A23D 7/00** → (51) **A23L 1/24**
-
- A23D 7/015** → (51) **A23L 1/24**
-
- A23D 9/013** → (51) **A23L 1/24**
-
- A23F 5/24** → (51) **A23L 3/3562**
-
- (51) **A23G 3/00** (11) **0 955 815 B1**
B05C 3/00 **A61J 1/00**
B05D 1/00 **B65B 1/00**
F26B 15/00 **B65G 49/00**
B65D 85/00
- (25) En (26) En
(21) 98934208.4 (22) 01.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.11.1999
(86) US 1998/013575 01.07.1998
(87) WO 1999/004645 1999/05 04.02.1999
(30) 24.07.1997 US 900225
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM BESCHICHTEN VON MEDIKAMENTEN MIT GELATINE*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR THE GELATIN COATING OF MEDICAMENTS*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ENROBAGE DE MEDICAMENTS PAR DE LA GELATINE*
- (73) BAYER CORPORATION, 36 Columbia Road, P.O. Box 1910, Morristown, NJ 07962-1910, US
- (72) BREHAUT, Jeffrey, D., Lititz, PA 17543, US
HOOVER, Linn, Webster, NY 14580-9337, US
KUCHARSKI, Thomas, Belle Mead, NJ 08502, US
REITER, Thomas, C., Hilton, NY 14468-9314, US
- REVELLE, David, J., Rochester, NY 14616-5153, US
- SLATER, Daniel, A., Rochester, NY 14626-1006, US
- TORRES, Luis, R., Lancaster, PA 17601, US
VO, Patrick, Basking Ridge, NJ 07920, US
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 06076984.1 / 1 774 855
06076985.8 / 1 767 098
-
- (51) **A23G 9/04** (11) **1 372 405 B1**
A23G 9/22 **A23G 9/26**
- (25) En (26) En
(21) 02724138.9 (22) 27.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) DK 2002/000218 27.03.2002
(87) WO 2002/078460 2002/41 10.10.2002
(30) 28.03.2001 DK 200100518
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG GEFRORENER PRODUKTE MIT EINER CHARAKTERISTISCHEN FORM AUS MINDESTENS EINEM FLIESSFÄHIGEN MATERIAL, VORRICHTUNG UND VERFAHREN DAFÜR*
• *METHOD OF MAKING FROZEN PRODUCTS WITH A CHARACTERISTIC FORM FROM AT LEAST ONE FLOWABLE TYPE OF MATERIAL, APPARATUS AND USE HEREOF*
• *PROCEDE DE FABRICATION DE PRODUITS CONGELÉS PRESENTANT UNE FORME CARACTERISTIQUE A PARTIR D'AU MOINS UNE SUBSTANCE DE TYPE FLUIDE, APPAREIL ET UTILISATION ASSOCIES*
- (73) Tetra Laval Holding & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) LARSEN, Peter, H., DK-8270 Hojbjerg, DK
- (74) Olesen, Kaj, Patentgruppen, Arosgaarden, Aaboulevard 31, 8000 Aarhus C, DK
-
- A23G 9/22** → (51) **A23G 9/04**
-
- A23G 9/26** → (51) **A23G 9/04**
-
- (51) **A23G 9/32** (11) **1 417 892 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04002847.4 (22) 02.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 12.05.2004
(30) 10.03.1999 GB 9905524
23.07.1999 EP 99305842
- (54) • *Gefrierschutzprotein enthaltendes Speiseeis*
• *Ice cream confection containing an anti-freeze protein*
• *Crème glacée contenant une protéine antigel*
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE
- (72) Daniel, Adrian, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
Hoddle, Andrew, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
Jones, Anabela, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
Oldroyd, Jon Richard, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
Singleton, Scott, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
- (74) Hugot, Alain, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
- (62) 00910745.9 / 1 158 863
-
- (51) **A23K 1/16** (11) **0 646 322 B1**
A23K 1/18
- (25) En (26) En
(21) 94115697.8 (22) 05.10.1994
(84) DE DK ES FR GB IT NL
- (43) 05.04.1995
(30) 05.10.1993 JP 24940593
- (54) • *Verfahren zur Herstellung eines Futters für Mutterschweine*
• *Method for the preparation of a feed for sows*
• *Méthode de préparation d'un fourrage pour truies*
- (73) Ajinomoto Co., Inc., No. 15-1, Kyobashi 1-chome, Chuo-ku, Tokyo 104, JP
- (72) Ohnishi, Norimasa, c/o Central Research Lab., Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Toride, Yasuhiko, c/o Ajinomoto Co., Inc., Tokyo, JP
Uehara, Akinori, c/o Techn. & Engineering Lab., Kawasaki-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Kokue, Ei-ichi, Kokubunji-shi, Tokyo, JP
- (74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE
-
- (51) **A23K 1/16** (11) **1 554 936 B1**
A61K 31/192 **A61P 29/00**
- (25) Es (26) En
(21) 03727526.0 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- LT LV
- (43) 20.07.2005
(86) ES 2003/000257 29.05.2003
(87) WO 2003/101217 2003/50 11.12.2003
(30) 29.05.2002 ES 200201236
- (54) • *TIERFUTTER MIT KETOPROFEN-ZUSATZ UND SEINE VERWENDUNG BEI DER GLEICHZEITIGEN BEHANDLUNG EINER GRUPPE VON TIEREN FÜR VORGÄNGE, DIE MIT FIEBER, ENTZÜNDUNG UND/ ODER SCHMERZEN EINERGEHEN*
• *KETOPROFEN-SUPPLEMENTED ANIMAL FEED AND USE THEREOF IN THE SIMULTANEOUS TREATMENT OF A GROUP OF ANIMALS FOR PROCESSES WHICH ARE ACCOMPANIED BY FEVER, INFLAMMATION AND/OR PAIN*
• *ALIMENT POUR ANIMAUX ENRICHIS EN KETOPROFENE ET SON UTILISATION DANS LE TRAITEMENT D'ETATS PATHOLOGIQUES QUI SE MANIFESTENT PAR DE LA FIEVRE, UNE INFLAMMATION ET/OU UNE DOULEUR DANS UN COLLECTIF ANIMAL, SIMULTANEMENT*
- (73) LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A., Av. Mare de Déu de Montserrat, 221, 08041 Barcelona, ES
- (72) HOMEDES BEGUER, Josep, 08041 BARCELONA, ES
SOLANAS IBARRA, Pedro, Juan, 08041 BARCELONA, ES
LOPEZ CABRERA, Antonio, 08041 BARCELONA, ES
LIZCANO GARCIA, Javier, 08041 BARCELONA, ES
- (74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES
-
- A23K 1/18** → (51) **A23K 1/16**

- (86) EP 2004/013213 22.11.2004
(87) WO 2005/048757 2005/22 02.06.2005
(30) 20.11.2003 DE 20317923 U
(54) • **BEKLEIDUNGSGÜRTEL**
• **GARMENT BELT**
• **CEINTURE VESTIMENTAIRE**
(73) Otto, Eckhart, Augustastraße 2, 65189
Wiesbaden, DE
(72) Otto, Eckhart, 65189 Wiesbaden, DE
(74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von
Kreisler Selting Werner, Bahnhofsvorplatz 1
(Deichmannhaus am Dom), 50667 Köln, DE

- (51) **A42B 3/22** (11) **1 591 030 B1**
(25) En (26) En
(21) 05008687.5 (22) 20.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
SI SK TR
(43) 02.11.2005
(30) 26.04.2004 IT MI20040810
(54) • **Helmsvisier und Mechanismus zum Entfer-**
nen des Visiers
• **Helmet comprising a visor and a mechan-**
ism to remove the visor
• **Visière de casque et mécanisme pour**
enlever la visière
(73) GI.VI. s.r.l., Via S. Quasimodo 45, 25020
Flero (BS), IT
(72) Visenzi, Vincenzo, 25086 Rezzato (Brescia),
IT
(74) Rothkopf, Ferdinand, Rothkopf Theobald
Elbel Postfach 26 01 15, 80058 München,
DE

- (51) **A43B 23/16** (11) **1 284 109 B1**
(25) En (26) En
(21) 02255336.6 (22) 30.07.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 19.02.2003
(30) 10.08.2001 JP 2001244232
(54) • **Zehenkappe aus langfaserverstärktem**
thermoplastischem Kunststoff für Sicher-
heitsschuhe und Verfahren zu dessen
Herstellung
• **Toe cap made of long fiber-reinforced**
thermoplastic resin for safety shoe and
method for the production thereof
• **Embout de sécurité d'orteils en résine**
thermoplastique renforcé avec longues
fibres pour chaussures de sécurité et
procédé de fabrication
(73) YKK Corporation, No. 1, Kanda Izumi-cho,
Chiyoda-ku, Tokyo 101-0024, JP
(72) Tanaka, Yoshiharu, Toyama-ken, JP
Hirota, Mitsuo, Toyama-ken, JP
(74) Luckhurst, Anthony Henry William, Marks &
Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **A44B 11/25** (11) **1 171 010 B1**
(25) En (26) En
(21) 00921753.0 (22) 07.04.2000
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/009101 07.04.2000
(87) WO 2000/059325 2000/41 12.10.2000
(30) 07.04.1999 US 128048 P
(54) • **Schlossmechanismus und Steckzunge**
• **A buckle mechanism and blade**
• **Mécanisme de boucle et de lame**
(73) Wonderland Nurserygoods Co., Ltd., 10F,
No. 433, Rui Kwang Road, Neihu, Taipei 114,
TW
(72) SACK, James, A., Elverson, PA 19520, US
GEHR, Glenn, E., New Holland, PA 17557,
US
(74) Eisele, Otten, Roth & Dobler, Karlstraße 8,
88212 Ravensburg, DE

A44C 11/00 → (51) **B21L 11/00****A47C 7/24** → (51) **B60N 2/58****A47C 27/12** → (51) **B27K 3/00****A47C 27/14** → (51) **B68G 11/04****A47G 9/00** → (51) **B27K 3/00**(51) **A47G 19/22** (11) **1 551 259 B1**
G01F 11/26

- (25) En (26) En
(21) 02778546.8 (22) 16.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 13.07.2005
(86) US 2002/032785 16.10.2002
(87) WO 2003/105636 2003/52 24.12.2003
(30) 17.06.2002 US 174195
(54) • **TASSEN ZUR BEGRENZTEN MENGENAB-**
GABE
• **LIMITED FLOW CUPS**
• **GOBELETS D BIT LIMIT**
(73) Reliant Medical Products, Inc., 500 Beacon
Parkway, West, Birmingham, AL 35209, US
(72) BURKE, Andrea, Hudson, MA 01745, US
DAVIS, Richard, M., Guntersville, AL 35976,
US
MELSKY, Gerald, Lexington, MA 02420, US
PORAT, David, Newton, MA 02458, US
PORTER, Jerry, Kensington, MD 20895, US
(74) Charig, Raymond Julian, et al, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A47J 19/02** (11) **1 423 032 B1**
A47J 43/07

- (25) De (26) De
(21) 02755006.0 (22) 23.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/009460 23.08.2002
(87) WO 2003/020090 2003/11 13.03.2003
(30) 29.08.2001 DE 10142243
(54) • **KÜCHENGERÄT**
• **KITCHEN DEVICE**
• **APPAREIL DE CUISINE**
(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH,
Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) AREH, Marko, 2360 Radlje ob Dravi, SI
PAVLOVIC, Henrik, Ljubno ob Savin 3333, SI
STEFFL, Michael, 83250 Marquartstein, DE
ZIBRET, Igor, 3327 Smartno ob Paki, SI

(51) **A47J 27/04** (11) **1 555 919 B1**
A47J 36/20

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03809358.9 (22) 15.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 27.07.2005
(86) FR 2003/003042 15.10.2003
(87) WO 2004/037055 2004/19 06.05.2004
(30) 23.10.2002 FR 0213253
19.06.2003 FR 0307414
(54) • **DAMPFERSTELLUNGSBASIS FÜR EINEN**
DAMPFKOCHER MIT EINEM AROMAS-
TOFFTRÄGER
• **VAPOUR PRODUCTION BASE FOR STEAM**
COOKER COMPRISING AN AROMATIC
SUPPORT
• **BASE DE PRODUCTION DE VAPEUR POUR**
CUISEUR VAPEUR COMPORTANT UN
SUPPORT A AROMATES

- (73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) PRETRE, Nicolas, F-21000 Dijon, FR
(74) Kiehl, Hubert, SEB Développement, Les 4 M-
Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69134 Ecully
Cedex, FR

A47J 36/02 → (51) **H05B 6/80****A47J 36/20** → (51) **A47J 27/04****A47J 43/06** → (51) **A47J 43/08****A47J 43/07** → (51) **A47J 19/02**(51) **A47J 43/08** (11) **1 529 473 B1**
A47J 43/06

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04356162.0 (22) 08.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 11.05.2005
(30) 04.11.2003 FR 0312918
(54) • **In verschiedenen Positionen haltbares**
Gehäuse für elektrisches Haushaltsgerät
zur Nahrungszubereitung
• **Housing for electrical household cooking**
appliance designed to be hand-held in
different positions
• **Boîtier d'appareil électroménager de pré-**
paration culinaire prévu pour être tenu à la
main selon différentes positions
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois,
69130 Ecully, FR
(72) Lecerf, Joel, 50190 Periers, FR
(74) Kiehl, Hubert, et al, SEB Développement, Les
4 M-Chemin du Petit Bois, B.P. 172, 69132
Ecully Cedex, FR

(51) **A47J 43/18** (11) **1 623 661 B1**

- (25) Es (26) En
(21) 05381038.8 (22) 02.08.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 08.02.2006
(30) 04.08.2004 ES 200401947 U
(54) • **Mehrfach positionierbarer Schinkenhalter**
• **Multi-positionable ham holder**
• **Support multi-positionnable pour jambon**
(73) Tomas Martinez, Antonio, C/306, 16, 46182
La Cañada - Paterna, ES
Tomas Martinez, Pacual, C/306, 16, 46182
La Cañada - Paterna, ES
(72) Tomas Martinez, Antonio, 46182 La Cañada -
Paterna, ES
Tomas Martinez, Pacual, 46182 La Cañada -
Paterna, ES
(74) Sanz-Bermell Martinez, Alejandro, et al, C/
Játiva, 4, 46002 Valencia, ES

(51) **A47L 11/12** (11) **1 567 041 B1**
A47L 13/20 **A47L 13/22**

- (25) En (26) En
(21) 03790264.0 (22) 02.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 31.08.2005
(86) US 2003/038382 02.12.2003
(87) WO 2004/049893 2004/25 17.06.2004
(30) 03.12.2002 US 430721 P
(54) • **BODENREINIGUNGSGERÄT MIT MOTOR-**
ISIIERT VIBRIERENDEM KOPF
• **FLOOR CLEANING DEVICE WITH MOTOR-**
IZED VIBRATORY HEAD

- *DISPOSITIF SERVANT A NETTOYER LE SOL ET POSSEDANT UNE TETE VIBRANTE MOTORISEE*
- (73) S.C. Johnson & Son, Inc., 1525 Howe Street, Racine, WI 53403, US
- (72) PAAS, Edward, L., Los Altos, CA 94022, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, et al, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

A47L 13/20 → (51) A47L 11/12

A47L 13/22 → (51) A47L 11/12

A47L 15/00 → (51) A47L 15/42

A47L 15/00 → (51) B08B 3/04

- (51) **A47L 15/42** (11) **1 596 700 B1**
A47L 15/00
- (25) En (26) En
- (21) 03796257.8 (22) 24.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.11.2005
- (86) TR 2003/000103 24.12.2003
- (87) WO 2004/058038 2004/29 15.07.2004
- (30) 25.12.2002 TR 200202716
- (54) • *GESCHIRRSPÜLMASCHINE UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN ZUM BETREIBEN*
- *A DISHWASHER AND A CORRESPONDING CONTROL METHOD*
- *LAVE-VAISSELLE ET PROCEDE DE COMMANDE ASSOCIEE*
- (73) Arcelik Anonim Sirketi, E5 Ankara Asfalti Uzeri, Tuzla, 34950 Istanbul, TR
- (72) KURAN, Ayla, 06931 Ankara, TR
- UZ, Atilla, 06931 Ankara, TR
- (74) Berkcam, Ayfer, Ankara Patent Bureau Limited, Bestekar Sokak No. 10, Kavaklıdere, 06680 Ankara, TR

(51) **A61B 1/005** (11) **1 708 609 B1**
A61B 17/28 **A61M 25/01**

- (25) NI (26) En
- (21) 05704532.0 (22) 05.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
- (86) NL 2005/000001 05.01.2005
- (87) WO 2005/067785 2005/30 28.07.2005
- (30) 16.01.2004 NL 1025274
- (54) • *INSTRUMENT FÜR FEINMECHANISCHE ODER CHIRURGISCHE ANWENDUNGEN*
- *INSTRUMENT FOR FINE-MECHANICAL OR SURGICAL APPLICATIONS*
- *INSTRUMENT POUR APPLICATIONS MECANIKES DE PRECISION OU CHIRURGICALES*
- (73) Technische Universiteit Delft, Julianalaan 134, 2628 BL Delft, NL
- (72) BREEDVELD, Paul, NL-2801 RS Gouda, NL
- SCHELTES, Jules, Serge, NL-1086 ZE Amsterdam, NL
- (74) Van Breda, Jacobus, Octrooibureau Los & Stigter B.V., Weteringschans 96, 1017 XS Amsterdam, NL

A61B 3/10 → (51) A61B 3/12

(51) **A61B 3/12** (11) **0 832 597 B1**
A61B 3/10

- (25) En (26) En
- (21) 97306547.7 (22) 27.08.1997
- (84) DE FR GB IT

- (43) 01.04.1998
- (30) 30.08.1996 US 709243
- (54) • *Ellipsometer*
- *Ellipsometer*
- *Ellipsomètre*
- (73) Heidelberg Engineering Optische Messsysteme GmbH, Tiergartenstrasse 17, 69121 Heidelberg, DE
- (72) Bille, Josef F., 69118 Heidelberg, DE
- (74) Johnstone, Helen Margaret, et al, Eric Potter Clarkson LLP Park View House 58 The Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

(51) **A61B 5/00** (11) **0 940 119 B1**
A61B 5/024

- (25) En (26) En
- (21) 99660034.2 (22) 23.02.1999
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 08.09.1999
- (30) 02.03.1998 FI 980473
- (54) • *Schaltsteuerung für drahtlose Übertragung von physiologischen Messungen*
- *Switch controller for wireless transmission of physiologic measurements*
- *Unité de contrôle pour la transmission de mesures physiologiques*
- (73) Polar Electro Oy, Professorintie 5, 90440 Kempele, FI
- (72) Rytty, Pekka, 90240 Oulu, FI
- Korkala, Seppo, 90440 Kempele, FI
- (74) Karpinen, Olavi Arto, Kolster Oy Ab, P.O. Box 148, Iso Roobertinkatu 23, 00121 Helsinki, FI

(51) **A61B 5/00** (11) **1 079 725 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00910777.2 (22) 06.03.2000
- (84) DE FR GB NL
- (43) 07.03.2001
- (86) EP 2000/001890 06.03.2000
- (87) WO 2000/056206 2000/39 28.09.2000
- (30) 23.03.1999 EP 99200886
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR LOKALISIERUNG EINES OBJEKTES IN EINEM TRÜBEN MEDIUM*
- *DEVICE FOR LOCALIZING AN OBJECT IN A TURBID MEDIUM*
- *DISPOSITIF DE LOCALISATION DESTINE A LOCALISER UN OBJET DANS UN MILIEU TROUBLE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) VAN DER MARK, Martinus, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- 'T HOOFT, Gert, W., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schouten, Marcus Maria, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **A61B 5/00** (11) **1 241 981 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00986752.4 (22) 22.12.2000
- (84) DE FR
- (43) 25.09.2002
- (86) US 2000/035332 22.12.2000
- (87) WO 2001/047411 2001/27 05.07.2001
- (30) 24.12.1999 US 173083 P
- (54) • *DYNAMISCHE BRANDBREITENÜBERWACHUNG UND -ANPASSUNG ZUR FERNKOMMUNIKATION MIT EINER MEDIZINISCHEN VORRICHTUNG*
- *DYNAMIC BANDWIDTH MONITOR AND ADJUSTER FOR REMOTE COMMUNICATIONS WITH A MEDICAL DEVICE*
- *MONITEUR ET REGLEUR DE LARGEUR DE BANDE DYNAMIQUE POUR COMMUNICATION A DISTANCE AVEC UN DISPOSITIF MEDICAL*

- (73) MEDTRONIC, INC., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, Minnesota 55432-5604, US
- (72) NELSON, Chester, G., Plymouth, MN 55446, US
- STAUFFER, Ronald, A., Princeton, MN 55371, US
- STOMBERG, Charles, R., Forest Lake, MN 55025, US
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/024 → (51) A61B 5/00

A61B 5/0456 → (51) A61B 6/03

- (51) **A61B 5/046** (11) **1 322 223 B1**
A61N 1/37 **G06F 17/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01973910.1 (22) 20.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.07.2003
- (86) CA 2001/001360 20.09.2001
- (87) WO 2002/024068 2002/12 28.03.2002
- (30) 20.09.2000 US 234198 P
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR ERMITTLUNG VON HERZARRHYTHMIE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR DETECTION OF CARDIAC ARRHYTHMIA*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE DETECTION D'ARYTHMIE CARDIAQUE*
- (73) McGill University, 3550 University Street, Montreal, Quebec H3A 2A7, CA
- (72) GLASS, Leon, Montreal, Quebec H4A 2W7, CA
- TATENO, Katsumi, Montreal, Quebec H2X 1X8, CA
- (74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

A61B 5/0476 → (51) G01R 19/00

- (51) **A61B 5/05** (11) **1 331 880 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01992529.6 (22) 06.11.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.08.2003
- (86) EP 2001/012829 06.11.2001
- (87) WO 2002/036004 2002/19 10.05.2002
- (30) 06.11.2000 EP 00124111
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR BESTIMMUNG DES TROCKENGEWICHTS EINES PATIENTEN MIT NIERENVERSAGEN*
- *A METHOD AND A DEVICE FOR DETERMINING THE DRY WEIGHT OF A PATIENT WITH KIDNEY FAILURE*
- *METHODE ET DISPOSITIF PERMETTANT DE DETERMINER LE POIDS SEC D'UN PATIENT ATTEINT D'UNE INSUFFISANCE RENALE*
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- (72) CHAMNEY, Paul, St. Albans, Herts AL1 2HS, GB
- (74) Laufhütte, Dieter, Lorenz-Seidler-Gossel Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

A61B 5/055 → (51) G01R 19/00

- (51) **A61B 5/103** (11) **1 454 584 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04003930.7 (22) 20.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.09.2004
- (30) 04.03.2003 DE 10309567
- (54) • *Messvorrichtung mit einer auf Messzellen gelagerten Tragplatte für eine Person*
- *Measuring apparatus with a support plate mounted upon measuring cells for a person*
- *Dispositif de mesure équipé d'une plaque de soutien montée sur des cellules de mesure pour une personne*
- (73) Otto Bock HealthCare GmbH, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE
- (72) Blumentritt, Siegmard Dr., 37136 Bösinghausen, DE
- Hollaschke, Walter, 37115 Duderstadt, DE
- Klingebiel, Karl-Heinz, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Lins, Edgar, et al, Gramm, Lins & Partner GbR, Theodor-Heuss-Strasse 1, 38122 Braunschweig, DE

(51) **A61B 6/00** (11) **1 124 487 B1**
A61B 6/14

- (25) En (26) En
- (21) 99952782.3 (22) 01.11.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 22.08.2001
- (86) IL 1999/000577 01.11.1999
- (87) WO 2000/025677 2000/19 11.05.2000
- (30) 01.11.1998 IL 12683898

- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR VERARBEITUNG VON DENTALBILDERN*
- *DENTAL IMAGE PROCESSING METHOD AND SYSTEM*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE TRAITEMENT D'IMAGE DENTAIRE*

- (73) Cadent Ltd., 14 Hamelacha Street, 60372 Or Yehuda, IL
- (72) KOPELMAN, Avi, Ganei Tikva 55900, IL TAUB, Eldad, 71908 Reut, IL
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

A61B 6/00 → (51) **A61B 6/03**

(51) **A61B 6/03** (11) **1 114 616 B1**
G01N 23/04 **A61B 5/0456**
A61B 6/00

- (25) En (26) En
- (21) 01300074.0 (22) 05.01.2001
- (84) DE NL
- (43) 11.07.2001
- (30) 07.01.2000 US 479015

- (54) • *Computertomographie -Abbildungsgerät mit reduzierter Strahlung*
- *Apparatus for reduced radiation computed tomography imaging*
- *Dispositif d'imagerie par tomographie à rayonnement réduit*

- (73) GE Medical Systems Global Technology Company LLC, 3000 North Grandview Boulevard, Waukesha, Wisconsin 53188, US
- (72) Acharya, Kishore Chandra, Brookfield, Wisconsin 53005, US
- Hsieh, Jiang, Brookfield, Wisconsin 53045, US
- Dunahee, Kenneth G, Muskego, Wisconsin 53150, US
- Woloscheck, Steven John, Franklin, Wisconsin 53152, US
- (74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 6/14 → (51) **A61B 6/00**

(51) **A61B 8/00** (11) **1 465 530 B1**
A61B 8/08 **G01N 29/24**

- (25) En (26) En
- (21) 03704951.7 (22) 05.01.2003
- (84) DE FR NL
- (43) 13.10.2004
- (86) IL 2003/000016 05.01.2003
- (87) WO 2003/057001 2003/29 17.07.2003
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR KARTIERUNG VON UNREGELMÄSSIGKEITEN VON HARTEM GEWEBE*
- *A SYSTEM AND METHOD OF MAPPING IRREGULARITIES OF HARD TISSUE*
- *SYSTEME ET PROCEDE DE CARTOGRAPHIE D'IRREGULARITES DE TISSU DUR*
- (73) GE Medical Systems Israel Ltd., 7 Keren Hayesod St., Bldg. No. 4 PO Box 2071, 39120 Tirat HaCarmel, IL

- (72) SELA, Natan, 76702 Rehovot, IL
- BUKSHPAN, Shmuel, 76702 Rehovot, IL
- COHEN, Lior, 76702 Rehovot, IL
- KARDOSH, Michael, Rehovot 76702, IL
- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

A61B 8/08 → (51) **A61B 8/00**

A61B 17/28 → (51) **A61B 1/005**

A61B 17/28 → (51) **A61F 2/44**

(51) **A61B 17/32** (11) **1 138 264 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 01303069.7 (22) 30.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.10.2001
- (30) 31.03.2000 US 540620

- (54) • *Chirurgische Ultraschallklinge zum Schneiden und Koagulieren*
- *Ultrasonic surgical blade with improved cutting and coagulation features*
- *Lame ultrasonique chirurgicale pour couper et coaguler*

- (73) ETHICON ENDO-SURGERY, INC., 4545 Creek Road, Cincinnati, OH 45242-2839, US
- (72) Houser, Kevin L., Springboro, OH 45066, US
- Gutierrez, Jorge N., Cincinnati, OH 45241, US
- Cook, Sarah A., Cincinnati, OH 45242, US
- Gallagher, Laura A., Cincinnati, OH 45215, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **A61B 17/72** (11) **1 613 226 B1**
A61F 2/30

- (25) De (26) De
- (21) 04707936.3 (22) 04.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2004/001005 04.02.2004
- (87) WO 2004/091414 2004/44 28.10.2004
- (30) 16.04.2003 DE 10317776

- (54) • *VORRICHTUNG ZUM VERLÄNGERN VON KNOCHEN ODER KNOCHENTEILEN*
- *DEVICE FOR LENGTHENING BONES OR BONE PARTS*
- *DISPOSITIF PERMETTANT D'ALLONGER DES OS OU DES PARTIES D'OS*
- (73) Wittenstein AG, Walter-Wittenstein-Strasse 1, 97999 Igersheim, DE

- (72) STAUCH, Roman, 97959 Assamstadt, DE
- (74) Weiss, Peter, Dr. Weiss, Brecht, Arat Zepelinstrasse 4, 78234 Engen, DE

(51) **A61B 18/24** (11) **0 900 549 B1**
(25) En (26) En

- (21) 98307172.1 (22) 04.09.1998
- (84) BE DE FR GB IE IT NL
- (43) 10.03.1999
- (30) 05.09.1997 US 924616
- (54) • *Steuerbarer DMR Katheter*
- *Steerable direct myocardial revascularization catheter*
- *Catheter DMR orientable*
- (73) Biosense Webster, Inc., 4750 Littlejohn Street, Baldwin Park, CA 91706, US
- (72) Ponzi, Dean M., Glendora, California 91741, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61C 1/00 → (51) **C02F 1/50**

A61C 8/00 → (51) **A61C 13/00**

(51) **A61C 13/00** (11) **1 464 298 B1**
A61C 8/00

- (25) De (26) De
- (21) 04005756.4 (22) 11.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 06.10.2004
- (30) 05.04.2003 DE 10315563
- (54) • *Verfahren zur Herstellung von Implantataufbauten für Dentalimplantate sowie Implantataufbau für Dentalimplantat*
- *Method for the manufacturing of implant superstructures and superstructure for dental implant*
- *Méthode de fabrication de prothèses destinées à être fixées sur des implants dentaires, ainsi que prothèse pour implant dentaire*

- (73) BEGO Medical GmbH, Wilhelm-Herbst-Strasse 1, 28359 Bremen, DE
- (72) Uckelmann, Ingo, 28309 Bremen, DE
- Laschütza, Helmut, Dr., 27721 Ritterhude, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **A61F 2/06** (11) **1 357 857 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01994565.8 (22) 12.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 05.11.2003
- (86) BE 2001/000210 12.12.2001
- (87) WO 2002/047579 2002/25 20.06.2002
- (30) 12.12.2000 BE 200000783
- 13.03.2001 EP 01870042

- (54) • *DREIDIMENSIONALER STENT MIT FLECHTSTRUKTUR*
- *THREE-DIMENSIONAL BRAIDED STRUCTURE STENT*
- *STENT A STRUCTURE TRESSEE TRIDI-MENSIONELLE*

- (73) Cardiatis Société Anonyme, Parc Scientifique Rue Descartes, 2, 7000 Mons, BE
- F.R.I.D. R&D Benelux Sprl, Parc Scientifique Crealys, 30/25 Rue Phocas Lejeune, 5032 Isnes, BE
- (72) FRID, Nouredine, B-1650 Beersel, BE
- (74) Van Straaten, Joop, et al, OFFICE KIRKPA-TRICK S.A., Avenue Wolfers, 32, 1310 La Hulpe, BE

A61F 2/06 → (51) **A61F 2/24**

(51) **A61F 2/16** (11) **1 207 818 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00971070.8 (22) 29.08.2000

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 29.05.2002
(86) US 2000/040768 29.08.2000
(87) WO 2001/015636 2001/10 08.03.2001
(30) 02.09.1999 US 152052 P
19.06.2000 US 597345
(54) • *ENTWURF FÜR SCHWIMMENDEN, PHAKISCHEN, LICHTBRECHENDEN LINSEN ZUM SCHÜTZEN DER AUGENDYNAMIK*
• *FLOATING PHAKIC REFRACTIVE LENS DESIGN FOR PRESERVING EYE DYNAMICS*
• *LENTILLES PHAKIQUES REFRACTRICES FLOTTANTES PRESERVANT LA DYNAMIQUE DE L'OEIL*
(73) IOLTECH, 10 Avenue Paul Langevin, 17180 Perigny, FR
(72) ZHOU, Stephen, Q., Irvine, CA 92604, US
WILCOX, Christopher, D., Mission Viejo, CA 92691, US
(74) Lewitter, Herbert, Santarelli 14 avenue de la Grande-Armée B.P. 237, 75822 Paris Cedex 17, FR

(51) A61F 2/24 (11) 1 370 200 B1
A61F 2/06

- (25) En (26) En
(21) 01980354.3 (22) 08.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) EP 2001/010371 08.09.2001
(87) WO 2002/062270 2002/33 15.08.2002
(30) 05.02.2001 US 775677
(54) • *VORRICHTUNG ZUR BEHANDLUNG VON MITRALINSUFFIZIENZ*
• *DEVICE FOR TREATMENT OF MITRAL INSUFFICIENCY*
• *DISPOSITIF DESTINE AU TRAITEMENT DE L'INSUFFISANCE MITRALE*
(73) Edwards Lifesciences AG, Chemin du Glapin 6, 1162 Saint-Prex, CH
(72) Solem, Jan Otto, 8234 Stetten, CH
Kimblad, Per Ola, 224 57 Lund, SE
Schwager, Michael, 8404 Winterthur, CH
Berger, Erwin, 9507 Stettfurt, CH
(74) Parry, Christopher Stephen, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Herts. WD18 0JU, GB
(60) 07104710.4

(51) A61F 2/30 (11) 1 332 732 B1

- (25) En (26) En
(21) 03250284.1 (22) 16.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 06.08.2003
(30) 18.01.2002 US 51341
(54) • *Anpassbare Prothese für lange Knochen*
• *Adjustable long bone prosthesis*
• *Prothèse d'os long réglable*
(73) DEPUY ORTHOPAEDICS, INC., 700 Orthopaedic Drive, Warsaw, Indiana 46581, US
(72) Rogers, James R., Winona Lake, IN 46590, US
Rhoades, Joel C., Pierceton, IN 46582, US
Martin, Troy D., Pierceton, IN 46582, US
(74) Belcher, Simon James, Urquhart-Dykes & Lord LLP Tower North Central Merrion Way, Leeds LS2 8PA, GB

A61F 2/30 → (51) A61B 17/72**(51) A61F 2/38 (11) 1 132 063 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01105337.8 (22) 07.03.2001
(84) CH DE FR GB IE IT LI
(43) 12.09.2001

- (30) 08.03.2000 US 187916 P
(54) • *Posterior stabilisierter Knieersatz mit Merkmalen zur Verhinderung einer Dislokation*
• *Posterior stabilized knee replacement with dislocation prevention features*
• *Remplacement postéro-stabilisé du genou avec des caractéristiques pour éviter une dislocation*
(73) BIOMEDICAL ENGINEERING TRUST I, 61 First Street, South Orange, New Jersey 07079, US
(72) Pappas, Michael J., Caldwell, New Jersey 07006, US
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) A61F 2/44 (11) 1 359 871 B1

- (25) En (26) En
(21) 02706061.5 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 12.11.2003
(86) US 2002/002585 30.01.2002
(87) WO 2002/062273 2002/33 15.08.2002
(30) 06.02.2001 US 777702
(54) • *WIRBELSÄULENIMPLANTAT AUS KNOCHENMATERIAL*
• *SPINAL BONE IMPLANT*
• *IMPLANT OSSEUX RACHIDIEN*
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 2500 Silveus Crossing, Warsaw, IN 46581, US
(72) FOLEY, Kevin, T., Germantown, TN 38139, US
(74) Hughes, Andrea Michelle, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) A61F 2/44 (11) 1 504 732 B1
A61F 2/46 F16B 37/14
A61B 17/28

- (25) En (26) En
(21) 04077759.1 (22) 19.02.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE
(43) 09.02.2005
(30) 19.02.1996 US 603674
11.02.1997 US 799114
(54) • *Wirbelsäulenfusionsimplantat*
• *Spinal fusion implant*
• *Implants pour la fusion vertébrale*
(73) Warsaw Orthopedic, Inc., 710 Medtronic Parkway, Minneapolis, MN 55432, US
(72) Zdeblick, Thomas A., Middletown, Wisconsin 53562, US
McKay, William F., Memphis, Tennessee 38122, US
Boyd, Lawrence M., Durham, North Carolina 27707, US
Ray III, Eddie F., Collierville, Tennessee 38017, US
McGahan, Thomas, Germantown, Tennessee 38138, US
(74) Every, David Aidan, et al, MARKS & CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street, Manchester M2 3LG, GB
(60) 07003388.1
07003804.7
(62) 97906704.8 / 0 888 099

A61F 2/46 → (51) A61F 2/44**(51) A61F 2/82 (11) 1 482 864 B1**
A61L 27/58

- (25) En (26) En
(21) 02793670.7 (22) 18.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 08.12.2004

- (86) SE 2002/002365 18.12.2002
(87) WO 2003/063733 2003/32 07.08.2003
(30) 31.01.2002 US 352581 P
31.01.2002 SE 0200293
(54) • *SICH AUFLÖSENDE STENT*
• *DISSOLVABLE STENT*
• *ENDOPROTHESE VASCULAIRE SOLUBLE*
(73) RADI MEDICAL SYSTEMS AB, Palmbladsgatan 10, 754 50 Uppsala, SE
(72) TENERZ, Lars, S-756 46 Uppsala, SE
VON MALMBORG, Pär, S-755 97 Uppsala, SE
MATHISEN, Torbjörn, S-125 42 Älvsjö, SE
(74) Holmberg, Nils Anders Patrik, et al, Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB P.O. Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

(51) A61F 2/84 (11) 1 095 634 B1

- (25) En (26) En
(21) 00309440.6 (22) 26.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 02.05.2001
(30) 27.10.1999 US 161862 P
16.05.2000 US 571477
(54) • *Schnellaustauschanbringungskatheter für selbstexpandierenden Stent*
• *Rapid exchange self-expanding stent delivery catheter system*
• *Cathéter à échange rapide pour pose de stent auto-déployable*
(73) Cordis Corporation, 14201 N.W. 60th Avenue, Miami Lakes, Florida 33014, US
(72) Healy, Stephen R., Miami, Florida 33158, US
Inderbitzen, Mark N., Miramar, Florida 33023, US
(74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(60) 07075251.4

(51) A61F 5/443 (11) 1 523 967 B1

- (25) En (26) En
(21) 04024344.6 (22) 13.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 20.04.2005
(30) 14.10.2003 US 510993 P
(54) • *Klebstoff zum Befestigen eines Ostomie-Beutels mit Beständigkeit gegen Stomausfluss*
• *Ostomy pouch attachment adhesives resistant to stomal effluent*
• *Adhésifs pour attacher une poche d'ostomie présentant une résistance à l'effluent stomal*
(73) Bristol-Myers Squibb Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US
(72) Fattman, George F., Mt. Laurel, New Jersey 08054, US
Sambasivam, Mahesh, Pennington, New Jersey 08534, US
(74) Holmes, Miles Keeton, et al, Novagraaf International S.A. 25, avenue du Pailly, 1220 Les Avanchets, Geneva, CH

(51) A61F 13/04 (11) 1 722 734 B1

- (25) De (26) De
(21) 05707461.9 (22) 17.02.2005
(84) AT CH DE FR IT LI
(43) 22.11.2006
(86) EP 2005/001617 17.02.2005
(87) WO 2005/087160 2005/38 22.09.2005
(30) 11.03.2004 DE 102004011872
(54) • *FIXIERMITTEL ZUM TEMPORÄREN FIXIEREN VON MENSCHLICHEN ODER TIERISCHEN KÖRPERTEILEN*

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastraße 27c, 80686 München, DE
- (72) ELSNER, Peter, 73271 Holzmaden, DE
GEISSLER, Adam, 76689 Karlsdorf-Neuthard, DE
KNÖRLEIN, Martin, 79102 Freiburg, DE
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 034 758 B1**
G01N 33/52
- (25) Es (26) En
(21) 99969014.2 (22) 16.09.1999
(84) DE FR GB IT
(43) 13.09.2000
(86) ES 1999/000291 16.09.1999
(87) WO 2000/015169 2000/12 23.03.2000
(30) 16.09.1998 ES 9801948
- (54) • *WINDEL MIT AUF DEN ZUSATND DES IMPRÄGNIERTEN URINS REAGIERENDEN UND VON AUSSEN SICHTBAREN INDIKATOREN*
• *DIAPER WITH INDICATORS SENSITIVE TO THE STATUS OF THE IMPREGNATED URINE AND VISIBLE FROM OUTSIDE*
• *COUCHE-CULOTTE DOTÉE D'INDICATEURS SENSIBLES A L'ETAT DE L'URINE L'IMPREGNANT ET VISIBLES DE L'EXTÉRIEUR*
- (73) Jimenez Cerrato, Paula, Avenida Amilcar Barca 17-4 A, 11008 Cadiz, ES
Chamero Martinez, Manuel, Avenida Amilcar Barca 17-4 A, 11008 Cadiz, ES
- (72) Jimenez Cerrato, Paula, 11008 Cadiz, ES
Chamero Martinez, Manuel, 11008 Cadiz, ES
- (74) Gil-Vega, Victor, Estébanez Calderón, 3 - 5.º B, 28020 Madrid, ES
-
- (51) **A61F 13/15** (11) **1 421 926 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03257266.1 (22) 18.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.05.2004
(30) 20.11.2002 JP 2002336842
- (54) • *Wegwerfwindel*
• *Disposable diaper*
• *Couche jetable*
- (73) UNI-CHARM CORPORATION, 182 Shimbun, Kinsei-cho, Shikokuchuo-shi, Ehimeken, JP
- (72) Nakajima, Kaiyo, Technical Center, Mitoyogun Kanagawa-ken 769-1602, JP
Mishima, Yoshitaka, Technical Center, Mitoyogun Kanagawa-ken 769-1602, JP
- (74) Eke, Philippa Dianne, Saunders & Dolleymore 9 Rickmansworth Road, Watford Hertfordshire WD18 0JU, GB
-
- A61F 13/15** → (51) **A61F 13/20**
- (51) **A61F 13/20** (11) **1 355 606 B1**
A61F 13/15 **A61F 13/28**
A61F 15/00
- (25) En (26) En
(21) 01996708.2 (22) 16.11.2001
(84) FR GB
(43) 29.10.2003
(86) US 2001/043516 16.11.2001
(87) WO 2002/040912 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 US 716083
- (54) • *VERFAHREN ZUM GLEITBARMACHEN EINES TAMPONS UND DAMIT GLEITBAR GEMACHTER TAMPON*
• *METHODS OF LUBRICATING A TAMPON AND TAMPON LUBRICATED THEREBY*
• *PROCEDES DE LUBRIFICATION DE TAMPON ET TAMPON LUBRIFIE A L'AIDE DESDITS PROCEDES*
- (73) PLAYTEX PRODUCTS, INC., 300 Nyala Farms Road, Westport, CT 06880, US
- (72) PAULEY, Suzanne, Harrisburg Pennsylvania 17112, US
DAVIS, Jacqueline, Hackensack, NJ 07601, US
JACKSON, Dane, R., Bloomington, NJ 07403, US
- (74) Keltie, David Arthur, et al, David Keltie Associates Fleet Place House 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB
-
- A61F 13/28** → (51) **A61F 13/20**
- A61F 15/00** → (51) **A61F 13/20**
- (51) **A61G 5/06** (11) **1 588 683 B1**
B62B 5/02
- (25) De (26) De
(21) 05450071.5 (22) 15.04.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(30) 19.04.2004 AT 6702004
20.10.2004 AT 17602004
- (54) • *Vorrichtung zum Treppensteigen für einen Rollstuhl*
• *Stair climbing device for wheelchair*
• *Dispositif pour monter des escaliers pour un fauteuil roulant*
- (73) Bierma, Jochum Ing., Schablederweg 54, A-4040 Linz, AT
- (72) Bierma, Jochum Ing., A-4040 Linz, AT
- (74) Hübscher, Heiner, Spittelwiese 7, 4020 Linz, AT
-
- (51) **A61G 5/14** (11) **1 427 372 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02762195.2 (22) 20.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 16.06.2004
(86) CH 2002/000518 20.09.2002
(87) WO 2003/026549 2003/14 03.04.2003
(30) 21.09.2001 CH 174401
- (54) • *ROLLSTUHL MIT HEBEVORRICHTUNG*
• *RAISING WHEELCHAIR*
• *FAUTEUIL ROULANT A RELEVAGE*
- (73) Levo AG Wohlen, Anglikerstrasse 20, 5610 Wohlen, CH
- (72) MEYER, Bruno, CH-5610 Wohlen, CH
- (74) Schreiber, Wolfgang, et al, Riederer Hasler & Partner Patentanwälte AG Elestastraße 8, 7310 Bad Ragaz, CH
-
- A61J 1/00** → (51) **A23G 3/00**
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 346 717 B1**
A61K 6/083
- (25) En (26) En
(21) 03006138.6 (22) 18.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 24.09.2003
(30) 19.03.2002 JP 2002076797
- (54) • *Dentalbindemasse in einer einzigen Flasche*
• *One-bottle dental bonding composition*
• *Composition dentale liante dans une bouteille unique*
- (73) DENTSPPLY-SANKIN K.K., 1382-11, Shimoishigami, Ohtawara-shi, Tochigi-ken, JP
- (72) Fujiwara, Satoshi, Otawara-shi, Tochigi, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 462 079 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04007121.9 (22) 24.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.09.2004
(30) 28.03.2003 JP 2003090465
02.06.2003 JP 2003156244
- (54) • *Dentalmasse*
• *Dental composition*
• *Composition dentaire*
- (73) GC Corporation, No. 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo, JP
- (72) Shiniki, Kojima, Tokyo, JP
Akishi, Arita, Tokyo, JP
Go, Mashio, Tokyo, JP
Daisuke, Ota, Tokyo, JP
Daisuke, Usuki, Tokyo, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- (51) **A61K 6/00** (11) **1 508 321 B1**
A61K 6/08
- (25) En (26) En
(21) 04019518.2 (22) 17.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 23.02.2005
(30) 22.08.2003 JP 2003298363
- (54) • *Dentalklebstoffzusammensetzung*
• *Dental adhesive composition*
• *Composition adhésive dentaire*
- (73) DENTSPPLY-SANKIN K.K., 1382-11, Shimoishigami, Ohtawara-shi, Tochigi, JP
- (72) Anzai, Misaki, Asao-ku Kawasaki-shi Kanagawa, JP
Kawaguchi, Motoki, Nishinasunomachi Nasu-gun Tochigi, JP
- (74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE
-
- A61K 6/08** → (51) **A61K 6/00**
- A61K 6/083** → (51) **A61K 6/00**
- (51) **A61K 8/02** (11) **1 588 694 B1**
A61Q 19/00
A61Q 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 05290626.0 (22) 22.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.10.2005
(30) 19.04.2004 FR 0404125
- (54) • *Kosmetisches Mittel Formulierungskit*
• *Cosmetic product formulation kit*
• *Kit de formulation d'un produit cosmétique*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Legendre, Jean-Yves, 75015 Paris, FR
Guiramand, Carole, 78350 Jouy en Josas, FR
Cassin, Guillaume, 91140 Villebon sur Yvette, FR
Simonnet, Jean-Thierry, 94240 Cachan, FR
- (74) Rasson, Catherine, L'OREAL - D.I.P.I. 25-29 Quai Aulagnier, 92600 Asnières, FR
-
- (51) **A61K 8/64** (11) **1 092 427 B1**
A61K 38/06 **A61Q 5/00**
A61Q 19/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 99402424.8 (22) 04.10.1999

- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 18.04.2001
- (54) • *Verwendung eines Hautüberempfindlichkeit vermeidenden Peptids, insbesondere bei kosmetischen Zusammensetzungen*
• *Use of a peptide avoiding skin intolerance reactions, especially in cosmetic compositions*
• *Utilisation d'une peptide prévenant les réactions d'intolérance de la peau, notamment dans des compositions cosmétiques*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Mahe, Yann, 91390 Morsang sur Orge, FR
Duranton, Albert, 78600 Maisons Laffitte, FR
- (74) Le Coupanec, Pascale A.M.P., et al, Nony & Associés, 3 rue de Penthièvre, 75008 Paris, FR

- (51) **A61K 8/87** (11) **1 457 196 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04290574.5 (22) 03.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 FR 0303000
- (54) • *Aerosol-Vorrichtung, die eine, mit einem Polyurethan und einem Treibmittel bestehend aus Dimethylether und mindestens einem Kohlenwasserstoff bereitete kosmetische Zubereitung enthält*
• *Aerosol device containing a cosmetic composition with a polyurethane and a propellant made of dimethylether and at least one hydrocarbon*
• *Dispositif aérosol contenant une composition cosmétique comprenant un polyuréthane et un agent propulseur comprenant du diméthyléther et au moins un hydrocarbure*
- (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
- (72) Le Bourhis, Francois, 93300 Aubervilliers, FR
Pataut, Francoise, 75017 Paris, FR
- (74) Dossmann, Gérard, Bureau Casalonga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE

- (51) **A61K 9/127** (11) **1 014 945 B1**
(25) En (26) En
(21) 98910354.4 (22) 12.03.1998
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LV RO SI
- (43) 05.07.2000
(86) US 1998/004891 12.03.1998
(87) WO 1998/040052 1998/37 17.09.1998
(30) 12.03.1997 US 820337
- (54) • *KATIONISCHE LIPIDZUSAMMENSTELLUNG ZUR MARKIERUNG VON ANGIOGENEN ENDOTHELZELLEN*
• *CATIONIC LIPID COMPOSITIONS TARGETING ANGIOGENIC ENDOTHELIAL CELLS*
• *COMPOSITIONS LIPIDIQUES CATIONIQUES CIBLANT LES CELLULES ENDOTHELIALES ANGIOGENIQUES*
- (73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US
- (72) MCDONALD, Donald, M., San Francisco, CA 94118, US
MCLEAN, John, Redwood City, CA 94065, US
THURSTON, O., Gavin, San Francisco, CA 94122, US
BALUK, Peter, San Francisco, CA 94122, US

- (74) Huber, Bernhard, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE
- (60) 07000360.3 / 1 767 192
- (51) **A61K 9/16** (11) **1 478 344 B1**
(25) De (26) De
(21) 03742925.5 (22) 30.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
(86) EP 2003/000935 30.01.2003
(87) WO 2003/072083 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 DE 10208344
- (54) • *SCHMELZEXTRUSION VON WIRKSTOFFSALZEN*
• *MELT EXTRUSION CONSISTING OF SALTS OF ACTIVE INGREDIENTS*
• *EXTRUSION DE FUSION DE SELS D'AGENTS ACTIFS*
- (73) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) PETEREIT, Hans-Ulrich, 64291 Darmstadt, DE
MEIER, Christian, 64295 Darmstadt, DE
GRYCZKE, Andreas, 64347 Griesheim, DE
- (74) Gottschalk, Michael, et al, Röhm GmbH Intellectual Property Management Patente Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE

A61K 9/16 → (51) **C08J 3/14****A61K 9/48** → (51) **C08J 5/18****A61K 31/045** → (51) **A61P 17/02****A61K 31/095** → (51) **C07C 225/22**

- (51) **A61K 31/135** (11) **0 858 328 B1**
(25) En (26) En
(21) 96930344.5 (22) 18.09.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV
- (43) 19.08.1998
(86) IL 1996/000115 18.09.1996
(87) WO 1997/012583 1997/16 10.04.1997
(30) 20.09.1995 IL 11535795
- (54) • *STABILE N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN ENTHALTENDE ZUSAMMENSETZUNGEN*
• *STABLE COMPOSITIONS CONTAINING N-PROPARGYL-1-AMINOINDAN*
• *COMPOSITIONS STABLES CONTENANT DU N-PROPARGYL-1-AMINOINDANE*
- (73) TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD., Science Based Industries Campus, Har Hotzvim, P.O. Box 1142, Jerusalem 91010, IL
- (72) BERGER PESKIN, Tirtsah, 43611 Raanana, IL
CACIULARU, Fanny, 49491 Petach Tikva, IL
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/135 → (51) **C07C 225/22****A61K 31/136** → (51) **A61P 9/10****A61K 31/137** → (51) **A61K 31/46****A61K 31/137** → (51) **C07D 213/38****A61K 31/15** → (51) **C07C 225/22****A61K 31/164** → (51) **A61P 35/00****A61K 31/165** → (51) **C07D 213/38****A61K 31/19** → (51) **A61P 17/02**

- (51) **A61K 31/192** (11) **1 558 234 B1**
(25) En (26) En
(21) 03758040.4 (22) 22.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- AL LT LV MK
- (43) 03.08.2005
(86) EP 2003/011689 22.10.2003
(87) WO 2004/037242 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 EP 02023954
- (54) • *SCHMERZFREIE INJEKTIONS-ZUBEREITUNGEN VON 2-ARYLPROPIONSAURE-SALZEN*
• *PAINLESS INJECTABLE COMPOSITIONS CONTAINING SALT OF 2-ARYLPROPIONIC ACIDS*
• *COMPOSITIONS INJECTABLES INDOLORES CONTENANT UN SEL D'ACIDES 2-ARYLPROPIONIQUES*
- (73) Dompé S.P.A., Via Campo di Pile, I-67100 L'Aquila, IT
- (72) GENTILE, Marco, Maria, I-67100 L'Aquila, IT
DRAGANI, Maria, Concetta, I-67100 L'Aquila, IT
- (74) Pieraccioli, Daniele, Dompé S.p.A. Via San Martino, 12-12A, 20122 Milano, IT

A61K 31/192 → (51) **A23K 1/16****A61K 31/215** → (51) **A61P 17/02****A61K 31/335** → (51) **C07D 321/00****A61K 31/341** → (51) **C07D 307/64****A61K 31/366** → (51) **A61P 9/10****A61K 31/381** → (51) **C07D 333/26**

- (51) **A61K 31/397** (11) **1 385 548 B1**
A61P 9/06 **A61P 9/10**
A61P 9/12 **A61P 3/04**
A61P 3/06 **A61P 3/10**
(25) En (26) En
(21) 02707500.1 (22) 25.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 04.02.2004
(86) US 2002/001196 25.01.2002
(87) WO 2002/058731 2002/31 01.08.2002
(30) 26.01.2001 US 264396 P
26.01.2001 US 264600 P
26.01.2001 US 264275 P
21.09.2001 US 323842 P
- (54) • *KOMBINATIONEN EINES HEMMERS DER STEROLABSORPTION UND EINES KARDIOVASKULÄREN WIRKSTOFFES ZUR BEHANDLUNG VON KARDIOVASKULÄREN INDIKATIONEN*
• *COMBINATIONS OF STEROL ABSORPTION INHIBITOR(S) WITH CARDIOVASCULAR AGENT(S) FOR THE TREATMENT OF VASCULAR CONDITIONS*
• *COMBINAISONS D'INHIBITEUR(S) DE L'ABSORPTION DE STEROLS ET D'AGENTS CARDIO-VASCULAIRES POUR LE TRAITEMENT D'AFFECTIONS VASCULAIRES*
- (73) SCHERING CORPORATION, Patent Department - K-6-1 1990, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, NJ 07033-0530, US
- (72) KOSGLOU, Teddy, Jamison, Bucks County, PA 18929-1178, US

RESS, Rudyard, Joseph, Flemington, NJ 08822-5910, US
STRONY, John, Lebanon, NJ 08833, US
VELTRI, Enrico, P., Princeton, NJ 08540, US
(74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 05003029.5 / 1 541 175

(51) **A61K 31/40** (11) **1 146 788 B1**
(25) En (26) En
(21) 99967417.9 (22) 16.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 24.10.2001
(86) US 1999/030220 16.12.1999
(87) WO 2000/040088 2000/28 13.07.2000
(30) 07.01.1999 US 226693
(54) • *INDOMETHACIN-AMIDDERIVATE ZUR ANTIANGIOGENEN UND/ODER ANTITUMORIGEN VERWENDUNG*
• *INDOMETHACIN AMIDE DERIVATIVES FOR ANTIANGIOGENIC AND/OR ANTITUMORIGENIC USE*
• *DERIVES D'AMIDES D'INDOMETHACIN DESTINES A UNE UTILISATION ANTI-ANGIOGENIQUE ET/OU ANTI-TUMORIGENE*

(73) VANDERBILT UNIVERSITY, Office of Technology Transfer, Suite 210, 1207 17th Avenue South, Nashville, TN 37212, US
(72) KALGUTKAR, Amit, S., Groton, Connecticut 06340, US
MARNETT, Lawrence, J., Nashville, TN 37215, US
(74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE

(51) **A61K 31/40** (11) **1 185 264 B1**
C07D 207/34
(25) En (26) En
(21) 00900300.5 (22) 06.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

AL LT LV MK RO SI
(43) 13.03.2002
(86) IB 2000/000014 06.01.2000
(87) WO 2000/071116 2000/48 30.11.2000
(30) 25.05.1999 IN DE077599
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON AMORPHEM ATORVASTATIN KALZIUM*
• *PROCESS FOR THE PRODUCTION OF AMORPHOUS ATORVASTATIN CALCIUM*
• *PROCEDE POUR LA PREPARATION D'ATORVASTATINE CALCIQUE AMORPHE*

(73) Ranbaxy Laboratories Limited, 19, Nehru Place, New Delhi 110 019, IN
(72) KUMAR, Yatendra, Gurgaon 122 001 Haryana, IN
THAPER, Rajesh, Kumar B-26, Sunshine Apartments, Gurgaon 122 002 Haryana, IN
KUMAR, S., M., Dileep Vaishali Apartments, New Delhi 110 019 Maharashtra, IN
(74) Cronin, Brian Harold John, et al, CRONIN Intellectual Property Chemin de Précossy 31, 1260 Nyon, CH

(51) **A61K 31/41** (11) **1 181 014 B1**
C07D 263/32 **C07D 413/04**
C07D 233/64 **C07D 231/12**
C07D 405/10 **C07D 249/12**
C07D 333/24 **C07D 405/12**
C07D 403/10 **C07D 403/12**
C07D 317/30 **A61K 31/421**
A61K 31/422 **A61K 31/4164**
A61K 31/415 **A61P 43/00**

(25) En (26) En
(21) 00918177.7 (22) 20.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 27.02.2002
(86) US 2000/007417 20.03.2000
(87) WO 2000/059506 2000/41 12.10.2000
(30) 05.04.1999 US 127745 P
(54) • *HETEROCYCLLEN ENTHALTENDE BIPHENYL-AP2-INHIBITOREN UND EIN VERFAHREN*
• *HETEROCYCLIC CONTAINING BIPHENYL aP2 INHIBITORS AND METHOD*
• *BIPHENYLES CONTENANT DES HETEROCYCLIQUES INHIBITEURS D'aP2 ET METHODE*

(73) Bristol-Myers Squibb Company, P.O. Box 4000, Princeton, NJ 08543-4000, US
(72) ROBL, Jeffrey, A., Newtown, PA 18940, US
SULSKY, Richard, B., West Trenton, NJ 08623, US
MAGNIN, David, R., Hamilton, NJ 08690, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 31/41 → (51) **A61P 9/10**

A61K 31/41 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/415 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/416 → (51) **C07D 401/14**

A61K 31/4164 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/4164 → (51) **C07D 233/70**

A61K 31/421 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/422 → (51) **A61K 31/41**

A61K 31/4245 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/426 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/427 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/435 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/437 → (51) **C07D 471/04**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/44 → (51) **C07D 213/65**

A61K 31/44 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4402 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/4406 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/4406 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/4436 → (51) **C07D 409/12**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/4439 → (51) **C07D 307/64**

A61K 31/444 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/445 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/4545 → (51) **C07D 213/38**

(51) **A61K 31/46** (11) **1 514 546 B1**
A61K 31/137 **A61P 11/00**
A61P 11/06

(25) De (26) De

(21) 04028508.2 (22) 09.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

LT LV MK RO SI
(43) 16.03.2005
(30) 13.11.2000 DE 10056104
(54) • *Arzneimittelkompositionen auf der Basis von Tiotropiumsalsen und Salzen des Salmeterols*
• *Medicament compositions based on tiotropium salts and on salmeterol salts*
• *Compositions de médicaments a base de sels de tiotropium et de sels de salmeterol*
(73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
(72) Nagel, Juergen, Dr., deceased, DE
Nagel, Hilke, 55543 Bad Kreuznach, DE
Schmelzer, Christel, Dr., 55218 Ingelheim, DE
(60) 07104722.9
(62) 01989446.8 / 1 335 728

A61K 31/46 → (51) **C07D 451/06**

(51) **A61K 31/47** (11) **0 907 363 B1**
C07D 215/40 **A61P 33/06**
A61P 33/08 **A61P 33/02**
A61P 33/00

(25) En (26) En
(21) 97917709.4 (22) 28.03.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 14.04.1999
(86) US 1997/005160 28.03.1997
(87) WO 1997/036590 1997/43 09.10.1997
(30) 29.03.1996 US 14292 P
(54) • *(-)-8-[(4-Amino-1-methylbutyl)amino]-5-(3,4-dichlorophenoxy)-6-methoxy-4-methylcholin-enthaltendes Medikament zur Behandlung parasitärer und opportunistischer Infektionen*
• *Medicament comprising (-)-8-[(4-amino-1-methylbutyl)amino]-5-(3,4-dichlorophenoxy)-6-methoxy-4-methylquinoline for the treatment of parasitic and opportunistic infections*
• *Médicament comprenant (-)-8-[(4-amino-1-méthylbutyl)amino]-5-(3,4-dichlorophénoxy)-6-méthoxy-4-méthylquinoline pour le traitement d'infections parasitaires et opportunistes*

(73) THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI, School of Pharmacy, University, MS 38677, US
(72) McCHESNEY, James D., Boulder, CO 80303, US
NANAYAKKARA, Dhammika N. P., Oxford, MS 38655, US
BARTLETT, Marilyn, Indianapolis, IN 46260, US
AGER, Arba L., Miami, FL 33158, US
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

A61K 31/47 → (51) **C07D 217/26**

A61K 31/47 → (51) **C07D 401/06**

A61K 31/495 → (51) **C07D 295/155**

A61K 31/495 → (51) **C07D 333/26**

A61K 31/495 → (51) **C07D 405/14**

(51) **A61K 31/496** (11) **1 621 198 B1**
A61K 45/06 **A61P 25/18**
A61P 25/28

(25) En (26) En

- (21) 05023971.4 (22) 29.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.02.2006
- (30) 29.01.2001 US 770210
- (54) • *Substituierte Carbostyrylderivate als 5-HT1A-Subtyp Agonisten*
• *Substituted carbostyryl derivatives as 5-HT1A receptor subtype agonists*
• *Dérivés substitués de carbostyryl comme agonistes du sous-type du récepteur 5-HT1A*
- (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., 9, Kandatsukasa-cho 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 101-8535, JP
- (72) Uwahodo, Yasufumi, Tokushima-shi, Tokushima 771-1151, JP
Jordan, Shaun, Maryland, MD21704, US
Kikuchi, Tetsuro, Tokushima-shi, Tokushima 771-0104, JP
Tottori, Katsura, Itano-gun, Tokushima 771-1345, JP
Hirose, Tsuyoshi, Tokushima-shi, Tokushima 770-0021, JP
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (60) 06015782.3 / 1 712 225
- (62) 02716434.2 / 1 355 639

A61K 31/496 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/496 → (51) **C07D 295/155**

A61K 31/50 → (51) **A61K 31/66**

A61K 31/505 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/52 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/535 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/5377 → (51) **A61K 47/38**

A61K 31/5377 → (51) **C07D 213/38**

A61K 31/54 → (51) **C07D 405/14**

A61K 31/55 → (51) **C07D 487/08**

A61K 31/555 → (51) **A61P 35/00**

A61K 31/565 → (51) **C07J 1/00**

- (51) **A61K 31/66** (11) **0 948 335 B1**
A61K 31/50 **A61P 9/00**
- (25) En (26) En
- (21) 97946362.7 (22) 29.10.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
- (43) 13.10.1999
- (86) US 1997/019647 29.10.1997
- (87) WO 1998/018475 1998/18 07.05.1998
- (30) 31.10.1996 US 29352 P
- (54) • *METHODEN ZUR BEHANDLUNG DER HERZ ARRHYTHMIE*
• *METHODS OF TREATING OR PREVENTING CARDIAC ARRHYTHMIA*
• *METHODES DE TRAITEMENT ET DE PREVENTION DE L'ARYTHMIE CARDIAQUE*
- (73) Merck & Co., Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US
- (72) LYNCH, Joseph, J., Jr., Rahway, NJ 07065, US
SALATA, Joseph, J., Rahway, NJ 07065, US
SWANSON, Richard, J., Rahway, NJ 07065, US
FERMINI, Bernard, Rahway, NJ 07065, US

- (74) Horgan, James Michael Frederic, et al, Merck & Co., Inc. European Patent Department Merck Sharp & Dohme Limited, Hertford Road, Hoddesdon, Hertfordshire, EN11 9BU, GB

A61K 31/70 → (51) **C07K 14/74**

A61K 35/20 → (51) **A61K 35/74**

- (51) **A61K 35/74** (11) **1 175 221 B1**
A61K 35/20 **C12N 1/20**
A23C 9/123 **A61P 25/22**
C12R 1/46 C12R 1/225
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 00925413.7 (22) 05.05.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 30.01.2002
- (86) FR 2000/001238 05.05.2000
- (87) WO 2000/067696 2000/46 16.11.2000
- (30) 06.05.1999 FR 9905760
- (54) • *MILCHSÄUREBAKTERIEN MIT ANXIOLYTISCHER WIRKUNG, UND IHRE VERWENDUNGEN*
• *LACTIC ACID BACTERIA WITH ANXIOLYTIC PROPERTIES AND USES THEREOF*
• *BACTERIES LACTIQUES A PROPRIETES ANXIOLYTIQUES, ET LEURS UTILISATIONS*
- (73) COMPAGNIE GERVAIS DANONE, 126-130, rue Jules Guesde, 92302 Levallois-Perret, FR
- (72) ANTOINE, Jean-Michel, F-94700 Maisons-Alfort, FR
CAYUELA, Chantal, F-75015 Paris, FR
DEGIVRY, Marie-Christine, F-92350 Le Plessis Robinson, FR
LATGE, Christian, F-91430 Igny, FR
POSTAIRE, Eric, F-92170 Vanves, FR
- (74) Vialle-Presles, Marie José, et al, Cabinet ORES, 36,rue de St Pétersbourg, 75008 Paris, FR

(51) **A61K 38/00** (11) **1 019 074 B1**
A61K 38/16 **C07K 14/775**

- (25) En (26) En
- (21) 98953204.9 (22) 28.09.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.07.2000
- (86) US 1998/020326 28.09.1998
- (87) WO 1999/016458 1999/14 08.04.1999
- (30) 29.09.1997 US 940096
- (54) • *APOLIPOPROTEIN A-I AGONISTEN SOWIE DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG DISLIPIDEMISCHER ERKRANKUNGEN*
• *APOLIPOPROTEIN A-I AGONISTS AND THEIR USE TO TREAT DYSLIPIDEMIC DISORDERS*
• *AGONISTES D'APOLIPOPROTEINE A-I ET LEUR UTILISATION POUR TRAITER DES TROUBLES DE LA DYSLIPIDEMIE*
- (73) Dasseux, Jean-Louis, 7 Chemin de Ventenac, 31130 Vielle-Toulouse, FR
Sekul, Renate, Wichernstrasse 13, 68526 Ladenburg, DE
Buttner, Klaus, Eichendorffstrasse 6, 74925 Epfenbach, DE
Cornut, Isabelle, Meisenweg 10, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
Metz, Gunther, Lessingstrasse 14, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
- (72) Dasseux, Jean-Louis, 31130 Vielle-Toulouse, FR
Sekul, Renate, 68526 Ladenburg, DE
Buttner, Klaus, 74925 Epfenbach, DE

- Cornut, Isabelle, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
Metz, Gunther, 68535 Edingen-Neckarhausen, DE
- (74) Horner, Martin Grenville, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow G1 3AE Scotland, GB

A61K 38/00 → (51) **C07K 5/00**

- (51) **A61K 38/04** (11) **1 223 959 B1**
A61K 38/05 **A61K 38/06**
A61K 38/07 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
- (21) 00992431.7 (22) 20.10.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 24.07.2002
- (86) US 2000/041423 20.10.2000
- (87) WO 2001/028577 2001/17 26.04.2001
- (30) 22.10.1999 US 160899 P
28.07.2000 US 221525 P
- (54) • *HEMMUNG DER ZELLMOTILITÄT UND ANGIOGENESE MIT GRB2 SH2-DOMÄNE INHIBITOREN*
• *INHIBITION OF CELL MOTILITY AND ANGIOGENESIS BY INHIBITORS OF THE GRB2 SH2-DOMAIN*
• *INHIBITION DE LA MOTILITE CELLULAIRE ET DE L'ANGIOGENESE PAR LES INHIBITEURS DU DOMAINE GRB2 SH2*
- (73) THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES, The National Institute of Health, Office of Technology Transfer, 6011 Executive Boulevard, Suite 325, Rockville, MD 20852, US
- (72) BOTTARO, Donald, P., Kensington, MD 20895, US
ATABEY, Safiye, N., Narlidere 35320, TK SORIANO, Jesus, V., Washington, DC 20009, US
BRECKENRIDGE, Diane, E., Kensington, MD 20895, US
YAO, Zhu-Jun, 1 Guanshengyuan Road Shanghai 200233, CN
GAO, Yang, Branford, CT 06405, US
BURKE, Terrence, R. Jr, Bethesda, MD 20817, US
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

A61K 38/04 → (51) **C12N 9/88**

A61K 38/05 → (51) **A61K 38/04**

A61K 38/06 → (51) **A61K 8/64**

A61K 38/06 → (51) **A61K 38/04**

A61K 38/07 → (51) **A61K 38/04**

A61K 38/13 → (51) **A61P 35/00**

- (51) **A61K 38/16** (11) **1 015 015 B1**
A61K 38/17 **C07K 14/00**
C07K 14/435 **C07K 14/47**
- (25) En (26) En
- (21) 98939257.6 (22) 06.08.1998
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.07.2000
- (86) US 1998/016381 06.08.1998
- (87) WO 1999/008700 1999/08 25.02.1999
- (30) 21.08.1997 US 56207 P
- (54) • *pRb2/p130 PEPTIDINHIBITOREN DER cdk2 KINASEAKTIVITÄT*

- pRb2/p130 PEPTIDE INHIBITORS OF cdk2 KINASE ACTIVITY
 - PEPTIDES DE pRb2/p130 INHIBITEURS DE L'ACTIVITE KINASE cdk2
- (73) THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY, 11th and Walnut Streets, Philadelphia, PA 19107, US
- (72) GIORDANO, Antonio, Radnor, PA 19087, US
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

A61K 38/16 → (51) **A61K 38/00**

A61K 38/16 → (51) **C07K 5/00**

- (51) **A61K 38/17** (11) **1 519 951 B1**
A01H 5/00
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03762746.0 (22) 08.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.04.2005
(86) FR 2003/002123 08.07.2003
(87) WO 2004/005339 2004/03 15.01.2004
(30) 08.07.2002 FR 0208565
- (54) • LINEARE KATIONISCHE PEPTIDE MIT FUNGIZIDER WIRKSAMKEIT
• CATIONIC LINEAR PEPTIDES HAVING ANTIFUNGAL PROPERTIES
• PEPTIDES LINEAIRES CATIONIQUES AYANT DES PROPRIETES ANTIFONGIQUES
- (73) Diatos S.A., 166, boulevard de Montparnasse, 75014 Paris, FR
- (72) ARRANZ, Valérie, 77122 Monthyon, FR
- (74) Breese, Pierre, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

A61K 38/17 → (51) **A61K 38/16**

A61K 38/19 → (51) **C12N 15/28**

- (51) **A61K 38/22** (11) **1 253 929 B1**
A61P 9/12 **A61P 9/10**
- (25) En (26) En
(21) 01909098.4 (22) 09.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
(86) US 2001/004370 09.02.2001
(87) WO 2001/058468 2001/33 16.08.2001
(30) 09.02.2000 US 181408 P
28.04.2000 US 200284 P
20.10.2000 US 242216 P
- (54) • VERWENDUNG VON RELAXIN ZUR BEHANDLUNG VON DURCH GEFÄSSVERENGUNG BEDINGTEN ERKRANKUNGEN
• USE OF RELAXIN TO TREAT DISEASES RELATED TO VASOCONSTRICTION
• UTILISATION DE RELAXINE DANS LE TRAITEMENT DE MALADIES LIEES A LA VASOCONSTRICTION
- (73) BAS Medical, Inc., 616 Prospect Row, San Mateo, CA 94401, US
University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education, 4200 Fifth Avenue, Pittsburgh, PA 15260, US
The University of Medicine and Dentistry of New Jersey Robert Wood Johnson Medical School, One Robert Wood Johnson Place, New Brunswick, NJ 08903-0019, US
- (72) CONRAD, Kirk, P., Cranberry Township, PA 16066, US
- LEWIS, Martyn, Menlo Park, CA 94025, US
- UNEMORI, Elaine, N., Oakland, CA 94610, US
- HUANG, Xinfan, Menlo Park, CA 94025, US

- TOZZI, Carol, A., Jackson, NJ 08527, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

A61K 38/46 → (51) **C07K 14/74**

A61K 38/46 → (51) **C12N 15/12**

A61K 38/51 → (51) **C12N 9/88**

A61K 39/00 → (51) **C07K 14/74**

A61K 39/002 → (51) **C12N 1/00**

- (51) **A61K 39/12** (11) **0 595 436 B1**
C12N 7/00 **A61K 39/42**
G01N 33/569 **C12N 15/40**
C07K 14/00
- (25) En (26) En
(21) 93203042.2 (22) 29.10.1993
- (84) BE DE DK ES FR GB IE IT NL
- (43) 04.05.1994
(30) 30.10.1992 US 969071
05.10.1993 US 131625
- (54) • Schweinevirus, Erreger der sich vermehrenden Erkrankung der Atemwege, Impfstoffe und seine virale DNA
• Porcine respiratory and reproductive disease virus, vaccines and viral DNA
• Virus du syndrome disgénésique respiratoire et de reproduction porcine, vaccins et ADN viral
- (73) SOLVAY ANIMAL HEALTH, INC., 1201, Northland Drive, Mendota Heights, MN 55120-1149, US
IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC., 214 O & L Building, Iowa State University, Ames, IA 50011-3020, US
- (72) Paul, Prem S., Ames, Iowa 50014, US
Halbur, Patrick G., Ames, Iowa 50014, US
Meng, Xiang-Jin, Ames, Iowa 50014, US
Lum, Melissa A., Mendota Heights, MN 55120, US
- Lyo, Young S., Ames, Iowa 50014, US
- (74) Audier, Philippe André, et al, Brevaux 3, rue du Docteur Lancereaux, 75008 Paris, FR

A61K 39/21 → (51) **C12N 7/02**

A61K 39/395 → (51) **A61P 35/00**

A61K 39/395 → (51) **G01N 33/574**

A61K 39/42 → (51) **A61K 39/12**

A61K 45/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 45/06 → (51) **A61K 31/496**

A61K 47/36 → (51) **C08B 37/08**

- (51) **A61K 47/38** (11) **1 480 679 B1**
A61K 31/5377 **A61P 35/00**
- (25) En (26) En
(21) 03706732.9 (22) 24.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- AL LT LV MK RO
- (43) 01.12.2004
(86) GB 2003/000803 24.02.2003
(87) WO 2003/072139 2003/36 04.09.2003
(30) 26.02.2002 GB 0204392
30.05.2002 GB 0212462
11.06.2002 GB 0213267

- (54) • PHARMAZEUTISCHE IRESSA ZUSAMMENSETZUNG ENTHALTEND EIN WASERLÖSLICHES CELLULOSEDERIVAT
• PHARMACEUTICAL FORMULATION OF IRESSA COMPRISING A WATER-SOLUBLE CELLULOSE DERIVATIVE
• FORMULATION PHARMACEUTIQUE D'IRESSA COMPRENANT UN DERIVE DE CELLULOSE SOLUBLE DANS L'EAU
- (73) AstraZeneca AB, Sodertalje, 151 85, SE
- (72) GELLERT, Paul Richard, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB
PARKER, Michael Davis, Macclesfield, Cheshire SK10 2NA, GB
DE MATAS, Marcel, Macclesfield, Cheshire SK10 4TG, GB

(51) **A61K 47/48** (11) **1 140 203 B1**
A61K 49/00 **A61K 51/04**
A61K 49/04

- (25) En (26) En
(21) 99967442.7 (22) 17.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- LT LV RO SI
- (43) 10.10.2001
(86) US 1999/030312 17.12.1999
(87) WO 2000/035488 2000/25 22.06.2000
(30) 18.12.1998 US 112829 P
- (54) • VITRONEKTIN REZEPTOR ANTAGONIST ARZNEIMITTELN ODER DIAGNOSTIKA
• VITRONEKTIN RECEPTOR ANTAGONIST PHARMACEUTICALS
• MEDICAMENTS ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA VITRONECTINE
- (73) Bristol-Myers Squibb Pharma Company, PO Box 4000, Princeton, New Jersey 08443-4000, US
- (72) RAJOPADHYE, Milind, Westford, MA 01886, US
HARRIS, Thomas, David, Salem, NH 03079, US
CHEESMAN, Edward, H., Lunenburg, MA 01462, US
- (74) Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/12**

A61K 48/00 → (51) **C12N 15/87**

A61K 48/00 → (51) **C12Q 1/68**

A61K 49/00 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/04 → (51) **A61K 47/48**

A61K 49/08 → (51) **C07D 243/08**

A61K 51/04 → (51) **A61K 47/48**

A61L 2/00 → (51) **C11D 3/48**

- (51) **A61L 2/14** (11) **1 628 688 B1**
H01T 19/04
- (25) De (26) De
(21) 04735879.1 (22) 03.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
(86) EP 2004/005988 03.06.2004
(87) WO 2004/105810 2004/50 09.12.2004
(30) 03.06.2003 DE 10324926
- (54) • BEHANDLUNG VON LEBENDE ZELLEN ENTHALTENDEN BIOLOGISCHEN MATERIALIEN MIT EINEM DURCH EINE GAS-ENTLADUNG ERZEUGTEN PLASMA

- TREATMENT OF BIOLOGICAL MATERIAL CONTAINING LIVING CELLS USING A PLASMA GENERATED BY A GAS DISCHARGE
- TRAITEMENT DE MATIERES BIOLOGIQUES CONTENANT DES CELLULES VIVANTES A L'AIDE D'UN PLASMA PRODUIT PAR UNE DECHARGE GAZEUSE
- (73) Fachhochschule Hildesheim / Holzwinden / Göttingen, Hohnsen 4, 31134 Hildesheim, DE
- (72) VIÖL, Wolfgang, 37139 Adelebsen, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE
-
- A61L 2/18** → (51) **C02F 1/50**
-
- A61L 2/24** → (51) **C02F 1/50**
-
- (51) **A61L 9/12** (11) **1 370 304 B1**
A61L 9/14 **B05B 12/02**
B65D 83/16
- (25) En (26) En
(21) 02717612.2 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.12.2003
(86) US 2002/007500 14.03.2002
(87) WO 2002/072161 2002/38 19.09.2002
(30) 14.03.2001 US 275831 P
- (54) • AUTOMATISCHER RAUMLUFTFRISCHER MIT DYNAMISCH VARIABLEM ABGABEINTERVALL
• AUTOMATIC AIR FRESHENER WITH DYNAMICALLY VARIABLE DISPENSING INTERVAL
• APPAREIL DESODORISANT AUTOMATIQUE A INTERVALLE DE DISTRIBUTION DYNAMIQUEMENT VARIABLE
- (73) JohnsonDiversey, Inc., 8310 16th Street M/S 509 P.O. Box 902, Sturtevant, Wisconsin 53177-0902, US
- (72) BORUT, Severine, N., Milwaukee, WI 53211, US
SHARMA, Jayant, Racine, WI 53402, US
HUBMANN, Curtis, H., Racine, WI 53406, US
PRAYNE, Patrick, J., Seneca Falls, NY 13148, US
- (74) Ruschke, Hans Edvard, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwältin Postfach 86 06 29, 81633 München, DE
-
- A61L 9/14** → (51) **A61L 9/12**
-
- (51) **A61L 15/28** (11) **1 562 649 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03786673.8 (22) 14.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 17.08.2005
(86) US 2003/036149 14.11.2003
(87) WO 2004/045662 2004/23 03.06.2004
(30) 14.11.2002 US 294543
- (54) • ABSORBIERENDE ARTIKEL AUF BASIS VON CHITIN ZUR MODIFIZIERUNG VON FAECES
• ABSORBENT ARTICLES INCLUDING CHITIN-BASED FECES MODIFICATION AGENT
• ARTICLES ABSORBANTS COMPRENANT UN AGENT DE MODIFICATION DE MATIERES FECALES A BASE DE CHITINE
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
- (72) CARLUCCI, Giovanni, I-66100 Chieti, IT
- MASON, Oliver, Edwin, Clarke, Mason, OH 45040, US
ROE, Donald, Carroll, West Chester, OH 45069, US
SCHMIDT, Mattias, 65510 Idstein, DE
- (74) Kremer, Véronique Marie Joséphine, et al, Procter & Gamble Service GmbH Sulzbacher Strasse 40-50, 65824 Schwalbach am Taunus, DE
-
- (51) **A61L 15/60** (11) **1 696 974 B1**
C08F 20/06 **C08F 20/56**
C08G 63/00
- (25) De (26) De
(21) 04804002.6 (22) 17.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 06.09.2006
(86) EP 2004/014396 17.12.2004
(87) WO 2005/061014 2005/27 07.07.2005
(30) 19.12.2003 DE 10360394
03.02.2004 DE 102004005417
- (54) • QUELLBARE HYDROGELBILDENDE POLYMERE MIT GERINGEM FEINSTAUBANTEIL
• SWELLABLE HYDROGEL-FORMING POLYMERS HAVING A LOW FINE DUST CONCENTRATION
• POLYMERE GONFLABLE FORMANT UN HYDROGEL, A FAIBLE FRACTION FINE
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
- (72) RIEGEL, Ulrich, 66849 Landstuhl, DE
DANIEL, Thomas, 67165 Waldsee, DE
WEISMANTEL, Matthias, 63637 Jossgrund, DE
ELLIOTT, Mark, 67063 Ludwigshafen, DE
HERMELING, Dieter, 67459 Böhl-Iggelheim, DE
-
- A61L 27/44** → (51) **A61L 27/58**
-
- A61L 27/46** → (51) **A61L 27/58**
-
- (51) **A61L 27/58** (11) **1 229 858 B1**
A61L 27/44 **A61L 27/46**
- (25) En (26) En
(21) 00991907.7 (22) 30.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.08.2002
(86) US 2000/041711 30.10.2000
(87) WO 2001/032072 2001/19 10.05.2001
(30) 01.11.1999 US 162668 P
- (54) • BIOLOGISCH ABBAUBARES POLYMER-/KERAMIK-IMPLANTATMATERIAL MIT BIMODALEM ZERSETZUNGSPROFIL
• BIODEGRADABLE POLYMER/CERAMIC IMPLANT MATERIAL WITH BIMODAL DEGRADATION PROFILE
• MATERIAU D'IMPLANT BIODEGRADABLE EN POLYMERE/CERAMIQUE PRESENTANT UN PROFIL DE DEGRADATION BIMODAL
- (73) OSTEOBIOLOGICS, INC., 12500 Network, Suite 112, San Antonio, Texas 78249, US
- (72) NIEDERAUER, Gabriele, G., San Antonio, TX 78259, US
LEATHERBURY, Neil, C., San Antonio, TX 78258, US
SLIVKA, Michael, A., Taunton, MA 02780, US
KIESWETTER, Kristine, San Antonio, TX 78204, US
- (74) Denness, James Edward, et al, Abel & Imray, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PQ, GB
-
- A61L 27/58** → (51) **A61F 2/82**
-
- (51) **A61M 1/00** (11) **1 652 540 B1**
A61M 5/315
- (25) En (26) En
(21) 06000919.8 (22) 30.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
(54) • Spritzenanordnung
• Syringe assembly
• Ensemble seringue
- (73) 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
- (72) Peuker, Marc, 86938 Schondorf, DE
Hohmann, Arno, 81369 München, DE
Knee, Michael, 82380 Peissenberg, DE
- (74) Viktor, Rainer, Vossius & Partner Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
- (62) 03022171.7 / 1 520 597
-
- (51) **A61M 1/34** (11) **1 283 064 B1**
A61M 1/36
- (25) En (26) En
(21) 02016979.3 (22) 02.08.2002
(84) DE FR GB GR IT
- (43) 12.02.2003
(30) 10.08.2001 JP 2001243208
- (54) • Blutbehandlungssystem
• Blood processing system
• Appareil de traitement du sang
- (73) KURARAY CO., LTD., 1621 Sakazu, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (72) Inoue, Masao, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
Ike, Akihiro, Chuo-ku, Tokyo 103-8254, JP
Nakaji, Shuhei, Kurashiki-shi, Okayama 710-8622, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **A61M 1/34** (11) **1 351 725 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01991563.6 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.10.2003
(86) US 2001/050431 20.12.2001
(87) WO 2002/053210 2002/28 11.07.2002
(30) 04.01.2001 US 754773
- (54) • VORRRICHTUNG ZUR IN-VIVO PLASMAPHERESE UND VERFAHREN ZU SEINER REINIGUNG DURCH RÜCKSPÜLUNG
• APPARATUS FOR IN-VIVO PLASMAPHERESIS AND CLEANSING METHOD USING BACKFLUSH
• APPAREIL DE PLASMAPHERESE IN-VIVO ET PROCEDE DE NETTOYAGE A REFLUX
- (73) Transvivo, Inc., Suite 108, 1100 Lincoln Avenue, Napa, CA 94558, US
- (72) GORSUCH, Reynolds, G., Yountville, CA 94599, US
COOPER, Tommy, Friendswood, TX 77546, US
- (74) Popp, Eugen, et al, MEISSNER, BOLTE & PARTNER Postfach 86 06 24, 81633 München, DE
-
- A61M 1/36** → (51) **A61M 1/34**
-
- A61M 5/20** → (51) **A61M 5/30**
-
- (51) **A61M 5/30** (11) **1 365 823 B1**
A61M 5/20
- (25) En (26) En
(21) 02713828.8 (22) 05.03.2002
(84) DE FR GB
- (43) 03.12.2003
(86) US 2002/007299 05.03.2002
(87) WO 2002/070051 2002/37 12.09.2002

- (30) 05.03.2001 US 799787
 (54) • **NADELFREIE INJEKTIONSVORRICHTUNG FÜR DEN EINMALIGEN GEBRAUCH UND VERFAHREN DAFÜR**
 • **DISPOSABLE NEEDLE-FREE INJECTION APPARATUS AND METHOD**
 • **APPAREIL D'INJECTION SANS AIGUILLE JETABLE ET PROCEDE ASSOCIE**
 (73) Bioject Medical Technologies Inc., 7620 SW Bridgeport Road, Portland, OR 97224, US
 (72) LANDAU, Sergio, Laguna Niguel, CA 92677, US
 (74) Zeitler, Giselher, et al, Zeitler - Volpert - Kandlbinder Patentanwälte Herrnstrasse 44, 80539 München, DE

A61M 5/315 → (51) **A61M 1/00****A61M 15/00** → (51) **B65D 75/34**

- (51) **A61M 16/04** (11) **1 463 554 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02776125.3 (22) 04.10.2002
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 06.10.2004
 (86) US 2002/031697 04.10.2002
 (87) WO 2003/057297 2003/29 17.07.2003
 (30) 21.12.2001 US 37443
 (54) • **MEDIZINISCHES VERBINDUNGSTÜCK**
 • **MEDICAL CONNECTOR**
 • **CONNECTEUR MEDICAL**
 (73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., 401 North Lake Street, Neenah, Wisconsin 54956, US
 (72) TEUSCHER, L., John, Springville, Utah 84663, US
 VAN HOOSER, D., Theron, Salt Lake City, UT 84121, US
 MADSEN, Edward, B., Riverton, UT 84065, US
 CRUMP, Chet, M., Draper, UT 84020, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

A61M 21/02 → (51) **G08B 21/02**

- (51) **A61M 25/00** (11) **1 611 914 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 05254019.2 (22) 28.06.2005
 (84) BE DE GB NL
 (43) 04.01.2006
 (30) 29.06.2004 US 879861
 (54) • **Ballonkatheter-Schaftkonfiguration**
 • **Balloon catheter shaft design**
 • **Conception d'arbre pour cathéter à ballonnet**
 (73) Cordis Neurovascular, Inc., 14000 NW 57th Avenue, Miami Lakes, FL 33014, US
 (72) Jordan, Amanda, Pembroke Pines, Florida 33028, US
 Sherman, Darren, Fort Lauderdale, Florida 33301, US
 Slazas, Robert, Miami, Florida 33176, US
 West, Stephen, Pembroke Pines, Florida 33028, US
 (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

A61M 25/01 → (51) **A61B 1/005**

- (51) **A61N 1/00** (11) **1 484 083 B1**
A61N 1/365
 (25) En (26) En
 (21) 04253249.9 (22) 01.06.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.12.2004
 (30) 02.06.2003 US 453820
 (54) • **Gerät zur Einstellung einer physiologischen Stimulation**
 • **Physiological stimulator tuning apparatus**
 • **Appareil de réglage de stimulateur physiologique**
 (73) CardioDynamics International Corporation, 6175 Nancy Ridge Drive, Suite 300, San Diego, California 92121, US
 (72) Hepp, Dennis G., Minnesota 55433, US
 Baura, Gail D., San Diego, California 92107, US
 Malecha, Jeremy R., San Diego, California 92109, US
 (74) Fitchett, Stuart Paul, Saunders & Dolleymore, 9 Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

- (51) **A61N 1/30** (11) **0 957 979 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 96934025.6 (22) 27.09.1996
 (84) BE CH DE DK ES FI FR GB IE IT LI NL SE
 (43) 24.11.1999
 (86) US 1996/015862 27.09.1996
 (87) WO 1997/011744 1997/15 03.04.1997
 (30) 29.09.1995 US 536029
 (54) • **KOSTENGÜNSTIGE ELEKTRODEN FÜR EINE IONTOPHORETISCHE VORRICHTUNG**
 • **LOW-COST ELECTRODES FOR AN IONTOPHORETIC DEVICE**
 • **ELECTRODES BON MARCHE POUR UN APPAREIL D'IONOPHORESE**
 (73) Vyteris, Inc., 13-01 Pollitt Drive, Fair Lawn, New Jersey 07410-2700, US
 (72) REDDY, Vilambi, Nrk, Bloomingdale, NJ 07403, US
 SAGE, Burton, H., Raleigh, NC 27603, US
 DENUZZIO, John, D., Chapel Hill, NC 27516, US
 BOCK, Carl, R., Durham, NC 27705, US
 HAYNES, John, L., Chapel Hill, NC 27514-6534, US
 (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06022594.3 / 1 762 268

- (51) **A61N 1/30** (11) **1 433 495 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03258216.5 (22) 23.12.2003
 (84) DE GB
 (43) 30.06.2004
 (30) 26.12.2002 JP 2002376702
 (54) • **Medizinische Vorrichtung zur transdermalen Verabreichung von ionischen Medikamenten**
 • **Medical instrument for transdermally administering ionic medicine**
 • **Dispositif médical pour l'administration transcutanée de médicaments ioniques**
 (73) TOKUYAMA CORPORATION, 1-1 Mikagecho, Shunan-shi, Yamaguchi 745-0053, JP
 (72) Fukuta, Kenji, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi-ken, JP
 Sakata, Kanji, c/o Tokuyama Corporation, Shunan-shi, Yamaguchi-ken, JP
 (74) Benson, John Everett, J. A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **A61N 1/36** (11) **1 558 333 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03774959.5 (22) 24.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 03.08.2005
 (86) US 2003/033883 24.10.2003

- (87) WO 2004/037344 2004/19 06.05.2004
 (30) 24.10.2002 US 420769 P
 (54) • **SYSTEM ZUR BEHANDLUNG VON BEWEGUNGS-FEHLFUNKTIONEN**
 • **SYSTEM FOR TREATING MOVEMENT DISORDERS**
 • **SYSTEME DE TRAITEMENT DE TROUBLES DYSKINETIQUES**
 (73) Lockheed Martin Corporation, 9500 Godwin Drive, Manassas, VA 20110-4122, US
 (72) GESOTTI, Phillip, E., Manassas, VA 20112, US
 (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB

A61N 1/365 → (51) **A61N 1/00****A61N 1/37** → (51) **A61B 5/046****A61P 1/12** → (51) **C07D 213/38****A61P 3/04** → (51) **A61K 31/397****A61P 3/06** → (51) **A61K 31/397****A61P 3/10** → (51) **A61K 31/397****A61P 5/32** → (51) **C07J 1/00****A61P 5/36** → (51) **C07J 1/00****A61P 9/00** → (51) **A61K 31/66****A61P 9/06** → (51) **A61K 31/397**

- (51) **A61P 9/10** (11) **1 587 584 B1**
A61K 31/41 **A61K 31/366**
 (25) De (26) De
 (21) 04701918.7 (22) 14.01.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 LT LV
 (43) 26.10.2005
 (86) EP 2004/000175 14.01.2004
 (87) WO 2004/062729 2004/31 29.07.2004
 (30) 16.01.2003 DE 10301372
 31.07.2003 DE 10335027
 (54) • **PHARMAZEUTISCHE KOMBINATION ZUR PROPHYLAXE ODER THERAPIE VON KARDIOVASKULÄREN, KARDIOPULMONALEN, PULMONALEN ODER RENALEN KRANKHEITEN**
 • **PHARMACEUTICAL COMBINATION FOR THE PROPHYLAXIS OR TREATMENT OF CARDIOVASCULAR, CARDIOPULMONARY, PULMONARY OR RENAL DISEASES**
 • **COMPOSITION PHARMACEUTIQUE POUR PREVENIR OU SOIGNER DES MALADIES CARDIO-VASCULAIRES, CARDIO-PULMONAIRES, PULMONAIRES OU RENALES**
 (73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
 (84) DE
 (72) RIEDEL, Axel, 88437 Maselheim, DE
 SENDRA, Josè-Maria, 87-50 Bogota, CO
 LEITER, Josef, M., E., 83607 Holzkirchen, DE
 KAUSCHKE, Stefan, 88400 Biberach, DE
 MARK, Michael, 88400 Biberach, DE
 (60) 07105299.7

(51) **A61P 9/10** (11) **1 655 055 B1**
A61K 31/136

(25) Es (26) En
(21) 04721040.6 (22) 16.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 10.05.2006
(86) MX 2004/000018 16.03.2004
(87) WO 2005/007239 2005/04 27.01.2005
(30) 22.07.2003 MX PA03006549
(54) • *VERWENDUNG VON DAPSON ALS NEUROPROTEKTOR BEI ZEREBRALINFARKT*
• *USE OF DAPSONE AS A NEUROPROTECTOR IN CEREBRAL INFARCTION*
• *UTILISATION DE LA DAPSONE COMME NEUROPROTECTEUR DANS L'INFARCTUS CEREBRAL*

(73) Universidad Autonoma Metropolitana, Pro-longacion Canal de Miramontes 3855, Colonia Ex-Hacienda de San Juan de Dios, C.P. 14387 México, D.F., MX

Instituto Nacional de Neurología y Neurocirurgia Manuel Velasco Suarez, Insurgentes Sur 3877, Colonia Fama, México, D.F. C.P. 14269, MX

(72) RÍOS CASTAÑEDA, Luis Camilo, México D.F. C.P. 14330, MX

ALTAGRACIA MARTÍNEZ, Marina, Cal. del Hueso 160-161, México D.F. C.P. 04850, MX
NADER KAWACHI, Juan., Puente de Piedra 150-401, México, D.F. C.P. 14050, MX
KRAVZOV JINICH, J., Textitlan 21, Casa 11, México, D.F. C.P. 14220, MX

(74) Urizar Anasagasti, Jesus Maria, et al, C/ Paseo de la Castellana, 72-1.o, E-28046 Madrid, ES

A61P 9/10 → (51) **A61K 31/397**

A61P 9/10 → (51) **A61K 38/22**

A61P 9/10 → (51) **C07D 333/26**

A61P 9/12 → (51) **A61K 31/397**

A61P 9/12 → (51) **A61K 38/22**

A61P 11/00 → (51) **A61K 31/46**

A61P 11/00 → (51) **C07D 409/12**

A61P 11/06 → (51) **A61K 31/46**

A61P 11/06 → (51) **C07D 471/04**

A61P 13/00 → (51) **C07D 307/64**

A61P 13/02 → (51) **C07D 307/64**

A61P 17/00 → (51) **A61P 17/02**

A61P 17/00 → (51) **C07C 225/22**

(51) **A61P 17/02** (11) **1 252 888 B1**
A61P 17/00 **A61P 17/08**
A61K 31/19 **A61K 31/215**
A61K 31/045

(25) En (26) En
(21) 02017207.8 (22) 16.04.1999
(84) DE FR GB IT

(43) 30.10.2002
(30) 20.04.1998 JP 14495498

(54) • *Biologischaktive Labdan- oder Labdenderivate aus Cistus.*
• *Biologically active labdane or labdene derivatives from Cistus*
• *Dérivés labdanes ou labdènes biologique-ment actifs de Cistus*

(73) Takasago International Corporation, 37-1, Kamata 5-chome, Ohta-ku, Tokyo-to 144-8721, JP

(72) Tamai, Eiko, c/oTakasago Internation. Corporation, Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

Tsuchiya, Katsuyoshi, c/oTakasago Intern. Corpora., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

Nishizawa, Yoichiro, c/oTakasago Internat. Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

Hanada, Minoru, c/oTakasago International Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

Tokoro, Kazuhiko, c/oTakasago International Corp., Hiratsuka-shi, Kanagawa 254-0073, JP

(74) Uchida, Kenji, et al, S.A. Fedit-Loriot et Autres Conseils en Propriété Industrielle 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR

(62) 99400933.0 / 0 970 693

A61P 17/08 → (51) **A61P 17/02**

A61P 19/02 → (51) **C07D 471/04**

A61P 23/00 → (51) **C07D 213/38**

A61P 25/00 → (51) **C07D 213/65**

A61P 25/04 → (51) **C07D 295/155**

A61P 25/18 → (51) **A61K 31/496**

A61P 25/22 → (51) **A61K 35/74**

A61P 25/28 → (51) **A61K 31/496**

A61P 27/02 → (51) **C07D 401/14**

A61P 29/00 → (51) **A23K 1/16**

A61P 29/00 → (51) **C07C 225/22**

A61P 29/00 → (51) **C07D 213/38**

A61P 29/00 → (51) **C07D 307/64**

A61P 29/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 31/18 → (51) **C07D 217/26**

A61P 33/00 → (51) **A61K 31/47**

A61P 33/02 → (51) **A61K 31/47**

A61P 33/06 → (51) **A61K 31/47**

A61P 33/08 → (51) **A61K 31/47**

(51) **A61P 35/00** (11) **1 530 494 B1**
A61P 37/06 **A61K 31/555**
A61K 31/52 **A61K 31/435**
A61K 31/164 **A61K 39/395**
A61K 38/13

(25) En (26) En
(21) 03792401.6 (22) 20.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/009247 20.08.2003
(87) WO 2004/018043 2004/10 04.03.2004
(30) 23.08.2002 EP 02018922

(54) • *PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNG ENTHALTEND PALLADIUMKOMPLEXVERBINDUNGEN*

• *A PHARMACEUTICAL PREPARATION CONTAINING PALLADIUM COMPLEX COMPOUNDS*

• *PREPARATION PHARMACEUTIQUE CONTENANT DES COMPOSES A BASE DE COMPLEXES DE PALLADIUM*

(73) Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts, Im Neuenheimer Feld 280, 69120 Heidelberg, DE
Universität Heidelberg, Seminarstrasse 2, 69117 Heidelberg, DE

(72) AMTMANN, Eberhard, 69121 Heidelberg, DE
FRIEBOLIN, Wolfgang, 69123 Heidelberg, DE
SCHILLING, Gerhard, 68526 Ladenburg, DE

(74) Schüssler, Andrea, Kanzlei Huber & Schüssler Truderinger Strasse 246, 81825 München, DE

A61P 35/00 → (51) **A61K 38/04**

A61P 35/00 → (51) **A61K 47/38**

A61P 35/00 → (51) **C07D 213/38**

A61P 35/00 → (51) **C07D 307/64**

A61P 35/00 → (51) **C07D 401/14**

A61P 37/00 → (51) **C07D 409/12**

A61P 37/00 → (51) **C07D 471/04**

A61P 37/06 → (51) **A61P 35/00**

A61P 43/00 → (51) **A61K 31/41**

A61P 43/00 → (51) **C07D 307/64**

(51) **A61Q 1/06** (11) **1 097 699 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00402958.3 (22) 25.10.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE

(43) 09.05.2001
(30) 04.11.1999 FR 9913812

(54) • *Kosmetische Zubereitung Ester hydroxylierter Fettsäuren enthaltend*
• *Cosmetic composition comprising hydroxylated fatty acid ester*
• *Composition cosmétique contenant un ester d'acide gras hydroxyle*

(73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR

(72) Arnaud, Pascal, 94240 - L'Hay les Roses, FR

(74) Chantraine, Sylvie Hélène, L'ORÉAL - D.I.P.I. 25-29, Quai Aulagnier, 92600 Asnieres, FR

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 5/00 → (51) **A61K 8/64**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/02**

A61Q 19/00 → (51) **A61K 8/64**

A61Q 19/08 → (51) **A61K 8/02**

(51) **A62C 13/64** (11) **1 277 498 B1**

(25) De (26) De
(21) 02013348.4 (22) 19.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 22.01.2003
(30) 26.06.2001 DE 20110576 U

(54) • *Personenschutz-Feuerlöschgerät*
• *Personal protection fire extinguisher*
• *Extincteur d'incendie pour protection personnelle*

(73) HNE Technologie AG, Kurzes Geländ 8a, 86156 Augsburg, DE

(72) Neumeir, Anton, 86368 Gersthofen, DE
(74) Gallo, Wolfgang, Fleuchaus & Gallo Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE

(51) **A63B 21/072** (11) **1 224 957 B1**
(25) En (26) En
(21) 02250281.9 (22) 16.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 24.07.2002
(30) 22.01.2001 US 767344
(54) • *Verstellbare Lang- oder Kurzhantel*
• *Adjustable dumbbell/barbell*
• *Haltère ou barre à disques réglable*
(73) Tessema Dosho Shifferaw, 1019 Solano Avenue, 2d Floor, Albany, California 94706, US
(72) Tessema Dosho Shifferaw, Albany, California 94706, US
(74) Bucks, Teresa Anne, et al, BOULT WADE TENNANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **A63B 23/02** (11) **1 149 606 B1**
A63B 24/00

(25) De (26) De
(21) 01109752.4 (22) 20.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.10.2001
(30) 25.04.2000 DE 10020248

(54) • *Rückenstützvorrichtung*
• *Back support apparatus*
• *Dispositif de support dorsal*
(73) Berschin, Gereon, Dr., Riedstrasse 7, 35091 Cölbe, DE
(72) Berschin, Gereon, Dr., 35091 Cölbe, DE
Sommer, Hans-Martin, Prof.Dr.med., 69115 Heidelberg, DE
Rohrscheidt-Sommer, Charlotte, 69115 Heidelberg, DE
(74) Olbricht, Karl Heinrich, Patentanwalt Karl Olbricht, Am Weinberg 15, 35096 Weimar/Niederweimar, DE

A63B 24/00 → (51) **A63B 23/02**

(51) **A63B 43/00** (11) **1 555 046 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04100102.5 (22) 14.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 20.07.2005
(54) • *Spielball*
• *Game ball*
• *Balle de jeu*
(73) Remy, Vincent, 191, rue Saint Honoré, 75001 Paris, FR
Remy, Jean-Baptiste, 191, rue Saint Honoré, 75001 Paris, FR
(72) Remy, Vincent, 75001 Paris, FR
Remy, Jean-Baptiste, 75001 Paris, FR
(74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **A63B 71/12** (11) **1 370 331 B1**
(25) Sv (26) En
(21) 02707376.6 (22) 18.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.12.2003
(86) SE 2002/000506 18.03.2002
(87) WO 2002/076559 2002/40 03.10.2002
(30) 22.03.2001 SE 0100999
(54) • *BEINSCHUTZGELENKVORRICHTUNG*
• *A JOINT DEVICE FOR A LEG GUARD*

• *DISPOSITIF D'ARTICULATION POUR UNE JAMBIERE*

(73) Sportpedgruppen AB, P.O. Box 201, 795 23 Rättvik, SE
(72) EGHAMN, Lars, S-795 23 Rättvik, SE
(74) Sundström, Per Olof, et al, Stenhagen Patentbyrå AB P.O. Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

(51) **A63C 1/28** (11) **1 128 877 B1**
A63C 9/00

(25) De (26) De
(21) 99950386.5 (22) 03.11.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.09.2001
(86) AT 1999/000260 03.11.1999
(87) WO 2000/029076 2000/21 25.05.2000
(30) 12.11.1998 AT 189098
(54) • *SCHWENKBARE VERBINDUNGSEINRICHTUNG ZWISCHEN SPORTGERÄT UND SCHUH*
• *FLEXIBLE CONNECTION BETWEEN SPORTS DEVICE AND SHOE*
• *DISPOSITIF DE LIAISON PIVOTANT A MONTER ENTRE UN APPAREIL DE SPORT ET UNE CHAUSSURE*

(73) ATOMIC Austria GmbH, Lackengasse 301, 5541 Altenmarkt im Pongau, AT
(72) RIEPLER, Bernhard, A-5602 Wagrain, AT
(74) Secklehner, Günter, Rechtsanwalt, Pyhrnstrasse 1, 8940 Liezen, AT

A63C 9/00 → (51) **A63C 1/28**

A63F 3/08 → (51) **A63F 9/24**

(51) **A63F 9/14** (11) **1 125 606 B1**
G06Q 90/00 **G06F 19/00**

(25) En (26) En
(21) 01301390.9 (22) 16.02.2001
(84) FR GB
(43) 22.08.2001
(30) 17.02.2000 JP 2000040228
(54) • *Online-Spielverfahren und Spielsystem*
• *Online game method and game system*
• *Procédé de jeu en ligne et système de jeu*
(73) Konami Corporation, 4-1, Marunouchi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6330, JP
(72) Kusuda, Kazuhiro, Minato-ku, Tokyo, JP
(74) Brunner, Michael John, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

(51) **A63F 9/24** (11) **0 956 117 B1**
G07F 17/32 **A63F 3/08**

(25) En (26) En
(21) 96923577.9 (22) 01.07.1996
(84) DE ES GB
(43) 17.11.1999
(86) US 1996/011156 01.07.1996
(87) WO 1997/002074 1997/05 23.01.1997
(30) 30.06.1995 US 497080
(54) • *LOTTERIESYSTEM MIT OFF-LINE ENTFERNTEN COMPUTERN*
• *OFF-LINE REMOTE LOTTERY SYSTEM*
• *SYSTEME DE LOTERIE A DISTANCE, AUTONOME*
(73) Walker Digital, LLC, One High Ridge Park, Stamford, CT 06905-1324, US
(72) WALKER, Jay, Ridgefield, CT 06877, US
SCHNEIER, Bruce, Oak Park, IL 60302, US
(74) Zinnecker, Armin, Lorenz-Seidler-Gossel, Widenmayerstrasse 23, 80538 München, DE

(51) **A63F 9/24** (11) **1 400 266 B1**
A63F 13/08

(25) En (26) En

(21) 03255608.6 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 24.03.2004
(30) 09.09.2002 US 237292

(54) • *System und Verfahren um nutzerdefinierbare Ereignisse auszuführen, die durch einflussbereichbeschreibende Geopositionsdaten ausgelöst werden*
• *Systems and method for executing user-definable events triggered through geolocal data describing zones of influence*
• *Système et méthode pour l'exécution d'événements qui peuvent être définis par un utilisateur et qui sont provoqués par des données geopositions qui décrivent des zones d'influence*
(73) GroundSpeak, Inc., 814 McGilvra Boulevard E., Seattle, WA 98112, US
(72) Irish, Jeremy, Bellevue, WA 98008, US
Alvord, Elias, Seattle, WA 98112, US
(74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

A63F 13/06 → (51) **A63F 13/10**

A63F 13/08 → (51) **A63F 9/24**

(51) **A63F 13/10** (11) **0 988 877 B1**
A63F 13/06

(25) En (26) En
(21) 99118014.2 (22) 21.09.1999
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2000
(30) 22.09.1998 JP 26850198
(54) • *Video-Angelspielvorrichtung*
• *Fishing video game apparatus*
• *Appareil de jeu de pêche vidéo*
(73) Konami Co., Ltd., 3-2, Minatojimanakamachi 7-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
(72) Nagayama, Kentaro, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

(51) **A63F 13/12** (11) **0 992 270 B1**
G06F 1/16 **G06F 19/00**
G06F 7/24 **H04L 29/00**

(25) En (26) En
(21) 99307921.9 (22) 07.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.04.2000
(30) 08.10.1998 JP 28713098
24.09.1999 JP 27116499
(54) • *Tragbares Informationsterminal und Aufzeichnungsmedium*
• *Portable information terminal and recording medium*
• *Terminal portable d'information et support d'enregistrement*
(73) Sony Computer Entertainment Inc., 1-1, Akasaka 7-chome, Minato-ku, Tokyo 107-0052, JP
(72) Yamamoto, Tetsuji, Nakano-ku, Tokyo 164-0011, JP
Sawaguchi, Kenji, Nakano-ku, Tokyo 164-0011, JP
Shinkai, Yuji, Nakano-ku, Tokyo 164-0011, JP
(74) Turner, James Arthur, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **A63F 13/12** (11) **1 086 731 B1**
H04L 29/06 **H04L 29/08**

(25) En (26) En
(21) 00307873.0 (22) 12.09.2000
(84) DE ES FR GB IT

- (43) 28.03.2001
- (30) 14.09.1999 JP 26101399
09.11.1999 JP 31813199
14.04.2000 JP 2000113947
- (54) • *Synchrones Datenverarbeitungsverfahren*
• *Synchronous data processing method*
• *Procédé de traitement synchrone de données*
- (73) SEGA CORPORATION, 2-12, Haneda 1-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Yamana, Yutaka, Ohta-ku, Tokyo, 144-8531, JP
Kaya, Takafumi, Ohta-ku, Tokyo, 144-8531, JP
Setsumasa, Akio, Ohta-ku, Tokyo, 144-8531, JP
Takeda, Junichi, Ohta-ku, Tokyo, 144-8531, JP
Takahashi, Yasuhiro, Ohta-ku, Tokyo, 144-8531, JP
- (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
- (60) 03026184.6 / 1 407 803
06019482.6 / 1 739 920
06019483.4 / 1 738 811

- (51) **A63K 3/04** (11) **1 570 888 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05101415.7 (22) 24.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.09.2005
- (30) 04.03.2004 DE 202004003542 U
04.11.2004 DE 202004017013 U
- (54) • *Hindernis und Hindernisstange für das Springreiten*
• *Obstacle and hurdle for horse jumping*
• *Obstacle et barrière pour courses de chevaux*
- (73) Bröker, Sonja, Am Wasserturm 69, 45527 Hattingen, DE
- (72) Bröker, Sonja, 45527 Hattingen, DE
- (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Hauptstrasse 97, 51465 Bergisch-Gladbach, DE

- (51) **B01D 3/34** (11) **1 202 783 B1**
C07C 27/02 **B01D 3/40**
C07C 29/84 **C07C 67/54**
- (25) En (26) En
- (21) 00943121.4 (22) 23.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.05.2002
- (86) US 2000/017389 23.06.2000
- (87) WO 2001/002074 2001/02 11.01.2001
- (30) 06.07.1999 US 347945
- (54) • *TRENNUNG DURCH DISTILLATIVE EXTRAKTION*
• *EXTRACTIVE DISTILLATION SEPARATION*
• *SEPARATION PAR DISTILLATION EXTRACTIVE*
- (73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
- (72) GUPTA, Vijai, P., Berwyn, PA 19312, US
- (74) SZADY, Michael, Boothwyn, PA 19061, US
De Hoop, Eric, et al, Octrooibureau Vriesendorp & Gaade B.V. P.O. Box 266, 2501 AW Den Haag, NL

B01D 3/40 → (51) **B01D 3/34**

B01D 3/40 → (51) **C07C 11/167**

B01D 5/00 → (51) **C07C 273/04**

- (51) **B01D 19/04** (11) **1 353 738 B1**
C11D 3/32 **C11D 3/00**
- (25) De (26) De
- (21) 02711806.6 (22) 18.01.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.10.2003
- (86) EP 2002/000457 18.01.2002
- (87) WO 2002/056993 2002/30 25.07.2002
- (30) 18.01.2001 DE 10102274
- (54) • *HARNSTOFFHALTIGE ZUSAMMENSETZUNGEN, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG UND DEREN VERWENDUNG*
• *COMPOSITIONS CONTAINING UREA, METHOD FOR PRODUCTION AND USE THEREOF*
• *COMPOSITIONS A BASE D'UREE, PROCÉDE PERMETTANT DE LES PREPARER ET LEUR UTILISATION*
- (73) GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG, Gebäude V 7, 51368 Leverkusen, DE
- (72) LANGE, Horst, 44879 Bochum, DE
ROOS, Christopher, 51065 Köln, DE
KROPFGANS, Martin, 51519 Odenthal, DE

- (51) **B01D 29/11** (11) **1 604 715 B1**
D21D 5/16
- (25) It (26) En
- (21) 04105786.0 (22) 15.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.12.2005
- (30) 10.06.2004 IT VI20040139
- (54) • *Stabsiebkorb zur Filtrierung von Fasersuspensionen und Verfahren zu dessen Herstellung*
• *Method of making filtering baskets for filtering fibers in aqueous suspension and filtering basket made by this method*
• *Tamis cylindrique pour la filtration d'une suspension de fibre et son procédé de fabrication*
- (73) Comer SpA, Via Vicenza, 13 Z.I., 36030 S. Vito di Leguzzano (VI), IT
- (72) Dal Maso, Giancarlo, 36015, Schio (VI), IT
Magaraggia, Flavio, 36100, Vicenza, IT
- (74) Bonini, Ercole, et al, Studio Bonini srl Corso Fogazzaro 8, 36100 Vicenza, IT

- (51) **B01D 33/067** (11) **1 101 518 B1**
B01D 33/11
- (25) En (26) En
- (21) 01200048.5 (22) 05.08.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- AL LT LV SI
- (43) 23.05.2001
- (54) • *Filter mit drehbarer Trommel und und dessen Verwendung zum Filtrieren eines Fluids*
• *Rotating drum filter and method for filtering a fluid using said filter*
• *Filtre à tambour tournant et procédé de filtration d' un fluide l'utilisant*
- (73) Verduijn, Norbertus, Hoge Kleiweg 5, 3832 RJ Leusden, NL
van Lente, Petrus Johannes Wilhelmus, Kastanjelaan 45, 3768 AJ Soest, NL
- (72) Verduin, Norbertus, 3832 RJ Leusden, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Verenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
- (62) 96926020.7 / 0 956 133

B01D 33/11 → (51) **B01D 33/067**

B01D 33/21 → (51) **B01D 63/16**

- B01D 39/16** → (51) **B01D 46/52**
- (51) **B01D 45/12** (11) **1 261 409 B1**
B01D 45/16
- (25) En (26) En
- (21) 01925402.8 (22) 08.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.12.2002
- (86) EP 2001/002626 08.03.2001
- (87) WO 2001/066225 2001/37 13.09.2001
- (30) 08.03.2000 US 520493
- (54) • *VERWENDUNG EINES FLÜSSIGKEIT-DAMPFABSCHIEDERS UND VERFAHREN*
• *USE OF A VAPOUR LIQUID SEPARATOR AND METHOD*
• *UTILISATION D'UN SEPARATEUR VAPEUR/LIQUIDE ET PROCÉDE*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) GARCIA, Raul, Jasso, Sr., Houston, TX 77084, US
GRIESHOP, Vance, Jordan, Destrehan, LA 70047, US
NGAN, Danny, Yuk-Kwan, Houston, TX 77024, US
SANBORN, Richard, Addison, Houston, TX 77024, US
STEIN, Louis, Edward, Houston, TX 77092, US

B01D 45/16 → (51) **B01D 45/12**

B01D 46/24 → (51) **B01D 46/52**

- (51) **B01D 46/52** (11) **1 228 798 B1**
F02M 35/024
- (25) En (26) En
- (21) 02001615.0 (22) 23.01.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.08.2002
- (30) 24.01.2001 JP 2001016325
- (54) • *Filter und dessen Herstellungsverfahren*
• *Filter and production method thereof*
• *Filtre et procédé de sa fabrication*
- (73) Toyota Boshoku Corporation, 1-banchi, 1-chome, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-pref. 448-8651, JP
- (72) Takagaki, Takanari, c/oToyota Boshoku Corporation, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
- (74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Alois-Steinecker-Strasse 22, 85354 Freising, DE

- (51) **B01D 46/52** (11) **1 317 317 B1**
B01D 46/24 **B01D 39/16**
- (25) En (26) En
- (21) 01963922.8 (22) 10.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.06.2003
- (86) US 2001/025205 10.08.2001
- (87) WO 2002/020135 2002/11 14.03.2002
- (30) 05.09.2000 US 230138 P
31.05.2001 US 871590
- (54) • *LUFTFILTRIERUNGSANLAGE MIT GEFALTETEM FILTERMATERIAL UND VERFAHREN*
• *AIR FILTRATION ARRANGEMENTS HAVING FLUTED MEDIA CONSTRUCTIONS AND METHODS*
• *DISPOSITIFS DE FILTRATION D'AIR AVEC PAPIER FILTRANT CANNELE ET PROCÉDES CONNEXES*

- (73) DONALDSON COMPANY, INC., 1400 West 94th Street, P.O. Box 1299, Minneapolis, MN 55440-1299, US
- (72) GILLINGHAM, Gary, R., Prior Lake, MN 55372, US
- GOGINS, Mark, A., Roseville, MN 55113, US
- WEIK, Thomas, M., Deephaven, MN 55391, US
- (74) Speiser, Dieter K., Eisenführ, Speiser & Partner Patentanwälte Rechtsanwält Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
- (60) 07104779.9

B01D 53/00 → (51) **B09C 1/08**

- (51) **B01D 53/04** (11) **1 342 496 B1**
B01D 53/94 **F01N 3/08**
- (25) De (26) De
- (21) 03008344.8 (22) 07.08.1997
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 10.09.2003
- (30) 19.08.1996 DE 19633049
- (54) • *Fremdgezündete Brennkraftmaschine mit einem NOx-Absorber*
• *Spark-ignited internal combustion engine with an NOx-adsorber*
• *Moteur à combustion interne à allumage par étincelle comportant un adsorbant de NOx*
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Held, Wolfgang, 38448 Wolfsburg, DE
- (74) Pohlmann, Bernd Michael, Reinhardt & Pohlmann Patentanwälte Günthersburgallee 40, 60316 Frankfurt am Main, DE
- (62) 97941920.7 / O 944 424

B01D 53/04 → (51) **F25B 35/04**

- (51) **B01D 53/70** (11) **1 561 506 B1**
B01D 53/85
- (25) De (26) De
- (21) 05002208.6 (22) 03.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU LT MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (30) 04.02.2004 DE 102004005626
- (54) • *Verfahren und Anordnung zur Reinigung von Faulgas*
• *Process and apparatus for biogas purification*
• *Procédé et dispositif pour la purification de biogaz*
- (73) Doczyck, Wolfgang, Dipl.-Ing., Kärntener Strasse 42, 46047 Oberhausen, DE
- (72) Doczyck, Wolfgang, Dipl.-Ing., 46047 Oberhausen, DE
- (74) Gesthuysen, von Rohr & Eggert, Patentanwälte Postfach 10 13 54, 45013 Essen, DE

B01D 53/85 → (51) **B01D 53/70**

B01D 53/94 → (51) **B01D 53/04**

B01D 53/94 → (51) **F01N 3/08**

B01D 61/20 → (51) **B01D 63/16**

- (51) **B01D 63/16** (11) **1 530 502 B1**
B01D 65/08 **B01D 33/21**
B01D 61/20
- (25) De (26) De
- (21) 03792302.6 (22) 12.08.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.05.2005
- (86) EP 2003/008924 12.08.2003

- (87) WO 2004/018083 2004/10 04.03.2004
- (30) 22.08.2002 DE 10239247
- (54) • *VERFAHREN ZUM FILTRIEREN VON FLÜSSIGKEITEN MIT EINER ROTATIONS-FILTERVORRICHTUNG*
• *PROCESS FOR FILTERING LIQUIDS USING A ROTARY FILTER DEVICE*
• *PROCEDE DE FILTRAGE DES LIQUIDES AVEC UN DISPOSITIF DE FILTRE TOURNANT*
- (73) Westfalia Separator AG, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
- (72) FEUERPEIL, Hans-Peter, 73529 Schwäbisch Gmünd, DE
- BLÄSE, Dieter, 73557 Mutlangen, DE
- OLAPINSKI, Hans, 73773 Aichwald, DE
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

B01D 65/08 → (51) **B01D 63/16**

- (51) **B01F 15/04** (11) **1 347 824 B1**
G01G 19/22
- (25) En (26) En
- (21) 01272753.3 (22) 17.12.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 01.10.2003
- (86) IB 2001/002608 17.12.2001
- (87) WO 2002/053273 2002/28 11.07.2002
- (30) 28.12.2000 US 749424
- 09.02.2001 US 779470
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM MISCHEN UND VERTEILEN EINER AUFSCHLÄMMUNGSLÖSUNG*
• *PROCESS AND APPARATUS FOR BLENDING AND DISTRIBUTING A SLURRY SOLUTION*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE MELANGE ET DE DISTRIBUTION D'UNE SOLUTION EN SUSPENSION*
- (73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (72) SNYDER, David, L., Princeton, TX 75407, US
- URQUHART, Karl, J., McKinney, TX 75069, US
- SWINDELL, Richard, Dean, Bonham, TX 75418, US
- (74) Vesin, Jacques, et al, L'AIR LIQUIDE, S.A., Service Propriété Industrielle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cédex 07, FR

B01J 8/00 → (51) **C01B 3/38**

B01J 8/06 → (51) **C01B 3/38**

B01J 10/00 → (51) **C07C 273/04**

- (51) **B01J 13/04** (11) **1 731 219 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 05012600.2 (22) 11.06.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.12.2006
- (54) • *Verfahren zur Mikroverkapselung von organischen Stoffen in Partikelform mittels Einsprühen eines inerten überkritischen Trägergases zusammen mit Beschichtungsmaterial für die organischen Stoffe in eine Hochdruckwirbelschicht in einem Autoklaven*
• *Process for encapsulating organic substances in particle form by spraying an inert, supercritical carrier gas together with the coating material for the organic substance into a high pressure fluidised bed contained in an autoclave*

- *Procédé pour l'encapsulation de substances organiques dans forme particulière, effectué en atomisant un gaz inert et surcritique avec un matériau destiné à revêtir ladite substance dans un lit fluidisé à haut pression situé dans un autoclave*
- (73) TuTech Innovation GmbH, Harburger Schlossstrasse 6-12, 21079 Hamburg, DE
- Technische Universität Hamburg-Harburg, Schwarzenbergstrasse 95, 21073 Hamburg, DE
- (72) Brunner, Gerd, Prof. Dr.-Ing. habil., 20149 Hamburg, DE
- Werther, Joachim, Prof. Dr.-Ing. habil., 21244 Buchholz, DE
- (74) Fleck, Thomas, Raffay & Fleck Patentanwälte Geffckenstrasse 6, 20249 Hamburg, DE

B01J 19/00 → (51) **B01L 3/02**

B01J 20/08 → (51) **C02F 1/28**

B01J 20/18 → (51) **F25B 35/04**

B01J 27/26 → (51) **C08G 65/26**

B01L 3/00 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **B01L 3/02** (11) **1 265 711 B1**
B01J 19/00
- (25) En (26) En
- (21) 01914791.7 (22) 12.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 18.12.2002
- (86) US 2001/007721 12.03.2001
- (87) WO 2001/071035 2001/39 27.09.2001
- (30) 20.03.2000 US 527892
- (54) • *VERFAHREN UND GERÄT ZUR AUTOMATISCHEN PIN-DETEKTION IN INSTRUMENTEN ZUR ERZEUGUNG VON MIKROARRAYS*
• *METHOD AND APPARATUS FOR AUTOMATIC PIN DETECTION IN MICROARRAY SPOTTING INSTRUMENTS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION AUTOMATIQUE DE DOIGTS DE MARQUAGE DANS DES INSTRUMENTS DE REPERAGE POUR MATRICE DE MICRO-ECHANTILLONS*
- (73) Packard Bioscience Corporation, 800 Research Drive, Meriden, CT 06450, US
- (72) SCHERMER, Mack, J., Belmont, MA 02478, US
- CANDILORO, C., Brian, Waltham, MA 02153, US
- (74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **B05B 5/00** (11) **1 592 513 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04701316.4 (22) 10.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
- (86) US 2004/000555 10.01.2004
- (87) WO 2004/071669 2004/35 26.08.2004
- (30) 10.01.2003 US 439331 P
- 11.01.2003 US 439616 P
- 12.06.2003 US 478567 P
- (54) • *FLUIDBEHÄLTER FÜR ELEKTROHYDRO-DYNAMISCHE SPRÜHVORRICHTUNG UND VERWENDUNGSVERFAHREN DAFÜR*
• *FLUID CONTAINER FOR ELECTROHYDRO-DYNAMIC SPRAY DEVICE AND METHOD OF USING SAME*

- *RECIPIENT A LIQUIDE POUR DISPOSITIF DE PULVERISATION ELECTRODYNAMIQUE ET PROCEDE D'UTILISATION*
- (73) BATTLE MEMORIAL INSTITUTE, 505 King Avenue, Columbus Columbus, Ohio 43201-2693, US
- (72) GRAHAM, Brian, Dublin, OH 43016, US
HARPHAM, R., Reade, Columbus, OH 43214, US
ULRICH, Michael, S., Columbus, OH 43204, US
MOSHOLDER, Michael, B., Columbus, OH 43235, US
PIATT, Beverly, A., Columbus, OH 43202, US
RIGLING, Maria, C., Columbia, MD 21044, US
ROSENBERG, Dov, S., Bexley, OH 43209, US
SCHELHORN, Jean, E., Granville, OH 43023, US
JURATOVAC, Joseph, A., Columbus, OH 43214, US
FINNEY, John, R., Dublin, OH 43016, GB
- (74) Clark, Jane Anne, et al, Mathys & Squire, 120 Holborn London EC1N 2SQ, GB

B05B 7/20 → (51) **B24C 3/00**

- (51) **B05B 11/00** (11) **1 551 559 B1**
B05B 15/06
- (25) Fr (26) Fr
(21) 03769367.8 (22) 09.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
(86) EP 2003/011200 09.10.2003
(87) WO 2004/033110 2004/17 22.04.2004
(30) 11.10.2002 FR 0212691
- (54) • *MIT EINER SEITENDÜSE VERSEHENE DRUCKTASTENSPRÜHVORRICHTUNG*
• *PUSH-BUTTON SPRAYER EQUIPPED WITH A PROJECTING SIDE NOZZLE*
• *PULVERISATEUR A POUSSOIR MUNI D'UNE BUSE LATÉRALE SAILLANTE*
- (73) REXAM DISPENSING SYSTEMS S.A.S.U., 15 bis route nationale, 76470 Le Tréport, FR
- (72) BOUGAMONT, Jean-Louis, F-76260 Eu, FR
BLONDEL, Didier, Roger, F-76910 Criel sur Mer, FR
- (74) Busnel, Jean-Benoît, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

B05B 11/00 → (51) **B65D 83/00**

B05B 12/02 → (51) **A61L 9/12**

- (51) **B05B 15/02** (11) **1 602 412 B1**
B08B 3/00 **B44D 3/00**
- (25) En (26) En
(21) 05104565.6 (22) 27.05.2005
- (84) DE ES FR
(43) 07.12.2005
(30) 03.06.2004 IT MI20041118
- (54) • *Waschvorrichtung ausgestattet mit abgetrennten automatischen und manuellen Waschzonen für Sprühpistolen und ihre Komponenten*
• *Washing device equipped with separate automatic and manual washing zones for spray guns and their components*
• *Dispositif de lavage équipé avec des zones automatiques et manuelles séparées pour des pistolets de pulvérisation et leurs composants*
- (73) Rosauto S.r.l., Via Lungochiampo, 53/55, 36054 Montebello Vicentino, (Vicenza), IT
- (72) Rosa, Giuseppe, 36050, Montorso (Vicenza), IT

- (74) Martegani, Franco, Franco Martegani S.r.l. Via Carlo Alberto, 41, 20052 Monza (Milano), IT
-
- B05B 15/06** → (51) **B05B 11/00**
-
- B05C 3/00** → (51) **A23G 3/00**
-
- B05D 1/00** → (51) **A23G 3/00**
-
- B05D 7/02** → (51) **B32B 37/00**
-
- B08B 3/00** → (51) **B05B 15/02**

- (51) **B08B 3/04** (11) **1 567 289 B1**
A47L 15/00 **C11D 3/00**
C11D 7/00
- (25) En (26) En
(21) 03772309.5 (22) 06.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 31.08.2005
(86) EP 2003/012366 06.11.2003
(87) WO 2004/052564 2004/26 24.06.2004
(30) 06.12.2002 DE 10257391
- (54) • *SÄUREREINIGUNGSVERFAHREN FÜR GESCHIRRSPÜLEN IN DER MASCHINE*
• *ACIDIC CLEANING METHOD FOR MACHINE DISHWASHING*
• *PROCEDE DE NETTOYAGE ACIDE POUR LAVAGE DE VAISSELLE EN MACHINE*
- (73) ECOLAB INC., 370 Wabasha Street N, St. Paul, MN 55102-1390, US
- (72) STROTHOFF, Werner, 48336 Sassenberg, DE
FAUBEL, Heiko, 42929 Wermelskirchen, DE
MAIER, Helmut, 55426 Minnesota, US
TROLL, Winfried, 40593 Düsseldorf, DE
- (74) polypatent, Postfach 11 07, 51482 Overath, DE

B08B 9/04 → (51) **F16L 55/28**

- (51) **B09C 1/08** (11) **1 129 795 B1**
B01D 53/00
- (25) En (26) En
(21) 01104923.6 (22) 28.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 05.09.2001
(30) 29.02.2000 JP 2000054318
22.11.2000 JP 2000355788
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Sanierung von mit Schadstoffen belasteten Böden, und Verfahren und Vorrichtung zum Abbau von Schadstoffen*
• *Polluted soil remediation apparatus, polluted soil remediation method, pollutant degrading apparatus and pollutant degrading method*
• *Procédé et dispositif pour la décontamination d'un sol pollué, et procédé et dispositif pour la dégradation de contaminants*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, Shimomaruko 3-chome, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Kato, Kinya, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kawaguchi, Masahiro, Ohta-ku, Tokyo, JP
Kuriyama, Akira, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

(51) **B21B 37/70** (11) **1 266 703 B1**
B23D 36/00

- (25) En (26) En
(21) 02251960.7 (22) 19.03.2002
- (84) DE IE SE

- (43) 18.12.2002
(30) 20.03.2001 US 681337
- (54) • *System und Verfahren zur Optimierung von Walzgutschnitten*
• *System and method for optimizing mill cuts*
• *Système et procédé pour optimiser des coupes de produits laminés*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Brower, Mervin Wendell, Salem, Virginia 24153, US
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

(51) **B21D 3/05** (11) **1 641 575 B1**
C21D 9/04

- (25) De (26) De
(21) 04740428.0 (22) 29.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.04.2006
(86) EP 2004/007037 29.06.2004
(87) WO 2005/000495 2005/01 06.01.2005
(30) 30.06.2003 DE 10329525
- (54) • *VERFAHREN ZUM RICHTEN VON WARMEPROFILIEN*
• *METHOD FOR LEVELING HOT PROFILES*
• *PROCEDE PERMETTANT DE REDRESSER DES PROFILS CHAUDS*
- (73) Betriebsforschungsinstitut VDEh, Institut für angewandte Forschung GmbH, Sohnstrasse 65, 40237 Düsseldorf, DE
- (72) MAAG, Axel, 42799 Leichlingen, DE
- (74) Tilmann, Max Wilhelm, et al, König Szyzka Tilmann von Renesse Patentanwälte Partnerschaft Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **B21D 22/16** (11) **1 348 498 B1**
B21D 51/10 **B21D 53/14**
B21H 1/20 **G03G 15/20**

- (25) En (26) En
(21) 03006380.4 (22) 20.03.2003
- (84) DE FR GB
(43) 01.10.2003
(30) 22.03.2002 JP 2002081679
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung einer lichtempfindlichen Trommel oder eines Fixierbands*
• *Method and apparatus of fabricating a photosensitive drum or fixing belt*
• *Méthode et dispositif pour la fabrication d'un tambour photosensible ou une bande de fixation*
- (73) K.K.ENDO SEISAKUSHO, 987, Ohaza-Higashiohta, Tsubame-shi, Niigata, JP
- (72) Ito, Youji, Tsubame-shi, Niigata, JP
- (74) Zimmermann, Gerd Heinrich, et al, Zimmermann & Partner, P.O. Box 330 920, 80069 München, DE

B21D 26/02 → (51) **F16K 27/10**

B21D 51/10 → (51) **B21D 22/16**

B21D 53/14 → (51) **B21D 22/16**

(51) **B21D 53/24** (11) **1 459 820 B1**
F16B 5/02 **B21K 1/56**

- (25) De (26) De
(21) 03005460.5 (22) 15.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004

- (54) • Verfahren und maschinelle Anordnung zur Erstellung eines Gewindevorsprungs an einem plattenartigen Werkstück, insbesondere an einem Blech
 - Method and machine arrangement for producing a threaded projection on a flat workpiece, in particular on a metal sheet
 - Procédé et agencement de machine pour produire une protubérance filetée dans un élément en forme de plaque, en particulier dans une tôle
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co. KG, Johann-Maus-Strasse 2, 71254 Ditzingen, DE
- (72) Büttner, Stefan, 71706 Markgröningen, DE
Tanch, Michael, 71229 Leonberg, DE
Müller-Hirsch, Thomas, 75397 Simmozheim, DE
Döttling, Jürgen, 71254 Ditzingen, DE
Hammann, Gerhard, 70825 Korntal-Münchingen, DE
- (74) Kohler Schmid Möbus, Patentanwälte Ruppmanstrasse 27, 70565 Stuttgart, DE

B21H 1/20 → (51) B21D 22/16

- (51) **B21H 3/06** (11) **1 529 579 B1**
(25) De (26) De
(21) 04024449.3 (22) 14.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.05.2005
(30) 06.11.2003 DE 20317081 U
- (54) • Stangenartiges Verzahnungswerkzeug
- Flat thread rolling die
- Matrice plate de filetage par roulage
- (73) Fette GmbH, Grabauer Strasse 24, 21493 Schwarzenbek, DE
- (72) Oppelt, Klaus, 21481 Lauenburg, DE
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte, Neuer Wall 41, 20354 Hamburg, DE

B21J 9/20 → (51) B21J 13/08

- (51) **B21J 13/08** (11) **1 651 369 B1**
B21J 9/20
(25) De (26) De
(21) 04739429.1 (22) 28.05.2004
(84) DE FR
- (43) 03.05.2006
(86) EP 2004/005779 28.05.2004
(87) WO 2005/023455 2005/11 17.03.2005
(30) 08.08.2003 DE 10336469
- (54) • VERFARHEN UND VORRICHTUNG ZUM UMFORMEN EINES WERKSTÜCKS MIT ANSCHLIESSENDEM ANHEBEN DES WERKSTÜCKS
- METHOD AND DEVICE FOR SHAPING AND THEN LIFTING A WORKPIECE
- PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FORMER UNE PIECE PUIS SOULEVER CETTE PIECE
- (73) LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH, Hahnweg 139, D-96450 Coburg, DE
- (72) BAUERSACHS, Lothar, 96279 Weidhausen, DE
- (74) BARNICKEL, Harald, 96450 Coburg, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

B21K 1/56 → (51) B21D 53/24

- (51) **B21L 11/00** (11) **1 583 623 B1**
A44C 11/00
(25) En (26) En
(21) 03750498.2 (22) 09.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- (43) 12.10.2005
(86) EP 2003/009973 09.09.2003
(87) WO 2004/062832 2004/31 29.07.2004
(30) 13.01.2003 IT PD20030005
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SCHMUCKKETTEN
- A METHOD FOR THE PRODUCTION OF CHAINS FOR ARTICLES OF JEWELLERY
- PROCEDE DE PRODUCTION DE CHAINES POUR ARTICLES DE BIJOUTERIE
- (73) Silmar S.p.A., Via Torino, 14-14/A, 36060 Romano D'Ezzelino (Vicenza), IT
- (72) CERATO, Silverio, I-36065 Mussolente (VI), IT
- (74) Gallo, Luca, et al, APTA S.r.l. Via N. Tommaseo 70, 35131 Padova, IT

B22D 17/00 → (51) B29C 45/14

B22F 5/04 → (51) F01D 11/12

B22F 7/00 → (51) F01D 11/12

B23B 3/00 → (51) B23Q 1/62

- (51) **B23B 31/20** (11) **1 343 603 B1**
(25) De (26) De
(21) 01990430.9 (22) 22.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 17.09.2003
(86) EP 2001/013572 22.11.2001
(87) WO 2002/042025 2002/22 30.05.2002
(30) 22.11.2000 DE 10057977
- (54) • SPANNFUTTER
- CHUCK
- MANDRIN
- (73) HAINBUCH GMBH SPANNENDE TECHNIK, Erdmannhäuser Strasse 57, D-71672 Marbach, DE
- (72) RALL, Gerhard, 71672 Marbach, DE
- (74) Kastner, Hermann, Patentanwalt Rieslingweg 5, 71720 Oberstenfeld, DE

B23B 31/30 (11) 1 201 341 B1

- (25) En (26) En
(21) 01307365.5 (22) 30.08.2001
(84) DE FR GB
- (43) 02.05.2002
(30) 16.10.2000 JP 2000315165
- (54) • Werkzeugmaschinen spindle
- Spindle unit for a machine tool
- Broche pour machine-outil
- (73) MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD., 3-19 Nakane 2-chome, Meguro-ku, Tokyo, JP
- (72) Mochida, Hideki, Makino Milling Machine Co., Ltd., Aiko-gun, Kanagawa, JP
Kaneko, Hiroo, Makino Milling Machine Co., Ltd., Aiko-gun, Kanagawa, JP
- (74) Foster, David Martyn, et al, MATHISEN MACARA & CO. The Coach House 6-8 Swakeleys Road, Ickenham Uxbridge UB10 8BZ, GB

B23D 29/02 (11) 1 459 826 B1

- (25) De (26) De
(21) 04090108.4 (22) 15.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
(30) 15.03.2003 DE 10312507
- (54) • Handschneidergerät zum Ablängen von Kabeln
- Hand-held tool for cutting cables
- Outil portatif pour couper des câbles
- (73) Laux Industrie GmbH, Parkstr. 8b, 14641 Buchow-Karpzow, DE
- (72) Laux, Steffen, 14109 Berlin, DE

- (74) Scholz, Hartmut, Patentanwalt Handjerystrasse 20, 12159 Berlin-Friedenau, DE

B23D 36/00 → (51) B21B 37/70

- (51) **B23D 51/10** (11) **1 010 489 B1**
(25) En (26) En
(21) 99310262.3 (22) 20.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.06.2000
(30) 18.12.1998 GB 9827943
- (54) • Sägeblattaufspannvorrichtung
- An arrangement for clamping a saw blade
- Dispositif de serrage de lame de scie
- (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
- (72) Mason, Neil, Newton Aycliffe, Co. Durham DL5 4TJ, GB
- (74) Shaya, Darrin Maurice, et al, Black & Decker, Patent Department, 210 Bath Road, Slough SL1 3YD, GB

B23D 59/00 (11) 1 541 269 B1

- B23D 59/02 B23Q 11/00**
(25) En (26) En
(21) 04028742.7 (22) 03.12.2004
(84) DE FR GB
- (43) 15.06.2005
(30) 08.12.2003 JP 2003409070
- (54) • Kreissäge
- Circular saw
- Scie circulaire
- (73) Makita Corporation, 3-11-8, Sumiyoshi-cho, Anjo-shi, Aichi-ken 446-8502, JP
- (72) Kamiya, Takahiro, Anjo-shi, Aichi-ken, 446-8502, JP
Nashimoto, Tomonobu, Anjo-shi, Aichi-ken, 446-8502, JP
- (74) Kramer - Barske - Schmidtchen, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

B23D 59/02 → (51) B23D 59/00

B23H 7/08 (11) 1 295 663 B1

- (25) De (26) De
(21) 01122792.3 (22) 21.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 26.03.2003
- (54) • Drahtelektrode mit strukturierter Grenzfläche
- Wire electrode having a structured intermediate layer
- Fil-électrode ayant une surface intermédiaire structurée
- (73) Berkenhoff GmbH, Berkenhoffstrasse 14, 35452 Heuchelheim, DE
- (72) Groos, Heinrich, 35745 Herborn, DE
Barthel, Bernd, 35745 Herborn, DE
Nöthe, Tobias, 35745 Herborn, DE
Dietrich, Christoph, 35745 Herborn, DE
- (74) Böck, Bernhard, et al, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwält Georg-Schlosser-Strasse 6, 35390 Giessen, DE

B23H 7/26 → (51) B23H 9/10

B23H 9/10 (11) 1 228 832 B1

- B23H 7/26 B23H 9/14**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290218.3 (22) 31.01.2002
(84) DE FR GB NL
- (43) 07.08.2002
(30) 01.02.2001 FR 0101350

- (54) • *Einrichtung zum Zentrieren und Bohren von Formen und zylindrischen Löchern*
- *Device for centering and drilling shapes and cylindrical holes*
- *Dispositif de centrage et de perçage de formes et de trous cylindriques*
- (73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR
- (72) Varin, Jean-Jacques Florentin André, 95000 Pontoise, FR

B23H 9/14 → (51) **B23H 9/10**

- (51) **B23K 9/127** (11) **1 333 955 B1**
- B23K 26/03** **B23K 26/04**
- B23K 31/12** **B23K 37/02**

- (25) De (26) De
- (21) 01975940.6 (22) 22.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 13.08.2003
- (86) CH 2001/000627 22.10.2001
- (87) WO 2002/034449 2002/18 02.05.2002
- (30) 24.10.2000 CH 208300
- 12.10.2001 CH 193201
- (54) • *VORRICHTUNG UND VERFAHREN ZUR BEARBEITUNG VON WERKSTÜCKEN*
- *DEVICE AND METHOD FOR MACHINING WORKPIECES*
- *DISPOSITIF ET PROCEDE D'USINAGE DE PIECES A USINER*
- (73) Soutec Soudronic AG, Rotfarb 3, 8413 Neftenbach, CH
- (72) AEBERSOLD, Hans, CH-8903 Birmensdorf, CH
- (74) Sutter, Kurt, et al, E. Blum & Co Patentanwälte VSP Vorderberg 11, 8044 Zürich, CH
- (60) 05076140.2 / 1 607 163
- 05076195.6

B23K 26/03 → (51) **B23K 9/127**

B23K 26/04 → (51) **B23K 9/127**

- (51) **B23K 26/32** (11) **1 640 108 B1**
- H01R 13/03** **H01H 11/04**

- (25) De (26) De
- (21) 04022661.5 (22) 23.09.2004
- (84) DE
- (43) 29.03.2006
- (54) • *Kontaktherstellungsverfahren*
- *Method of forming a contact*
- *Procédé de fabrication d'un contact*
- (73) Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG Platinen-und Federnfabrik, Dr. Kurt Steim Strasse 35, 78713 Schramberg, DE
- (72) Frietsch, Klaus, 78713 Schramberg, DE
- Dr. Müller, Matthias, 78661 Dietingen, DE
- Storz, Karlheinz, 78739 Hardt, DE
- Hettich, Richard, 78713 Schramberg, DE
- Wölfle, Tobias, 78713 Schramberg, DE
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussgnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

B23K 31/12 → (51) **B23K 9/127**

- (51) **B23K 35/02** (11) **1 526 943 B1**
- B23K 35/28** **C25D 5/12**
- C25D 3/56**

- (25) En (26) En
- (21) 03771077.9 (22) 21.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 04.05.2005
- (86) EP 2003/008072 21.07.2003
- (87) WO 2004/011188 2004/06 05.02.2004
- (30) 24.07.2002 EP 02078054

- (54) • *HARLÖTWERKSTOFF UND DESSEN HERTSTELLUNGSVERFAHREN UNTER VERWENDUNG EINES PLATTIERBADES*
- *BRAZING PRODUCT AND METHOD OF MANUFACTURING A BRAZING PRODUCT WITH USE OF A PLATING BATH*
- *PRODUIT DE BRASAGE ET SON PROCEDE D'UN BAIN DE REVÊTEMENT*
- (73) Corus Aluminium Walzprodukte GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE
- (72) WITTEBROOD, Adianus Jacobus, NL-1991 HB Velserbroeck, NL
- WIJENBERG, Jacques, Hubert, Olga, Joseph, NL-1019 PE Amsterdam, NL
- MOOIJ, Joop, Nicolaas, NL-1902 JP Castricum, NL
- (74) van der Donk, Henricus Matheus, Corus Technology BV P.O.Box 10000, 1970 CA IJmuiden, NL

B23K 35/28 → (51) **B23K 35/02**

B23K 37/02 → (51) **B23K 9/127**

- (51) **B23K 37/047** (11) **1 277 540 B1**
- B62D 65/00** **B23P 21/00**

- (25) De (26) De
- (21) 02014700.5 (22) 03.07.2002
- (84) AT DE ES FR
- (43) 22.01.2003
- (30) 18.07.2001 AT 11192001
- (54) • *Bearbeitungsstation*
- *Machining station*
- *Station d'usinage*
- (73) TMS Transport- und Montagesysteme GmbH, Gaisbergerstrasse 50, 4031 Linz, AT
- (72) Acikgöz, Mustafa, 4030 Linz, AT
- Kreuzgruber, Dietrich, 4060 Leonding, AT
- Kreiten, Ulrich, 94124 Büchlberg, DE
- (74) Weiss, Christian, et al, Klein, Pinter & Laminger OEG Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT

B23P 15/04 → (51) **F01D 9/04**

B23P 21/00 → (51) **B23K 37/047**

- (51) **B23Q 1/00** (11) **1 552 901 B1**
- B23Q 11/00**

- (25) Ja (26) En
- (21) 03741253.3 (22) 07.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 13.07.2005
- (86) JP 2003/008630 07.07.2003
- (87) WO 2004/012902 2004/07 12.02.2004
- (30) 06.08.2002 JP 2002228447
- (54) • *KLEMMVORRICHTUNG*
- *CLAMP DEVICE*
- *DISPOSITIF DE SERRAGE*
- (73) Kosmek Ltd., 2-1-2, Murotani, Nishi-ku, Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (72) HARUNA, Yosuke, c/o KOSMEK LTD., Kobe-shi, Hyogo 651-2241, JP
- (74) Horton, Andrew Robert Grant, et al, BOWLES HORTON Felden House Dower Mews High Street, Berkhamsted, Hertfordshire HP4 2BL, GB

- (51) **B23Q 1/00** (11) **1 577 050 B1**
- B23Q 3/155**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04101125.5 (22) 18.03.2004
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 21.09.2005
- (54) • *Werkzeugwechselvorrichtung*

- *Tool change apparatus*
- *Dispositif de changement d'outils*
- (73) TESA SA, Bugnon 38, 1020 Renens, CH
- (72) Vuilloud, Benjamin, 1302 Vuflens-la-Ville, CH
- Rouge, Claude, 1446 Balmes, CH
- Jordil, Pascal, 1612 Ecoteaux, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

B23Q 1/01 → (51) **B24B 41/04**

B23Q 1/48 → (51) **B23Q 1/62**

- (51) **B23Q 1/62** (11) **1 509 361 B1**
- B23Q 1/48** **B23B 3/00**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03700303.5 (22) 03.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 02.03.2005
- (86) CH 2003/000080 03.02.2003
- (87) WO 2003/068449 2003/34 21.08.2003
- (30) 15.02.2002 CH 2632002
- (54) • *MEHRACHSIGES BEARBEITUNGSZENTRUM MIT EINER WERKSTÜCKSPINDEL*
- *MULTI-AXIS MACHINING CENTRE WITH A WORKPIECE-BEARING SPINDLE*
- *CENTRE D'USINAGE MULTI AXES AVEC UNE BROCHE PORTE-PIECES*
- (73) Dixi Machines SA, Avenue du Technicum 42, 2400 Le Locle, CH
- (72) COCHAND, Christian, CH-2400 Le locle, CH

B23Q 3/155 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 3/155 → (51) **B27D 1/08**

B23Q 5/04 → (51) **B24B 41/04**

B23Q 11/00 → (51) **B23D 59/00**

B23Q 11/00 → (51) **B23Q 1/00**

B23Q 11/00 → (51) **B24B 41/04**

B23Q 17/20 → (51) **B24B 41/04**

B23Q 39/02 → (51) **B24B 41/04**

- (51) **B23Q 39/04** (11) **1 252 971 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01810408.3 (22) 25.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 30.10.2002
- (54) • *Struktur einer Bearbeitungsmaschine*
- *Machine tool structure*
- *Structure de machine d'usinage*
- (73) TORNOS S.A., 111, rue Industrielle, 2740 Moutier, CH
- (72) Schuettel, Patrick, 2762 Roches, CH
- Frésard, Michel, 2740 Moutier, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B23Q 39/04 → (51) **B24B 41/04**

B24B 3/46 → (51) **B27C 1/00**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 554 082 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03809324.1 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/011827 24.10.2003
- (87) WO 2004/037489 2004/19 06.05.2004

- (73) Schuettel, Patrick, 2762 Roches, CH
- Frésard, Michel, 2740 Moutier, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B24B 13/00 → (51) **B27C 1/00**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 554 082 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03809324.1 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/011827 24.10.2003
- (87) WO 2004/037489 2004/19 06.05.2004

- (73) Schuettel, Patrick, 2762 Roches, CH
- Frésard, Michel, 2740 Moutier, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

B24B 13/00 → (51) **B27C 1/00**

- (51) **B24B 13/00** (11) **1 554 082 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03809324.1 (22) 24.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 20.07.2005
- (86) EP 2003/011827 24.10.2003
- (87) WO 2004/037489 2004/19 06.05.2004

- (73) Schuettel, Patrick, 2762 Roches, CH
- Frésard, Michel, 2740 Moutier, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

(30) 25.10.2002 DE 10250856
 (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM HERSTELLEN VON OPTISCHEN GLÄSERN*
 • *METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING OPTICAL GLASSES*
 • *PROCEDE ET DISPOSITIF DE PRODUCTION DE VERRES OPTIQUES*
 (73) Carl Zeiss Vision GmbH, Turnstrasse 27, 73430 Aalen, DE
 (72) KÜBLER, Christoph, 73447 Oberkochen, DE
 KÖHLE, Thomas, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 KAAZ, Manfred, 73447 Oberkochen, DE
 BESS, Christian, 73432 Aalen-Ebnat, DE
 (74) Witte, Alexander, et al. Witte, Weller & Partner, Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
 (60) 06015535.5 / 1 736 279
 06015735.1 / 1 736 280
 06015736.9 / 1 736 281

B24B 41/00 → (51) **B24B 41/04**

(51) **B24B 41/04** (11) **1 718 435 B1**
B24B 41/00 **B24B 49/00**
B23Q 5/04 **B23Q 11/00**
B23Q 17/20 **B23Q 39/02**
B23Q 1/01

(25) De (26) De
 (21) 05700354.3 (22) 03.02.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.11.2006
 (86) CH 2005/000059 03.02.2005
 (87) WO 2005/080048 2005/35 01.09.2005
 (30) 25.02.2004 CH 314042004
 (54) • *BEARBEITUNGSMASCHINE ZUM BEARBEITEN VON WERKSTÜCKEN*
 • *MACHINE TOOL FOR MACHINING WORKPIECES*
 • *MACHINE D'USINAGE POUR USINER DES PIÈCES*
 (73) Fritz Studer AG, Thunstrasse 15, 3612 Steffisburg, CH
 (72) TANNER, Hans, CH-3626 Hünibach, CH
 (74) Seehof, Michel, et al. Ammann Patentanwälte AG, Schwarztorstrasse 31, Postfach 5135, 3001 Bern, CH

(51) **B24B 45/00** (11) **1 211 027 B1**
B27B 5/32

(25) En (26) En
 (21) 01310080.5 (22) 30.11.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 05.06.2002
 (30) 30.11.2000 US 250031 P
 29.11.2001 US 996665
 (54) • *Spanneinrichtung für scheibenförmiges Bearbeitungswerkzeug*
 • *Clamp mechanism for rotary tool disc*
 • *Dispositif de serrage de disque d'usinage*
 (73) Black & Decker Inc., Drummond Plaza Office Park 1423 Kirkwood Highway, Newark, DE 19711, US
 (72) Baron, Michael P., Phoenix, Maryland 21131, US
 O'Banion, Michael L., Westminster, Maryland 21157, US
 Puzio, Daniel, Baltimore, Maryland 21234, US
 (74) Dlugosz, Anthony Charles, et al. Black & Decker, 210 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 3YD, GB

B24B 49/00 → (51) **B24B 41/04**

(51) **B24C 3/00** (11) **1 539 424 B1**
B24C 5/00 **B24C 7/00**

B05B 7/20

(25) En (26) En
 (21) 03765412.6 (22) 23.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 LT LV
 (43) 15.06.2005
 (86) RU 2003/000358 23.07.2003
 (87) WO 2004/009292 2004/05 29.01.2004
 (30) 23.07.2002 RU 2002119454
 23.07.2002 RU 2002119455
 (54) • *SCHLEUDERSTRAHLVORRICHTUNG*
 • *ABRASIVE BLASTING DEVICE*
 • *DISPOSITIF DE PROJECTION DE MATIÈRES ABRASIVES*
 (73) Grechishkin, Oleg Ivanovich, ZHSK, der. Sofyino, 18, Naro-Fominsky raion, Moskovskaya obl., 143395, RU
 (72) Grechishkin, Oleg Ivanovich, Moskovskaya obl., 143395, RU
 (74) Hano, Christian, et al. v. Fünier Ebbinghaus Finck Hano Mariahlplatz 2 & 3, 81541 München, DE

B24C 5/00 → (51) **B24C 3/00**

B24C 7/00 → (51) **B24C 3/00**

(51) **B25B 5/06** (11) **1 697 088 B1**
B25B 5/08 **B25B 5/16**

(25) Fr (26) Fr
 (21) 04805643.6 (22) 03.12.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 06.09.2006
 (86) FR 2004/003124 03.12.2004
 (87) WO 2005/056241 2005/25 23.06.2005
 (30) 04.12.2003 FR 0314358
 (54) • *SCHNELLKLEMMVORRICHTUNG UND STEUERVERFAHREN*
 • *QUICK CLAMPING DEVICE AND CONTROL METHOD*
 • *DISPOSITIF DE SERRAGE PRECIS A ACTIONNEMENT RAPIDE, ET PROCEDE DE COMMANDE*
 (73) Boiteux, Christophe, 7, route d'Orléans, 25530 Landresse, FR
 (72) Boiteux, Christophe, 25530 Landresse, FR
 (74) Bentz, Jean-Paul, Novagraaf Technologies 25A, Rue Proudhon, 25000 Besancon, FR

B25B 5/08 → (51) **B25B 5/06**

B25B 5/16 → (51) **B25B 5/06**

(51) **B25B 27/00** (11) **1 706 240 B1**
B60J 10/00

(25) En (26) En
 (21) 05705605.3 (22) 12.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 04.10.2006
 (86) US 2005/001025 12.01.2005
 (87) WO 2005/072914 2005/32 11.08.2005
 (30) 21.01.2004 JP 2004013163
 (54) • *BEFESTIGUNGSVORRICHTUNG FÜR EINE RINNEN-PROFILLEISTE*
 • *ATTACHING DEVICE FOR GUTTER-SECTIONAL STRIP*
 • *DISPOSITIF DE FIXATION POUR BANDE EN U*
 (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, Saint Paul, MN 55133-3437, US

(72) FUJINO, Takayoshi, Sagamihara, Kanagawa 229-1185, JP
 (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

B25C 1/00 → (51) **B27F 7/13**

B25C 1/18 → (51) **B27F 7/13**

B25C 5/16 → (51) **B27F 7/13**

(51) **B25F 5/00** (11) **1 240 983 B1**
F16D 41/10

(25) En (26) En
 (21) 02251804.7 (22) 13.03.2002
 (84) DE FR GB IT
 (43) 18.09.2002
 (30) 14.03.2001 JP 2001071814
 12.09.2001 JP 2001276044
 (54) • *Handwerkzeugmaschine mit Arretierungssystem der Spindel*
 • *Power tool and spindle lock system*
 • *Outil portatif motorisé et système de verrouillage de la broche*
 (73) MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION, 13135 West Lisbon Road, Brookfield Wisconsin 53005, US
 (72) Nakamura, Daijiro, Kobe-shi, Hyogo, JP
 (74) Johnstone, Douglas Ian, et al. Baron & Warren, 19 South End, Kensington, London W8 5BU, GB

(51) **B25F 5/00** (11) **1 541 293 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04106415.5 (22) 09.12.2004
 (84) CH DE ES FR IT LI
 (43) 15.06.2005
 (30) 11.12.2003 DE 10358027
 (54) • *Handwerkzeug*
 • *Hand tool*
 • *Outil à main*
 (73) HILTI Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI
 (72) Ziegler, Bernd, 86856, Hiltenfingen, DE
 (74) Wildi, Roland, Hilti Aktiengesellschaft, Corporate Intellectual Property, Feldkircherstrasse 100, Postfach 333, 9494 Schaan, LI

(51) **B25F 5/02** (11) **1 567 308 B1**

(25) De (26) De
 (21) 03811719.8 (22) 11.07.2003
 (84) DE GB SE
 (43) 31.08.2005
 (86) DE 2003/002340 11.07.2003
 (87) WO 2004/048045 2004/24 10.06.2004
 (30) 25.11.2002 DE 10254829
 (54) • *ELEKTROHANDWERKZEUGMASCHINE*
 • *ELECTRIC HAND-HELD MACHINE TOOL*
 • *MACHINE-OUTIL MANUELLE ELECTRIQUE*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
 (72) WANER, Helmut, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE

B25J 5/00 → (51) **B62D 57/032**

B27B 5/32 → (51) **B24B 45/00**

B27B 17/08 → (51) **F16B 13/04**

(51) **B27C 1/00** (11) **1 623 804 B1**
B27C 1/14 **B24B 3/46**
B27G 13/08

(25) De (26) De
 (21) 05016825.1 (22) 03.08.2005
 (84) DE IT SI
 (43) 08.02.2006

- (30) 05.08.2004 DE 102004038876
- (54) • *Finierwerkzeug für die Bearbeitung von Werkstücken aus Holz, Kunststoff und dergleichen sowie Maschine mit einem derartigen Finierwerkzeug*
• *Finishing tool for machining workpieces of wood, plastics or the like and machine comprising said tool*
• *Outil de finissage pour l'usinage de pièces en bois, plastique ou similaire et machine comprenant ledit outil*
- (73) Michael Weinig Aktiengesellschaft, Weinigstrasse 2/4, D-97941 Tauberbischofsheim, DE
- (72) Reis, Georg, 97877 Wertheim, DE
- (74) Jackisch-Kohl, Anna-Katharina, Patentanwälte Jackisch-Kohl & Kohl Stuttgarter Strasse 115, 70469 Stuttgart, DE

B27C 1/14 → (51) **B27C 1/00**

- (51) **B27D 1/08** (11) **1 713 626 B1**
B27D 5/00 **B29C 63/04**
B23Q 3/155
- (25) De (26) De
(21) 05707239.9 (22) 07.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 25.10.2006
- (86) EP 2005/001203 07.02.2005
- (87) WO 2005/077625 2005/34 25.08.2005
- (30) 11.02.2004 DE 102004006569
- (54) • *VORRICHTUNG ZUM UMMANTELN VON PROFILMATERIAL*
• *DEVICE FOR COVERING PROFILE MATERIAL*
• *DISPOSITIF POUR ENROBER UN MATERIAU PROFIL*
- (73) düspohl Maschinenbau GmbH, An der Heller 43, 33758 Schloss Holte-Stukenbrock, DE
- (72) WAGNER, Uwe, 33335 Gütersloh, DE
- (74) Hanewinkel, Lorenz, Patentanwalt Ferrarieweg 17a, 33102 Paderborn, DE

B27D 5/00 → (51) **B27D 1/08**

B27F 7/00 → (51) **B27F 7/38**

- (51) **B27F 7/13** (11) **1 658 943 B1**
B25C 5/16 **B25C 1/00**
B25C 1/18
- (25) En (26) En
(21) 06003820.5 (22) 03.03.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 24.05.2006
- (30) 04.03.1999 JP 5762999
04.03.1999 JP 5763099
04.03.1999 JP 5763199
24.05.1999 JP 14404999
24.05.1999 JP 14405099
- (54) • *Mechanismus des Magazins für eine Nagelmaschine*
• *Magazine mechanism for nailing machine*
• *Mécanisme d'un magasin pour une machine à clouer*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Amada, Yoshiyuki, Chuo-ku Tokyo, JP
- (74) Samson & Partner, Patentanwälte Widemayerstraße 5, 80538 München, DE
- (62) 00104699.4 / 1 033 209

- (51) **B27F 7/38** (11) **1 240 987 B1**
B27F 7/00
- (25) En (26) En
(21) 02005444.1 (22) 08.03.2002
- (84) DE FR GB NL SE
- (43) 18.09.2002

- (30) 12.03.2001 JP 2001069400
- (54) • *System einer Patrone für Heftklammern*
• *Staple cartridge system*
• *Système de cartouche d'agrafes*
- (73) MAX CO., LTD., 6-6, Nihonbashi Hakozaki-cho, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugihara, Shinpei, Chuo-ku, Tokyo, JP
Abe, Shinya, Chuo-ku, Tokyo, JP
Udagawa, Hiroshi, Chuo-ku, Tokyo, JP
- (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widemayerstrasse 5, 80538 München, DE

B27G 13/08 → (51) **B27C 1/00**

- (51) **B27K 3/00** (11) **1 671 765 B1**
A47G 9/00 **A47C 27/12**
B27L 11/00
- (25) De (26) De
(21) 04030045.1 (22) 17.12.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.06.2006
- (54) • *Zirbenholzpräparat und Verfahren zu seiner Herstellung*
• *Swiss stone pine preparation and process for production*
• *Préparation de pin arolle et procédé de fabrication*
- (73) Dryer Systems Trocknerbau GmbH, Schlosser Strasse 24, 6330 Kufstein, AT
Girardelli, Erika, Josef Egger Strasse 7, 6330 Kufstein, AT
- (72) Giradelli, Dagobert, 6330 Kufstein, AT
- (74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

B27L 11/00 → (51) **B27K 3/00**

B28D 7/04 → (51) **B65G 57/28**

B29B 11/12 → (51) **B32B 27/36**

B29C 33/44 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **B29C 37/00** (11) **1 299 218 B1**
C09D 133/04 **C09D 163/00**
C09D 175/04
- (25) En (26) En
(21) 01948715.6 (22) 26.06.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 09.04.2003
- (86) US 2001/020251 26.06.2001
- (87) WO 2002/004187 2002/03 17.01.2002
- (30) 12.07.2000 US 614953
- (54) • *VERFAHREN ZUM IN-DER-FORM-BESCHICHTEN EINES POLYOLEFIN-GEGENSTANDES*
• *METHOD FOR IN-MOLD COATING A POLYOLEFIN ARTICLE*
• *PROCEDE DE REVETEMENT D'UN ARTICLE EN POLYOLEFINE DANS SON MOULE*
- (73) OMNOVA SOLUTIONS INC., 175 Ghent Road, Fairlawn, Ohio 44333-3300, US
- (72) STRAUS, Elliott, J., Acron, OH 44312-1523, US
- (74) MCBAIN, Douglas, S., Wadsworth, OH 44281, US
- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B29C 37/00 → (51) **B29D 11/00**

B29C 39/10 → (51) **B29C 45/14**

B29C 45/00 → (51) **C08L 33/12**

- (51) **B29C 45/14** (11) **1 500 487 B1**
B29C 39/10 **B22D 17/00**
- (25) De (26) De
(21) 03014833.2 (22) 30.06.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 26.01.2005
- (54) • *Verfahren zum Herstellen eines Bedienelementes und ein Bedienelement*
• *Method of manufacturing an operating element and operating element*
• *Procédé de fabrication d'un élément de commande et élément de commande*
- (73) HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH, Halberstädter Strasse 7-13, 33106 Paderborn, DE
- (72) Stümpel, Josef, 33178 Borchen, DE
- (74) Ostermann, Thomas, Fiedler, Ostermann & Schneider, Klausheider Strasse 31, 33106 Paderborn, DE

- (51) **B29C 45/34** (11) **1 590 156 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03815539.6 (22) 30.10.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.11.2005
- (86) EP 2003/012037 30.10.2003
- (87) WO 2004/067256 2004/33 12.08.2004
- (30) 31.01.2003 DE 10303872
- (54) • *ENTLÜFTUNGSHILFE FÜR EIN SPRITZGUSSWERKZEUG UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *DEAERATING AID FOR AN INJECTION MOULDING TOOL AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *EVENT POUR UN OUTIL DE MOULAGE PAR INJECTION ET PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Braun GmbH, Frankfurter Strasse 145, 61476 Kronberg, DE
- (72) EIMANN, Klaus, 97225 Zelligen, DE
DRACH, Manfred, 97877 Wertheim, DE

B29C 45/42 → (51) **B29D 11/00**

- (51) **B29C 49/00** (11) **1 469 984 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03700404.1 (22) 20.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (86) IB 2003/000122 20.01.2003
- (87) WO 2003/061945 2003/31 31.07.2003
- (30) 24.01.2002 IT M020020014
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BÄNDERN VON BEHÄLTERN*
• *METHOD FOR FORMING STRIPS OF CONTAINERS*
• *PROCEDE DE FORMATION DE BANDES DE CONTENANTS*
- (73) Sarong Societa'Per Azioni, Via Colombo, 18, 42046 Reggiolo, IT
- (72) FINETTI, Primo, I-41037 Mirandola, IT
BARTOLI, Andrea, I-42100 Reggio Emilia, IT
- (74) Luppi, Luigi, Luppi & Associati S.r.l. Foro Buonaparte, 68, 20121 Milano, IT

B29C 49/02 → (51) **B65D 1/02**

- (51) **B29C 51/22** (11) **1 539 460 B1**
B65D 81/03 **B32B 3/00**
B32B 37/00
- (25) En (26) En
(21) 02768646.8 (22) 22.08.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 15.06.2005
(86) US 2002/026644 22.08.2002
(87) WO 2004/030896 2004/16 15.04.2004
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES MEHRSCICHTFOLIENARTIKELS MIT AUFBLASBAREN KAMMERN*
• *PROCESS FOR MAKING LAMINATED FILM ARTICLE HAVING INFLATABLE CHAMBERS*
• *PROCEDE DE FABRICATION D'ARTICLE DE FILM STRATIFIE COMPORTANT DES CHAMBRES GONFLABLES*
- (73) Sealed Air Corporation (US), Park 80 East, Saddle Brook, New Jersey 07663, US
(72) KANNANKERIL, Charles, North Caldwell, NJ 07006, US
METTA, Mike, c/o Sealed Air Corporation, Saddlebrook, NJ 17663, US
O'DOWD, Bob, Wesley Hills, NY 10901, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- B29C 55/02** → (51) **B32B 37/00**
-
- B29C 55/14** → (51) **E02D 29/02**
-
- B29C 63/04** → (51) **B27D 1/08**
-
- B29C 65/02** → (51) **H05B 6/02**
-
- (51) **B29C 67/00** (11) **1 737 646 B1**
B29C 67/04
(25) De (26) De
(21) 05707863.6 (22) 27.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.01.2007
(86) EP 2005/050345 27.01.2005
(87) WO 2005/090055 2005/39 29.09.2005
(30) 16.03.2004 DE 102004012682
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DREIDIMENSIONALEN OBJEKTEN MITTELS LASERTECHNIK UND AUFTRAGEN EINES ABSORBERS PER INKJET-VERFAHREN*
• *METHOD FOR PRODUCING THREE-DIMENSIONAL OBJECTS USING LASER TECHNOLOGY AND BY APPLYING AN ABSORBER USING AN INK-JET METHOD*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DES OBJETS TRIDIMENSIONNELS A L'AIDE D'UN LASER ET PAR APPLICATION D'UN ABSORBEUR AU MOYEN D'UNE TECHNIQUE D'IMPRESSIION PAR JET D'ENCRE*
- (73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
(72) MONSHEIMER, Sylvia, 45721 Haltern am See, DE
GREBE, Maik, 44805 Bochum, DE
GÖRING, Rainer, 46325 Borken, DE
BAUMANN, Franz-Erich, 48249 Dülmen, DE
-
- (51) **B29D 11/00** (11) **1 342 558 B1**
B29C 45/42 **B29C 37/00**
B29C 33/44
(25) En (26) En
(21) 03251194.1 (22) 27.02.2003
(84) DE FR GB IE IT
(43) 10.09.2003
(30) 28.02.2002 US 84895
(54) • *Starre Spitze für Vakuum*
• *Rigid vacuum tip*
• *Embout rigide à vide*
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
(72) Parnell, Phillip King, Jacksonville, FL 32277, US
Ansell, Scott Frederick, Jacksonville, FL 32218, US
Litwin, Michael William, Jacksonville, FL 32221, US
Berckmiller, Gregory L., Jacksonville, FL 32223, US
Freeman, Timothy Patrick, Jacksonville, FL 32216, US
Fox, Richard John, Jacksonville, FL 32223, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
-
- B29D 28/00** → (51) **E02D 29/02**
-
- B29D 31/00** → (51) **B68G 11/04**
-
- (51) **B31B 3/00** (11) **1 533 111 B1**
B65B 5/02 **B65B 43/10**
(25) It (26) En
(21) 04105726.6 (22) 12.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(30) 13.11.2003 IT B020030671
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen eines Behälters.*
• *Method and device for producing a container*
• *Procédé et appareil pour fabriquer un conteneur.*
- (73) G. D Societa per Azioni, Via Battindarno, 91, 40133 Bologna, IT
(72) Spatafora, Mario, 40057 Granarolo, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT
-
- B31B 19/90** → (51) **B65D 33/25**
-
- B32B 3/00** → (51) **B29C 51/22**
-
- B32B 3/24** → (51) **B32B 15/12**
-
- B32B 5/28** → (51) **B32B 15/12**
-
- B32B 7/02** → (51) **B32B 27/34**
-
- B32B 7/06** → (51) **B65D 85/00**
-
- B32B 15/08** → (51) **H05K 1/03**
-
- (51) **B32B 15/12** (11) **1 468 818 B1**
B32B 15/14 **B32B 3/24**
B32B 5/28
(25) De (26) De
(21) 04008849.4 (22) 14.04.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 14.04.2003 DE 10317271
(54) • *Schichtplatte*
• *Laminated plate*
• *Panneau laminé*
- (73) Thermopal GmbH, Wurzacher Strasse 32, 88299 Leutkirch im Allgäu, DE
(72) Wehr, Torsten, 87787 Wolfertschwenden, DE
(74) Dobler, Markus, Karlstrasse 8, 88212 Ravensburg, DE
-
- B32B 15/14** → (51) **B32B 15/12**
-
- (51) **B32B 17/10** (11) **1 153 741 B1**
C03C 27/12
(25) Fr (26) Fr
(21) 01201717.4 (22) 09.05.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 14.11.2001
(30) 09.05.2000 DE 10022409
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Verbundglasscheibe mit einer transparenten korrosionsgeschützten Oberflächebeschichtung, sowie eine Verbundglasscheibe*
• *Method for making a laminated glass with a transparent corrosion protected coating, as well as the laminated glass*
• *Procédé de fabrication d'un vitrage feuilleté avec un revêtement de surface transparent, protégé contre la corrosion, ainsi que le vitrage feuilleté*
- (73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
(72) Goerenz, Walter, 52477 Alsdorf, DE
Billert, Ullrich, 52066 Aachen, DE
Linnhöfer, Dieter, 52222 Stolberg, DE
Nieselstein, Walter, 6374 TV Landgraaf, NL
Van Der Meulen, Rolf, 52134 Herzogenrath, DE
Ofermann, Volkmar, 52134 Herzogenrath, DE
(74) Cardin, Elise, et al, Saint-Gobain Recherche 39, quai Lucien Lefranc, 93300 Aubervilliers Cedex, FR
-
- B32B 27/00** → (51) **B32B 37/00**
-
- B32B 27/08** → (51) **B32B 27/34**
-
- B32B 27/10** → (51) **B65D 85/00**
-
- (51) **B32B 27/20** (11) **1 377 446 B1**
B32B 27/32
(25) En (26) En
(21) 02713041.8 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 07.01.2004
(86) GB 2002/001355 21.03.2002
(87) WO 2002/076733 2002/40 03.10.2002
(30) 23.03.2001 GB 0107342
(54) • *SYNTHETISCHES PAPIER*
• *SYNTHETIC PAPER*
• *PAPIER SYNTHETIQUE*
- (73) ARJOBEX LIMITED, Stephenson Road, Clacton-on-Sea, Essex CO15 4NS, GB
(72) DALGLEISH, David Thomson, Frinton-on-Sea, Essex CO13 9HN, GB
COOPER, Jonathan James, Colchester, Essex CO7 6ES, GB
SANDS, Matthew Richard, Colchester, Essex CO6 4AL, GB
(74) Raynor, Simon Mark, Urquhart-Dykes & Lord LLP Midsummer House 413 Midsummer Boulevard, Central Milton Keynes MK9 3BN, GB
-
- B32B 27/32** → (51) **B32B 27/20**
-
- (51) **B32B 27/34** (11) **1 525 092 B1**
B32B 7/02 **B32B 27/08**
(25) En (26) En
(21) 03765721.0 (22) 15.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) US 2003/022478 15.07.2003
(87) WO 2004/009353 2004/05 29.01.2004

- (30) 19.07.2002 US 199567
(54) • MEHRSSCHICHTFOLIE ENTHALTEND AMORPHES POLYMER
• MULTILAYER FILM COMPRISING AN AMORPHOUS POLYMER
• FILM A COUCHES MULTIPLES CONTENANT UN POLYMERE AMORPHE
(73) Cryovac, Inc., P.O. Box 464, 100 Rogers Bridge Road, Duncan, SC 29334, US
(72) BREBION, Herve, M., Simpsonville, SC 29681, US
HOFFMEISTER, Frank, M., Mauldin, SC 29662, US
RAMESH, Ram, K., Cedar Rapids, IA 52411, US
SATTEWHITE, Paul, J., Simpsonville, SC 29681, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B32B 27/34** (11) **1 598 180 B1**
C08L 77/00
(25) En (26) En
(21) 04018844.3 (22) 09.08.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(30) 20.05.2004 US 850214
(54) • Mehrschichtiger chlorfreier Film mit Barrierschicht aus einem Polyamidblend und daraus hergestellte Ostomiebeutel
• Multilayer chlorine-free film with barrier layer of a polyamide blend and ostomy pouches formed therefrom
• Feuille stratifiée sans chlore avec une couche barrière en mélange de polyamide et poches d'ostomy à partir de cette feuille
(73) HOLLISTER INCORPORATED, 2000 Hollister Drive, Libertyville, Illinois 60048, US
(72) Giori, Claudio, Riverwoods Illinois 60015, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B32B 27/34 → (51) **C08G 73/10**

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 147 882 B1**
G06K 11/06 **C08J 7/04**
(25) En (26) En
(21) 01107264.2 (22) 23.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 24.10.2001
(30) 28.03.2000 JP 2000089425
03.08.2000 JP 2000236007
27.11.2000 JP 2000359690
(54) • Transparenter leitender Film, transparentes leitendes Blatt und berührungsempfindliche Tafel
• Transparent conductive film, transparent conductive sheet and touchpanel
• Film transparent conducteur, feuille transparente conductrice et écran tactile
(73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojima-hama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8230, JP
(72) Oya, Toshiyuki, Otsu-shi, Shiga, JP
Morihara, Yoshiharu, Otsu-shi, Shiga, JP
Ito, Katsuya, Otsu-shi, Shiga, JP
Kurahara, Syunji, Otsu-shi, Shiga, JP
Aikawa, Yasushi, Otsu-shi, Shiga, JP
Nagahama, Hiroyuki, Toyohashi-shi, Aichi, JP
Yokoyama, Seiichiro, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka, JP
(74) Müller-Boré & Partner Patentanwälte, Grafinger Strasse 2, 81671 München, DE

- (51) **B32B 27/36** (11) **1 193 054 B1**
B29B 11/12 **B65D 1/02**
(25) En (26) En
(21) 01121862.5 (22) 11.09.2001
(84) DE FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 29.09.2000 JP 2000298059
(54) • Mehrschichtige Vorform und Flasche
• Multi-layered preform and bottle
• Préforme et bouteille multicouche
(73) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD., 3-1, Uchisaiwai-cho 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
(72) Kikuchi, Atsushi, Kawasakishi, Kanagawa 211-0016, JP
Hamada, Yorihiisa, Yokohamaschi, Kanagawa 220-0046, JP
Etho, Makoto, Yokohamashi, Kanagawa 241-0822, JP
Watanabe, Kazunobu, Yokohamashi, Kanagawa 220-0046, JP
(74) Böck, Bernhard, et al, Böck, Tappe, v.d. Steinen, Weigand Patent- und Rechtsanwälte Widenmayerstrasse 4, 80538 München, DE

- (51) **B32B 37/00** (11) **1 454 742 B1**
B29C 55/02
(25) En (26) En
(21) 04005132.8 (22) 04.03.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 08.09.2004
(30) 06.03.2003 JP 2003059607
(54) • Verfahren zur Herstellung einer laminierten, porösen Polyolefinfolie
• Method for producing laminated porous polyolefin film
• Procédé pour la fabrication d'une feuille poreuse laminée en polyoléfine
(73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) Takata, Atsuhiko, Ichihara-shi Chiba, JP
Kuroda, Ryuma, Ichihara-shi Chiba, JP
Yamada, Takeshi, Tsukuba-shi Ibaraki, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

- (51) **B32B 37/00** (11) **1 479 516 B1**
B32B 27/00 **C09D 167/00**
B05D 7/02
(25) En (26) En
(21) 04251622.9 (22) 22.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(30) 23.05.2003 US 445238
(54) • Verfahren zum Beschichten einer Verbundwerkstoffstruktur mit einer mehrschichtigen kristallinen thermoplastischen Beschichtung
• Method for coating composite structures with a multi-axial crystalline thermoplastic coat
• Procédé de revêtement de structures composites par un polymère thermoplastique cristallin multi-axial
(73) NORTHROP GRUMMAN CORPORATION, 1840 Century Park East, Los Angeles, CA 90067-2199, US
(72) Dimarzio, Don, New York 11768-2421, US
Weizenecker, Charles, New York 11790-1009, US
Chu, Steve, New York 11779-3521, US
Anton, Dom, New York 11787-2414, US
(74) Lawrence, John, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

B32B 37/00 → (51) **B29C 51/22**

- B32B 37/00** → (51) **F25D 23/06**
(51) **B41C 1/10** (11) **1 348 547 B1**
B41M 1/06
(25) De (26) De
(21) 03405111.0 (22) 21.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.10.2003
(30) 27.03.2002 DE 10213802
(54) • Verfahren zur Erhaltung von Bildinformationen einer bebilderten Druckform
• Method for maintaining image information on imaged printing forms
• Procédé pour maintenir l'image sur une plaque d'impression imagée
(73) Maschinenfabrik Wifag, Wylerringstrasse 39 Postfach, 3001 Bern, CH
(72) Riepenhoff, Matthias, 3015 Bern, CH
Güth, Reinhold, 5452 Oberrohrdorf, CH
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE

- (51) **B41C 1/10** (11) **1 563 991 B1**
B41M 5/36
(25) En (26) En
(21) 05010866.1 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 17.08.2005
(30) 21.08.2000 JP 2000249569
06.02.2001 JP 2001030043
(54) • Bildaufzeichnungsmaterial
• Image recording material
• Matériau d'enregistrement d'image
(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
(72) Fujimaki, Kazuhiro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Sorori, Tadahiyo, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
Aoshima, Keitaro, Yoshida-cho Haibara-gun Shizuoka-ken, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(62) 01119647.4 / 1 182 033

B41C 1/10 → (51) **G03C 1/12**

- (51) **B41F 13/193** (11) **1 428 660 B1**
(25) De (26) De
(21) 03028072.1 (22) 09.12.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 16.06.2004
(30) 11.12.2002 DE 10258048
(54) • Gummituchzylinder für Offset-Druckmaschinen
• Blanket cylinder for an offset printing machine
• Cylindre porte-blanchet pour une machine d'impression offset
(73) M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen Aktiengesellschaft, Postfach 10 12 64, 63012 Offenbach, DE
(72) Knauer, Peter, 86692 Münster/Lech, DE
Endisch, Martin, 86637 Wertingen, DE
(74) Ulrich, Thomas, et al, MAN Roland Druckmaschinen AG Intellectual Property (IP), 86219 Augsburg, DE

B41J 2/04 → (51) **B41J 2/135**

- (51) **B41J 2/045** (11) **0 985 533 B1**
B41J 2/055 **B41J 2/14**
B41J 2/16
(25) Ja (26) En
(21) 99909216.6 (22) 17.03.1999
(84) CH DE FR GB IT LI NL

- (43) 15.03.2000
- (86) JP 1999/001341 17.03.1999
- (87) WO 1999/047357 1999/38 23.09.1999
- (30) 18.03.1998 JP 6910598
- (54) • **ELEKTROSTATISCHER BETÄTIGER, VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND DIESEN VERWENDENDE FLÜSSIGKEITSPRITZVORRICHTUNG**
• **ELECTROSTATIC ACTUATOR, ITS MANUFACTURING METHOD, AND LIQUID INJECTION DEVICE USING THEM**
• **ACTIONNEUR ELECTROSTATIQUE, SON PROCÉDE DE PRODUCTION ET LE DISPOSITIF D'INJECTION DE LIQUIDE L'UTILISANT**
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) FUJII, Masahiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
MARUYAMA, Hiroyuki, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
SATO, Kazuhiko, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
KITAHARA, Koji, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
MAKIGAKI, Tomohiro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
NOJIMA, Shigeo, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
TAKEKOSHI, Taro, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **B41J 2/045** (11) **1 301 344 B1**
B41J 2/135 **B41J 2/14**
B81B 5/00 **B81B 7/00**
- (25) En (26) En
(21) 00929090.9 (22) 24.05.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.04.2003
(86) AU 2000/000578 24.05.2000
(87) WO 2001/089839 2001/48 29.11.2001
- (54) • **TINTENSTRAHLDRUCKKOPF MIT BEWEGENDER DÜSE UND EXTERNEM BETÄTIGER**
• **INK JET PRINTHEAD HAVING A MOVING NOZZLE WITH AN EXTERNALLY ARRANGED ACTUATOR**
• **TÊTE D'IMPRESSION A JET D'ENCRE COMPORTANT UNE BUSE MOBILE A ACTIONNEUR EXTERNE**
 - (73) Silverbrook Research Pty. Limited, 393 Darling Street, Balmain, NSW 2041, AU
 - (72) SILVERBROOK, Kia, Balmain, NSW 2041, AU
 - (74) McKeown, Yvonne Mary, et al, C/o MacLachlan & Donaldson 47 Merrion Square, Dublin 2, IE

- (51) **B41J 2/05** (11) **0 867 286 B1**
- (25) En (26) En
(21) 98302294.8 (22) 25.03.1998
(84) DE FR GB
(43) 30.09.1998
(30) 25.03.1997 US 823594
- (54) • **Tintenstrahldrucker und Tintenstrahl-druckverfahren**
• **Ink jet printer and method of printing**
• **Imprimante à jet d'encre et méthode d'impression**
 - (73) LEXMARK INTERNATIONAL, INC., 740 New Circle Road N.W., Lexington, Kentucky 40550, US
 - (72) Cornell, Robert Wilson, Lexington, Kentucky 40513, US
Gibson, Bruce David, Lexington, Kentucky 40514, US

- (74) Hughes, Andrea Michelle, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (60) 04027292.4 / 1 514 687

- (51) **B41J 2/05** (11) **1 065 066 B1**
- (25) En (26) En
(21) 00113398.2 (22) 23.06.2000
(84) DE FR GB
(43) 03.01.2001
(30) 29.06.1999 US 342535
- (54) • **Verminderung von Schrittfehlern durch abwechselnde Druckkopfausstossmodi**
• **Reduction of stitch joint error by alternating print head firing mode**
• **Réduction de l'erreur de pas par l'utilisation d'un mode d'éjection alterné**
 - (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
 - (72) Drake, Donald J., Rochester, New York 14618, US
Mantell, David, Rochester, New York 14610, US
Cellura, Mark A., Webster, New York 14580, US
Becerra, Juan, Webster, New York 14580, US
 - (74) Brandon, Paul Laurence, APLEYARD LEES, 15 Clare Road, Halifax, West Yorkshire HX1 2HY, GB

B41J 2/05 → (51) **B41J 2/16**

B41J 2/055 → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41J 2/135** (11) **0 972 640 B1**
B41J 2/16 **B41J 2/04**
- (25) Ja (26) En
(21) 99901182.8 (22) 26.01.1999
(84) DE FR GB
(43) 19.01.2000
(86) JP 1999/000315 26.01.1999
(87) WO 1999/038694 1999/31 05.08.1999
(30) 28.01.1998 JP 1623698
- (54) • **TINTENSTRAHLSTRUKTUR, TINTENSTRAHLDRUCKKOPF UND TINTENSTRAHLDRUCKER**
• **LIQUID JET STRUCTURE, INK JET TYPE RECORDING HEAD AND PRINTER**
• **STRUCTURE DE JET DE LIQUIDE, TÊTE D'ECRITURE ET IMPRIMANTE A JET D'ENCRE**
 - (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
 - (72) FUKUSHIMA, Hitoshi, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502, JP
 - (74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE

B41J 2/135 → (51) **B41J 2/045**

- (51) **B41J 2/14** (11) **1 138 493 B1**
- (25) En (26) En
(21) 01107048.9 (22) 21.03.2001
(84) DE GB
(43) 04.10.2001
(30) 21.03.2000 JP 2000078876
- (54) • **Tintenstrahlkopf**
• **Ink jet head**
• **Tête à jet d'encre**
 - (73) FUJI XEROX CO., LTD., 17-22, Akasaka 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
 - (72) Nakamura, Hirofumi, Tokyo, JP
Kanda, Torahiko, Tokyo, JP
 - (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/045**

B41J 2/14 → (51) **B41J 2/16**

B41J 2/155 → (51) **B41J 2/16**

- (51) **B41J 2/16** (11) **1 657 063 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/155**
- (25) En (26) En
(21) 06001850.4 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.05.2006
(30) 09.08.2000 JP 2000240841
18.08.2000 JP 2000248435
12.09.2000 JP 2000276554
09.05.2001 JP 2001138431
17.07.2001 JP 2001216402
- (54) • **Druckkopf, Verfahren zu dessen Herstellung und Drucker**
• **Print head, manufacturing method therefor and printer**
• **Tête d'impression, son procédé de fabrication et imprimante**
 - (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 - (72) Horii, Shinichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Hirashima, Shigeyoshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Nakamura, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kayaba, Shinji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Ando, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Murakami, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 - (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 01119074.1 / 1 179 430

(51) **B41J 2/16** (11) **1 657 064 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/155**

- (25) En (26) En
(21) 06001851.2 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 17.05.2006
(30) 09.08.2000 JP 2000240841
18.08.2000 JP 2000248435
12.09.2000 JP 2000276554
09.05.2001 JP 2001138431
17.07.2001 JP 2001216402
- (54) • **Druckkopf, Verfahren zu dessen Herstellung und Drucker**
• **Print head, manufacturing method therefor and printer**
• **Tête d'impression, son procédé de fabrication et imprimante**
 - (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
 - (72) Horii, Shinichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Hirashima, Shigeyoshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Nakamura, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kayaba, Shinji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Ando, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Murakami, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
 - (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
- (62) 01119074.1 / 1 179 430

(51) **B41J 2/16** (11) **1 666 256 B1**
B41J 2/14 **B41J 2/155**

- (25) En (26) En
(21) 06001854.6 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB IT

- (43) 07.06.2006
(30) 09.08.2000 JP 2000240841
18.08.2000 JP 2000248435
12.09.2000 JP 2000276554
09.05.2001 JP 2001138431
17.07.2001 JP 2001216402
(54) • *Druckkopf, Verfahren zu dessen Herstellung und Drucker*
• *Print head, manufacturing method therefor and printer*
• *Tête d'impression, son procédé de fabrication et imprimante*
(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Horii, Shinichi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Hirashima, Shigeyoshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Nakamura, Atsushi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Kayaba, Shinji, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Ando, Makoto, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku Tokyo, JP
Murakami, Takaaki, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE
(62) 01119074.1 / 1 179 430

B41J 2/16 → (51) **B41J 2/045****B41J 2/16** → (51) **B41J 2/135**

- (51) **B41J 2/165** (11) **1 541 356 B1**
B41J 2/175
(25) En (26) En
(21) 05004662.2 (22) 08.02.2000
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 15.06.2005
(30) 08.02.1999 JP 3003499
(54) • *Tintenstrahldrucker*
• *Ink jet printing apparatus*
• *Dispositif d'impression à jet d'encre*
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
(72) Miyasaka, Masayo, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
Teradaira, Mitsuki, Suwa-shi Nagano-ken, 392-8502, JP
(74) Hoffmann, Eckart, Patentanwalt, Bahnhofstrasse 103, 82166 Gräfelfing, DE
(62) 00102165.8 / 1 025 997

B41J 2/175 → (51) **B41J 2/165**

- (51) **B41J 2/335** (11) **1 497 135 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 03727598.9 (22) 19.03.2003
(84) BE DE ES GB IT
(43) 19.01.2005
(86) FR 2003/000875 19.03.2003
(87) WO 2003/080348 2003/40 02.10.2003
(30) 21.03.2002 FR 0203505
(54) • *THERMODRUCKKOPF MIT BEDRUCKSTOFFBAHNFÜHRUNGSVORRICHTUNG IN FORM EINER SCHUTZABDECKUNG FÜR EINE FLEXIBLE STEUERUNGSLITERPLATTE*
• *THERMAL PRINTING HEAD COMPRISING A GUIDE MEMBER FOR THE PRINT TAPE CONFIGURED AS PROTECTIVE COVER FOR A FLEXIBLE CONTROL PRINTED CIRCUIT BOARD*
• *TETE D'IMPRESSION THERMIQUE COMPORTANT UN ORGANE DE GUIDAGE DE LA BANDE A IMPRIMER QUI EST CONFORME EN CAPOT DE PROTECTION D'UN CIRCUIT IMPRIME SOUPLE DE PILOTAGE*

- (73) APS Engineering, 2 bis, rue Dupont de l'Eure, 75020 Paris, FR
(72) MONTAGUTELLI Denis, Claude, Jean, F-49100 Angers, FR
(74) Michelet, Alain, et al, Cabinet Harlé et Phélip 7, rue de Madrid, 75008 Paris, FR

B41J 2/42 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41J 2/47** (11) **1 516 738 B1**
B41J 29/377 **G03G 15/08**
B41J 29/12
(25) En (26) En
(21) 04021915.6 (22) 15.09.2004
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 23.03.2005
(30) 18.09.2003 JP 2003326445
18.09.2003 JP 2003325941
30.10.2003 JP 2003370582
(54) • *Verhinderung des Eindringens von verstreutem Toner- und Puderstaub in eine optische Aufzeichnungsvorrichtung*
• *Preventing scattered toner and powder dust from entering the optical writing device*
• *Empêcher l'entrée de poussière de toner et poudre dispersée dans un dispositif d'écriture*
(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Imamura, Kazuhiko c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Adachi, Takefumi c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
Tsuda, Masaaki c/o Ricoh Company, Ltd., Tokyo 143-8555, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
(60) 05005233.1 / 1 538 001

- (51) **B41J 2/51** (11) **0 945 277 B1**
(25) En (26) En
(21) 99302381.1 (22) 26.03.1999
(84) CH DE FR GB LI
(43) 29.09.1999
(30) 26.03.1998 JP 10069698
(54) • *Druckvorrichtung mit Taktimpuls-generator*
• *Printing device with timing pulse generator*
• *Dispositif d'impression avec générateur d'impulsions d'horloge*
(73) Brother Kogyo Kabushiki Kaisha, 15-1 Nae-shiro-cho, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(72) Murakami, Atsushi, c/o Brother Kogyo Kabushiki K., Nagoya-shi, Aichi-ken 467-8561, JP
(74) Senior, Alan Murray, et al, J.A. KEMP & CO., 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

B41J 11/00 (11) **1 555 135 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05102809.0 (22) 16.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.07.2005
(30) 23.10.2002 JP 2002308284
07.11.2002 JP 2002323644
(54) • *Tintenstrahldrucker mit Vorrichtung zum Tinten härten*
• *Ink jet printer with photo-curing system*
• *Imprimante à jet d'encre avec système d'endurcissement d'encre*
(73) KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC., 6-1, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0005, JP
(72) Hasebe, Takashi, Tokyo, JP
Shimizu, Saburo, Tokyo, JP
Sekine, Tetsu, Tokyo, JP
Hamada, Shuta, Tokyo, JP

- (74) Henkel, Feiler & Hänzel, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(62) 03023616.0 / 1 413 446

- (51) **B41J 11/46** (11) **1 226 954 B1**
(25) En (26) En
(21) 02000971.8 (22) 16.01.2002
(84) DE FR GB
(43) 31.07.2002
(30) 24.01.2001 US 768707
(54) • *Druckzeilen- und Farbausrichtungskontrolle für Vielfachlaufdruck*
• *Stitching and color registration control for multi-scan printing*
• *Contrôle du registre des lignes d'impression et des couleurs pour impression multi-balayage*
(73) Xerox Corporation, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
(72) Castelli, Vittorio, Yorktown Heights, New York 10598, US
deJong, Joannes N. M, Suffern, New York 10901, US
Williams, Lloyd A., Mahopac, New York 10541, US
Anderson, Harold M., California 90275-4914, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B41J 29/12 → (51) **B41J 2/47****B41J 29/377** → (51) **B41J 2/47****B41M 1/06** → (51) **B41C 1/10**

- (51) **B41M 5/00** (11) **1 318 025 B1**
(25) En (26) En
(21) 02079866.6 (22) 22.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.06.2003
(30) 04.12.2001 US 11427
04.12.2001 US 11492
(54) • *Tintenstrahl-Aufzeichnungselement und Druckverfahren*
• *Ink jet recording element and printing method*
• *Élément pour l'enregistrement au jet d'encre et procédé d'impression*
(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US
(72) Yau, Hwei-Ling, Eastman Kodak Company, P.L.S., Rochester, New York 14650-2201, US
Wang, Xiaoru, Eastman Kodak Company, P. L.S., Rochester, New York 14650-2201, US
Krzemien, Wendy S., Eastman Kodak Company, P.L.S., Rochester, New York 14650-2201, US
(74) Derks, Wilbert, et al, Howrey LLP Rembrandt Tower Amstelplein 1, 31st Floor, 1096 HA Amsterdam, NL

B41M 5/00 → (51) **C09D 11/00**

- (51) **B41M 5/26** (11) **1 547 796 B1**
G11B 7/24
(25) En (26) En
(21) 05007262.8 (22) 10.03.2000
(84) DE FR GB
(43) 29.06.2005
(30) 15.03.1999 JP 6814699
15.10.1999 JP 29329299
(54) • *Optisches Phasenübergangsaufzeichnungsmedium und Herstellungsverfahren*

- *Optical phase change Information recording medium and method for manufacturing the same*
- *Support d'enregistrement optique du type a changement de phase et procédé de production associé*

- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Yamada, Noboru, Hirakata-shi Osaka 573-1104, JP
Kojima, Rie, Kadoma City Osaka 571-0030, JP
Kawahara, Katsumi, Kadoma-shi Osaka 571-0067, JP
Matsunaga, Toshiyuki, Katano Osaka 576-0041, JP
- (74) Jeffrey, Philip Michael, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
- (62) 00908019.3 / 1 170 147

B41M 5/36 → (51) **B41C 1/10**

B41M 5/40 → (51) **G03C 1/12**

B41M 5/40 → (51) **G03F 7/11**

- (51) **B42C 5/02** (11) **1 350 634 B1**
(25) De (26) De
(21) 03006334.1 (22) 20.03.2003
(84) CH DE GB IT LI
(43) 08.10.2003
(30) 05.04.2002 DE 10215110

- *Formstück für die Herstellung von Büchern mit gerundetem Rücken*
- *Shape for fabricating books with rounded backs*
- *Forme pour fabriquer des livres avec des dos arrondis*

- (73) Rathert, Horst, Stiftsallee 120, 32425 Minden, DE
- (72) Rathert, Horst, 32425 Minden, DE
- (74) Brandt, Detlef, Meisenstrasse 96, 33607 Bielefeld, DE

B42D 15/10 → (51) **G09F 3/02**

B44D 3/00 → (51) **B05B 15/02**

- (51) **B44F 7/00** (11) **1 414 652 B1**
(25) En (26) En
(21) 02759266.6 (22) 06.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 06.05.2004
(86) US 2002/024798 06.08.2002
(87) WO 2003/013878 2003/08 20.02.2003
(30) 07.08.2001 US 923697

- *DEKORATIVE MATERIALIEN MIT GEOMETRISCHEN MUSTERN UND VERFAHREN ZU DEREN HERSTELLUNG*
- *DECORATIVE MATERIALS HAVING GEOMETRIC PATTERNS AND PROCESS FOR PREPARING THE SAME*
- *MATERIAUX DECORATIFS A MOTIFS GEOMETRIQUES ET LEURS PROCEDES DE PREPARATION*

- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) OLSON, Barry, D., Williamsville, NY 14221, US
PAPLHAM, William, P., Getzville, NY 14068, US
WEBER, Rolf, T., East Aurora, NY 14052, US

- (74) Morf, Jan Stefan, et al, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

B60B 21/00 → (51) **B60C 17/01**

B60B 21/02 → (51) **B60C 17/01**

B60B 21/04 → (51) **B60C 17/01**

B60B 35/00 → (51) **F16D 65/847**

B60C 1/00 → (51) **C08K 3/34**

- (51) **B60C 9/04** (11) **1 275 526 B1**
B60C 9/13

- (25) En (26) En
(21) 02015107.2 (22) 05.07.2002
(84) DE FR GB
(43) 15.01.2003
(30) 10.07.2001 JP 2001209664

- *Luftreifen*
 - *Pneumatic tire*
 - *Bandage pneumatique*
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd., 6-9, Wakinocho-cho, 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

- (72) Miyazaki, Shinichi, Sumitomo Rubber Industries, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
Toda, Osamu, Sumitomo Rubber Industries, Ltd., Kobe-shi, Hyogo-ken, JP

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

B60C 9/13 → (51) **B60C 9/04**

- (51) **B60C 17/01** (11) **1 478 524 B1**
B60B 21/04 **B60B 21/02**
B60B 21/00

- (25) En (26) En
(21) 03711076.4 (22) 14.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) US 2003/004676 14.02.2003
(87) WO 2003/070494 2003/35 28.08.2003
(30) 15.02.2002 US 77335

- *ZUSAMMENGESETZTES RAD MIT UNTIERFER FELGE*
- *COMPOSITE WHEEL HAVING A SHALLOW RIM*
- *ROUE COMPOSITE POSSEDANT UNE JANTE PEU PROFONDE*

- (73) Trinc, Tire & Rim, Inc., 555 S. Old Woodward Avenue, Apt. 1106, Birmingham, MI 48009, US

- (72) AUGIER, Pierre, J., Grosse Pointe, MI 48230, US

- (74) Gervasi, Gemma, Notarbartolo & Gervasi GmbH, Bavariaring 21, 80336 München, DE
(60) 05103905.5 / 1 591 277 07105206.2

- (51) **B60C 23/04** (11) **1 667 857 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04768066.5 (22) 16.08.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.06.2006
(86) GB 2004/003503 16.08.2004
(87) WO 2005/018963 2005/09 03.03.2005
(30) 20.08.2003 GB 0319548

- *REIFENDRUCKÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG*
- *TYPE PRESSURE MONITORING APPARATUS*
- *APPAREIL DE SURVEILLANCE DE LA PRESSION DES PNEUS*

- (73) TRW Limited, Stratford Road, Solihull, West Midlands B90 4AX, GB

- (72) MATHIAS, Peter, Warwickshire B49 5EL, GB
RUSHGROVE, Kevin, Hereford HR1 3JQ, GB
RUTTER, Anthony Lawrence, Worcestershire B61 7EB, GB

- (74) Tranter, Andrew David, Barker Brettell, 138 Hagley Road, Edgbaston, Birmingham B16 9PW, GB

B60C 23/04 → (51) **B60T 8/00**

B60C 23/06 → (51) **B60T 8/00**

B60G 17/015 → (51) **B66F 9/065**

- (51) **B60G 21/055** (11) **1 515 862 B1**
(25) De (26) De
(21) 03760573.0 (22) 25.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

- *PENDELSTÜTZE AUS EINEM STRANG-PRESSPROFIL*
- *PENDULUM SUPPORT CONSISTING OF AN EXTRUDED PROFILE*
- *SUPPORT OSCILLANT CONSTITUE D'UN PROFILE EXTRUDE*

- (73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49448 Lemförde, DE

- (72) BUDDÉ, Frank, 49401 Damme, DE
WOLF, Georg, 49080 Osnabrück, DE

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 116 612 B1**
(25) It (26) En
(21) 00127660.9 (22) 18.12.2000

- *Klimaanlage und Regelvorrichtung zur Klimatisierung des Innenraums von Kraftfahrzeugen*
- *Airconditioning and control system for controlling the climate in a vehicle compartment*
- *Dispositif de climatisation et système de commande du conditionnement d'air dans un habitacle d'un véhicule automobile*

- (73) FIAT AUTO S.p.A., Corso Giovanni Agnelli 200, 10135 Torino, IT

- (72) Mingrino, Fabio, I-10128 Torino, IT
(74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

- (51) **B60H 1/00** (11) **1 689 601 B1**
(25) De (26) De
(21) 04797777.2 (22) 10.11.2004

- *KLAPPE, INSBESONDERE FÜR EIN LUFTFÜHRUNGSGEHÄUSE EINER KRAFTFAHRZEUG-KLIMAAANLAGE*
- *FLAP, PARTICULARLY FOR AN AIR DUCT HOUSING OF A MOTOR VEHICLE AIR-CONDITIONING SYSTEM*
- *CLAPET, EN PARTICULIER POUR UN CARTER DE GUIDAGE D'AIR D'UN SYSTEME DE CLIMATISATION DE VEHICULE*

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/012716 10.11.2004
(87) WO 2005/061248 2005/27 07.07.2005
(30) 27.11.2003 DE 10356002

(73) Behr GmbH & Co. KG, Mauserstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
(72) BURKHARDT, Carsten, 74653 Künzelsau, DE
DIEKSANDER, Wolfgang, 70794 Filderstadt, DE

(51) **B60H 1/24** (11) **1 491 373 B1**
F16K 15/14

(25) En (26) En
(21) 04014889.2 (22) 24.06.2004
(84) DE ES FR IT SE
(43) 29.12.2004
(30) 24.06.2003 US 602344
(54) • *Fahrzeugentlüfter mit Rückschlagklappe*
• *Flap-type vehicle cabin exhauster*
• *Dispositif d'aération pour véhicule comprenant un soupape d'échappement*
(73) TRW Automotive U.S. LLC, 12025 Tech Center Drive, Livonia, Michigan 48150, US
(72) Carlston, Daniel D., Fenton, Michigan 48430, US
(74) Geyer, Ulrich F., et al, WAGNER & GEYER, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **B60H 1/32** (11) **1 110 772 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00127122.0 (22) 12.12.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 27.06.2001
(30) 17.12.1999 FR 9916009
(54) • *Verfahren für die Steuerung der Aufladung des Kühlmediums in einem Kühlsystem einer Kraftfahrzeugklimaanlage*
• *Procedure for controlling the charging of refrigerant in an air conditioning system in a vehicle*
• *Procédé pour contrôler la charge de fluide réfrigérant d'une boucle de climatisation de véhicule*
(73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Liu, Jin Ming, 78700 Conflans S/Honorine, FR
Hamery, Bruno, 75005 Paris, FR
(74) Gérard, Michel, Valéo Climatisation, 8, rue Louis-Lormand, 78321 La Verrière, FR

(51) **B60H 1/32** (11) **1 112 872 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00127239.2 (22) 15.12.2000
(84) DE ES GB IT
(43) 04.07.2001
(30) 20.12.1999 FR 9916081
(54) • *Klimaanlage für ein Kraftfahrzeug mit einer optimierten Ventilationssteuerung*
• *Airconditioning unit for a vehicle with optimised ventilation control*
• *Dispositif de climatisation d'un habitacle de véhicule automobile, à commande de ventilation perfectionnée*
(73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES, 8 rue Louis Lormand B.P. 513 La Verrière, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
(72) Hamery, Bruno, 75005 Paris, FR
Liu, Jin Ming, 78700 Conflans S/Honorine, FR
(74) Gérard, Michel, Valéo Climatisation, 8, rue Louis-Lormand, 78321 La Verrière, FR

(51) **B60J 5/00** (11) **1 401 669 B1**
B60N 2/46 **H01H 13/70**

(25) En (26) En
(21) 01959158.5 (22) 24.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) US 2001/023308 24.07.2001

(87) WO 2002/008003 2002/05 31.01.2002
(30) 25.07.2000 US 625117
(54) • *KFZ-TRIMMABDECKUNG MIT INTEGRIERTER ELEKTRISCHER VERKABELUNG*
• *AUTOMOTIVE TRIM PANEL WITH ELECTRICAL WIRING INCORPORATED THEREIN*
• *PANNEAU DE GARNISSAGE D'AUTOMOBILE INCORPORANT UN CABLAGE ELECTRIQUE*

(73) Textron Automotive Company Inc., 750 Stephenson Highway, Troy, MI 48083, US
(72) MISARAS, David Mark, Rochester Hill, MI 48307, US
RIHA, Keith A., Troy, MI 48083, US
LELAND, Richard, Dover, NH 03820, US
(74) Kierdorf, Theodor, Patentanwalt Braunsberger Feld 29, 51429 Bergisch Gladbach, DE

(51) **B60J 5/04** (11) **1 193 089 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 01402514.2 (22) 28.09.2001
(84) DE ES FR GB
(43) 03.04.2002
(30) 28.09.2000 FR 0012368
(54) • *Seitentür für ein Kraftfahrzeug in zwei Teilen*
• *Side door of vehicle in two panels*
• *Portière latérale de véhicule, à deux panneaux*
(73) Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA, 127, rue Amelot, 75011 Paris, FR
(72) Queveau, Gérard, 79140 Le Pin, FR
Guillez, Jean-Marc, 79140 Cirieres, FR
(74) Geismar, Thierry, et al, BREESE DERAMBURE MAJEROWICZ 38, avenue de l'Opéra, 75002 Paris, FR

(51) **B60J 7/00** (11) **1 384 610 B1**
B60J 7/14

(25) De (26) De
(21) 03016868.6 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 28.01.2004
(30) 26.07.2002 DE 10234282
11.09.2002 DE 10242440
(54) • *Dachkonstruktion für Fahrzeuge*
• *Roof construction for vehicle*
• *Construction de toit pour véhicule*
(73) PARAT Automotive Schönenbach GmbH + Co. KG, Tenter Weg 1-3, 42897 Remscheid, DE
(72) Schönenbach, Heinz, 42897 Remscheid, DE
(74) Ostriga, Sonnet, Wirths & Roche, Stresemannstrasse 6-8, 42275 Wuppertal, DE

B60J 7/14 → (51) **B60J 7/00**

(51) **B60J 7/22** (11) **1 211 114 B1**

(25) De (26) De
(21) 01128201.9 (22) 28.11.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 05.06.2002
(30) 04.12.2000 DE 10061562
(54) • *Windschott*
• *Wind barrier*
• *Pare-vent*
(73) SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT, In der Ballota 2a, 9494 Schaan, LI
(72) Dreher, Martin, 71696 Möglingen, DE
Mäurle, Hermann, 70619 Stuttgart, DE
Riehle, Jörg, 70439 Stuttgart, DE
Riehle, Hans, 71638 Ludwigsburg, DE
(74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

B60J 10/00 → (51) **B25B 27/00**

B60K 15/04 → (51) **F16L 37/086**

(51) **B60L 11/18** (11) **1 042 138 B1**
H02J 7/00

(25) En (26) En
(21) 98965428.0 (22) 22.12.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 11.10.2000
(86) US 1998/027226 22.12.1998
(87) WO 1999/032323 1999/26 01.07.1999
(30) 23.12.1997 US 997207
(54) • *RADIOFREQUENZ-ENERGIEVERWALTUNGSSYSTEM*
• *RADIO FREQUENCY ENERGY MANAGEMENT SYSTEM*
• *SYSTEME RADIO DE GESTION D'ENERGIE*
(73) AMERIGON, INC., 5462 Irwindale Avenue, Irwindale, CA 91706-2058, US
(72) KARUNASIRI, Tissa, R., Van Nuys, CA 91406, US
BELL, David, A., Altadena, CA 91001, US
MAINI, Chetan, Kumar, Bangalor 560052, IN
RYAN, Bruce, M., West Hills, CA 91307, US
(74) Enskat, Michael Antony Frank, Saunders & Dolleymore, 9, Rickmansworth Road, Watford, Hertfordshire WD18 0JU, GB

B60N 2/26 → (51) **B60N 2/48**

(51) **B60N 2/30** (11) **1 407 925 B1**
B60N 2/36

(25) En (26) En
(21) 03021916.6 (22) 27.09.2003
(84) DE ES FR GB
(43) 14.04.2004
(30) 09.10.2002 US 267503
(54) • *Verwandelbarer Fahrzeughintersitz*
• *Transformable rear seat for a vehicle*
• *Siège arrière transformable pour un véhicule*
(73) ADAM OPEL AG, 65423 Rüsselsheim, DE
(72) Price, Clifford Lee, MI 48314 43630 St. Ives Ct., US
McAdoo-Wilson, Heidi, Windsor Ontario N8W 5K7, CA
Hinzmann, Mark R., Allen Park, MI 48101, US

B60N 2/36 → (51) **B60N 2/30**

B60N 2/44 → (51) **B60N 2/48**

B60N 2/46 → (51) **B60J 5/00**

(51) **B60N 2/48** (11) **1 067 016 B1**
B60N 2/26 **B60N 2/44**

(25) Fr (26) Fr
(21) 00401841.2 (22) 28.06.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 10.01.2001
(30) 08.07.1999 FR 9908850
(54) • *Veränderbare Kopfstütze*
• *Convertible headrest*
• *Appui-tête convertible*
(73) CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA), 2, rue Emile Arques, 51100 Reims, FR
(72) Bieven, Franck, 75012 Paris, FR
Le Gall, François, 02130 Coulonges, FR
(74) Sayettat, Julien Christian, Strato-IP BL 57 - 14, rue Solleillet, 75020 Paris, FR

(51) **B60N 2/58** (11) **1 084 902 B1**
A47C 7/24

(25) En (26) En

(21) 00120517.8 (22) 20.09.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 21.03.2001
 (30) 20.09.1999 JP 26540499
 (54) • *Sitz mit einem dreidimensionalen Netz*
 • *Seat having a three-dimensional net*
 • *Siège comportant un filet tridimensionnel*
 (73) Delta Tooling Co., Ltd., 2-10, Yanoshinmachi
 1-chome, Aki-ku, Hiroshima-shi, Hiroshima
 736-0084, JP
 (72) Fujita, Hitoshi, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Fujita, Etsunori, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Ogura, Yumi, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Chizuka, Kazuyoshi, c/o Delta Tooling Co.,
 Ltd., Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Nishino, Masaki, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Asano, Akihito, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 Kawasaki, Seiji, c/o Delta Tooling Co., Ltd.,
 Hiroshima-shi, Hiroshima 736-0084, JP
 (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
 Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060
 Bremen, DE

(51) **B60Q 1/42** (11) **0 945 304 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 98123202.8 (22) 05.12.1998
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 29.09.1999
 (30) 31.12.1997 DE 19758288
 (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur drehrich-*
tungsgekoppelten Rückstellung eines
Schalters
 • *Process and device for automatically*
returning a switch associated with the
direction of rotation to a neutral position
 • *Procédé et dispositif pour retourner auto-*
matiquement un interrupteur associé à la
direction de rotation à une position neutre
 (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Stutt-
 garter Strasse 119, 74321 Bietigheim-Bis-
 singen, DE
 (72) Engelhardt, Martin, 74246 Eberstadt, DE
 Klein, Rudolf, 74348 Lauffen a.N., DE
 (74) Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker,
 Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stutt-
 gart, DE

(51) **B60Q 3/02** (11) **1 190 903 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 01122411.0 (22) 20.09.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 27.03.2002
 (30) 20.09.2000 DE 10046843
 (54) • *Leseleuchte für einen Fahrzeuginnenraum*
 • *Interior reading light for vehicle*
 • *Lampe de lecture pour intérieur de véhicule*
 (73) Goodrich Corporation, 3 Coliseum Centre,
 2550 West Tyvola Road, Charlotte, North
 Carolina 28217-3022, US
 (72) Becker, Stefan, Dipl.-Ing., 59590 Geseke, DE
 Hessling von Heimendahl, Andre, Dipl.-Ing.,
 59555 Lippstadt, DE
 Schulz, Rico, Dipl.-Ing., 59555 Lippstadt, DE
 (74) Hilleringmann, Jochen, et al, Patentanwälte
 von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22
 41, 50462 Köln, DE

B60Q 11/00 → (51) **H05B 33/08**

(51) **B60R 11/02** (11) **1 592 582 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04707705.2 (22) 03.02.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 09.11.2005
 (86) SE 2004/000140 03.02.2004
 (87) WO 2004/069599 2004/34 19.08.2004
 (30) 06.02.2003 SE 0300324
 (54) • *INSTALLATIONSMODUL*
 • *INSTALLATION MODULE*
 • *MODULE D'INSTALLATION*
 (73) Scania CV AB (publ), Fack, 151 87 Söder-
 tälje, SE
 (72) WAHLQVIST, Rolf, S-619 32 Trosa, SE
 HEDEROS, Jesper, S-418 71 Göteborg, SE
 BERGSTRÖM, Märten, S-121 38 Johanne-
 shov, SE

(51) **B60R 16/02** (11) **1 426 240 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03077054.9 (22) 01.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 09.06.2004
 (30) 03.12.2002 IT MI20022557
 (54) • *Elektrisches Kommunikationsnetz für ein*
Zwei-/Dreirad-Kraftfahrzeug
 • *Electrical communication network for a*
two/three wheel vehicle
 • *Réseau de communication électrique pour*
une véhicule deux/trois roues
 (73) PIAGGIO & C. S.p.A., Viale Rinaldo Piaggio
 25, 56025 Pontedera (Pisa), IT
 (72) Bagnoli, Alessandro, 56030 Perignano Di
 Lari (Pisa), IT
 (74) Zanardo, Giovanni, Ing. Barzanò & Zanardo
 Milano S.p.A., Via Borgonuovo 10, 20121
 Milan, IT

B60R 16/02 → (51) **B60R 21/01**

B60R 16/02 → (51) **F16L 55/035**

B60R 19/56 → (51) **B62D 25/08**

(51) **B60R 21/01** (11) **1 559 616 B1**
B60R 16/02
 (25) En (26) En
 (21) 05075096.7 (22) 12.01.2005
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE
 SI SK TR
 (43) 03.08.2005
 (30) 29.01.2004 US 767810
 (54) • *Vorrichtung zur Erkennung eines Fahr-*
zeugüberschlags durch Messung der
Beschleunigung entlang zwei Richtungen
 • *Vehicle rollover detection using dual-axis*
acceleration sensing
 • *Dispositif de détection de retournement de*
véhicule par mesure de l'accélération selon
deux axes
 (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
 Troy, MI 48007, US
 (72) Wallner, Edward J., Westfield, IN 46032, US
 (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
 Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
 France, Paris Nord II, B.P. 65059, Tremblay
 en France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
 Cedex, FR

(51) **B60R 21/01** (11) **1 599 368 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04716846.3 (22) 03.03.2004
 (84) DE ES FR GB
 (43) 30.11.2005
 (86) US 2004/006398 03.03.2004
 (87) WO 2004/078532 2004/38 16.09.2004
 (30) 03.03.2003 US 248924

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR BESTIM-*
MUNG VON FAHRZEUGZUSTÄNDEN
 • *METHOD AND SYSTEM FOR CLASSIFYING*
VEHICLE CONDITIONS
 • *PROCEDE ET SYSTEME DE CLASSIFICA-*
TION DES CONDITIONS D'UN VEHICULE
 (73) ROBERT BOSCH CORPORATION, 2800
 South 25th Avenue, Broadview, IL 63153,
 US
 (72) WILLIAMS, Kyle, W., Shelby Township, MI
 48316, US
 (74) Knapp, Thomas, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle
 & Becker Postfach 10 37 62, 70032
 Stuttgart, DE

(51) **B60R 21/01** (11) **1 667 878 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04786787.4 (22) 16.09.2004
 (84) DE ES FR GB
 (43) 14.06.2006
 (86) DE 2004/002068 16.09.2004
 (87) WO 2005/030536 2005/14 07.04.2005
 (30) 25.09.2003 DE 10344613
 (54) • *Verfahren zur Bildung einer Auslöseent-*
scheidung
 • *Method for reaching a trigger decision*
 • *Procédé pour établir une décision de*
déclenchement
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20,
 70442 Stuttgart, DE
 (72) LICH, Thomas, 71409 Schwaikheim, DE
 LAHMANN, Robert, 90491 Nürnberg, DE
 SCHMID, Michael, 70806 Kornwestheim, DE
 KROENINGER, Mario, 77815 Buehl, DE

(51) **B60R 21/16** (11) **1 452 403 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 04004061.0 (22) 23.02.2004
 (84) DE FR GB SE
 (43) 01.09.2004
 (30) 26.02.2003 JP 2003049535
 03.04.2003 JP 2003100516
 12.12.2003 JP 2003415189
 (54) • *Gassack*
 • *Airbag*
 • *Sac gonflable*
 (73) TAKATA CORPORATION, 4-30, Roppongi 1-
 chome, Minato-ku, Tokyo 106-8510, JP
 (72) Hasebe, Masahiro c/o Takata Corporation,
 Tokyo 106-8510, JP
 Narimoto, Yukitoshi c/o Takata Corporation,
 Tokyo 106-8510, JP
 (74) Banzer, Hans-Jörg, et al, Kraus & Weisert
 Patent- und Rechtsanwälte Thomas-Wim-
 mer-Ring 15, 80539 München, DE

B60R 21/16 → (51) **D03D 1/02**

(51) **B60R 21/20** (11) **1 101 665 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 00125150.3 (22) 17.11.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 23.05.2001
 (30) 17.11.1999 DE 29920161 U
 (54) • *Fahrzeuginnenverkleidung, Verfahren zum*
Öffnen einer Airbagklappe in einer solchen
Fahrzeuginnenverkleidung und Herstel-
lungsverfahren für eine Fahrzeuginnenver-
kleidung
 • *Vehicle inner panel, process for opening an*
airbag cover in such a panel and process
for manufacturing a vehicle inner panel
 • *Garniture intérieure de véhicule, procédé*
d'ouverture d'un couvercle de coussin
gonflable dans une telle garniture et
procédé de fabrication pour une garniture
intérieure de véhicule

(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Müller, Olaf, 65428 Rüsselsheim, DE
(74) Lindner, Manfred Klaus, Patentanwälte Walter-Eggers-Lindner Gölthheimer Strasse 5, 81241 München, DE

(51) **B60R 21/20** (11) **1 654 142 B1**

(25) De (26) De
(21) 05728250.1 (22) 15.02.2005
(84) DE FR GB SE
(43) 10.05.2006
(86) DE 2005/000269 15.02.2005
(87) WO 2005/080143 2005/35 01.09.2005
(30) 18.02.2004 US 545172 P
18.02.2004 DE 102004008557
20.10.2004 DE 102004051434

(54) • **GEHÄUSE FÜR EIN GASSACKMODUL**
• **HOUSING FOR AN AIRBAG MODULE**
• **BOITIER POUR MODULE DE SAC A GAZ**
(73) Takata-Petri AG, Bahnweg 1, 63743 Aschaffenburg, DE
(72) BATHON, Petra, 63834 Sulzbach, DE
HANS, Andreas, 63843 Niedernberg, DE
HAUCK, Hans-Martin, 64380 Rossdorf, DE
SAKAGUCHI, Takashi, 63776 Mömbris, DE
MÜLLER, Norbert, 63743 Aschaffenburg, DE
(74) Baumgärtel, Gunnar, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann, Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **B60R 25/02** (11) **1 584 522 B1**
B62D 1/18

(25) En (26) En
(21) 05252013.7 (22) 31.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 12.10.2005
(30) 07.04.2004 JP 2004113430
(54) • **Elektrische Lenksperre für ein Kraftfahrzeug**
• **Steering lock device for vehicle**
• **Dispositif de blocage du volant pour véhicule**

(73) KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO, 260, Toyota 3-chome, Ohguchi-cho, Niwa-gun, Aichi 480-0195, JP
(72) Okuno, Masanari c/o Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Takeshi c/o Kabushiki Kaisha Tokai Rika Denki Seisakusho, Niwa-gun Aichi 480-0195, JP
Murakami, Mitsuo c/o Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Sherrard-Smith, Hugh, et al, Appleyard Lees & Co. 15 Clare Road, Halifax, HX1 2HY, West Yorkshire, GB

(51) **B60S 1/08** (11) **1 447 287 B1**

(25) De (26) De
(21) 03026977.3 (22) 26.11.2003
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 18.08.2004
(30) 17.02.2003 DE 10306496
(54) • **Wischeranlage für Fahrzeug-Windschutzscheiben**
• **Wiper system for vehicle windscreens**
• **Système d'essuie-glace pour pare-brise de véhicules**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Brunner, Rene, 76448 Durmersheim, DE
Guettinger, Joachim, 77855 Achern, DE
Grass, Ansgar, 77746 Schutterwald-Langhurst, DE
Wegner, Norbert, 77815 Buehl, DE
Habay, Isabelle, 67000 Strasbourg, FR
De Dias, Orlando Gabriel, 76131 Karlsruhe, DE

Rummel, Michael, 77855 Achern-Oensbach, DE
Delelee-Prehaut, Guillaume, 71634 Ludwigsburg, DE

(51) **B60S 1/08** (11) **1 447 288 B1**

(25) De (26) De
(21) 04001638.8 (22) 27.01.2004
(84) CZ DE ES FR GB IT
(43) 18.08.2004
(30) 17.02.2003 DE 10306495
(54) • **Wischeranlage für Fahrzeug-Windschutzscheiben**
• **Wiper system for vehicle windscreens**
• **Système d'essuie-glace pour pare-brise de véhicules**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Brunner, Rene, 76448 Durmersheim, DE
Guettinger, Joachim, 77855 Achern, DE
Grass, Ansgar, 77746 Schutterwald-Langhurst, DE
Wegner, Norbert, 77815 Buehl, DE
Habay, Isabelle, 67000 Strasbourg, FR
Gabriel De Dias, Orlando, 76131 Karlsruhe, DE
Rummel, Michael, 77855 Achern-Oensbach, DE
Delelee-Prehaut, Guillaume, 71634 Ludwigsburg, DE

B60T 1/06 → (51) **F16D 65/847**

B60T 5/00 → (51) **F16D 65/847**

B60T 7/22 → (51) **B60T 8/00**

(51) **B60T 8/00** (11) **1 289 809 B1**
B60C 23/06 **B60C 23/04**

(25) De (26) De
(21) 01929317.4 (22) 05.04.2001
(84) DE FR IT
(43) 12.03.2003
(86) DE 2001/001323 05.04.2001
(87) WO 2001/089896 2001/48 29.11.2001
(30) 23.05.2000 DE 10025502
(54) • **SENSORSYSTEM ZUR ERFASSUNG VON MESSGRÖSSEN AN EINEM ROTIERENDEN GEGENSTAND**
• **SENSOR SYSTEM FOR DETECTING VARIABLES TO BE MEASURED ON A ROTATING OBJECT**
• **SYSTEME DE CAPTEURS POUR LA DETECTION DE GRANDEURS A MESURER SUR UN OBJET TOURNANT**

(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) ELSNER, Bernhard, 65597 Huenfelden, DE
HEIDEMEYER, Henry, 70825 Korntal, DE

(51) **B60T 8/00** (11) **1 527 971 B1**
G08G 1/16 **G05D 1/02**

(25) En (26) En
(21) 04256469.0 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 JP 2003369448
(54) • **System zur Spurhaltung eines Kraftfahrzeugs**
• **Lane departure prevention apparatus**
• **Système d'assistance au suivi de voie pour un véhicule automobile**

(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Sugano, Takashi, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
Uemura, Yoshitaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP

(74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60T 8/00** (11) **1 527 972 B1**
G08G 1/16 **G05D 1/02**
B60T 7/22

(25) En (26) En
(21) 04256471.6 (22) 20.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 29.10.2003 JP 2003369447
18.11.2003 JP 2003388209
10.12.2003 JP 2003412061

(54) • **System zur Spurhaltung eines Kraftfahrzeugs**
• **Lane departure prevention apparatus**
• **Système d'assistance au suivi de voie pour un véhicule automobile**
(73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
(72) Sadano, On, Atsugi-shi, Kanagawa 243-0813, JP
Uemura, Yoshitaka, Kawasaki-shi, Kanagawa 215-0021, JP
Ozaki, Masahiro, Yokohama-shi, Kanagawa 221-0051, JP
(74) Godwin, Edgar James, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **B60T 8/26** (11) **0 869 045 B1**

(25) De (26) De
(21) 98101594.4 (22) 30.01.1998
(84) DE FR IT SE
(43) 07.10.1998
(30) 04.04.1997 DE 19713920
(54) • **Verfahren zur Abbremsung eines Fahrzeugs**
• **Brake procedure for a vehicle**
• **Procédé de freinage d'un véhicule**
(73) WABCO GmbH, Am Lindener Hafen 21, 30453 Hannover, DE
(72) Zielke, Frank, 30890 Barsinghausen, DE
Hinz, Wolfgang, 31515 Wunstorf, DE
(74) Schrödter, Manfred, et al, WABCO GmbH Postfach 91 12 62, 30432 Hannover, DE
(60) 05021566.4 / 1 612 114

(51) **B60T 8/32** (11) **1 530 529 B1**
B60T 13/68

(25) De (26) De
(21) 03793717.4 (22) 11.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 18.05.2005
(86) EP 2003/008884 11.08.2003
(87) WO 2004/022397 2004/12 18.03.2004
(30) 12.08.2002 DE 10236922

(54) • **DRUCKREGELMODUL FÜR EINE DRUCKLUFT-BREMSANLAGE EINES FAHRZEUGS**
• **PRESSURE REGULATOR MODULE FOR A MOTOR VEHICLE PNEUMATIC BRAKING SYSTEM**
• **MODULE REGULATEUR DE PRESSION POUR UN SYSTEME DE FREINAGE PNEUMATIQUE D'UN VEHICULE**
(73) KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE
(72) GOEBELS, Hermann, Sheffield Village, OH 44054, US
BEYER, Richard, E., Westlake, OH 44145, US

(51) **B60T 8/48** (11) **1 634 787 B1**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05018680.8 (22) 29.08.2005

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 15.03.2006
 (30) 08.09.2004 FR 0409542
 (54) • *Kraftfahrzeugbremsvorrichtung*
 • *Braking device for a motor vehicle*
 • *Dispositif de freinage pour véhicule automobile*
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, Wernerstrasse 1, 70442 Stuttgart, DE
 (72) Marthe, Nicolas, 95670 Marly la Ville, FR
 Leboube, Christophe, 77680 Roissy en Brie, FR
 Durand, Etienne, 75014 Paris, FR
 Piel, Jean-Marc, 93190 Livry Gargan, FR
 (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, Service Brevets, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

(51) **B60T 13/575** (11) **1 274 618 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01943363.0 (22) 19.04.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 15.01.2003
 (86) EP 2001/005492 19.04.2001
 (87) WO 2001/081143 2001/44 01.11.2001
 (30) 21.04.2000 FR 0005668
 (54) • *BREMSKRAFTVERSTÄRKER MIT EINER EINEN TASTER BILDENDEN BLOCKIERHÜLSE*
 • *SERVOMOTOR COMPRISING A LOCKING BUSHING FORMING A FEELER*
 • *SERVOMOTEUR COMPORTANT UNE DOUILLE DE BLOCAGE FORMANT PALPEUR*

(73) BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L., Apartado 9556, Balmes, 243, 08080 Barcelona 6, ES
 (72) SIMON BACARDIT, Juan, Barcelona, ES
 (74) Hurwic, Aleksander Wiktor, Bosch Systemes de Freinage, 126, rue de Stalingrad, 93700 Drancy, FR

B60T 13/68 → (51) **B60T 8/32**

B60W 10/06 → (51) **F16H 61/00**

B60W 10/10 → (51) **F16H 61/00**

B60W 30/18 → (51) **F16H 61/00**

(51) **B62B 5/02** (11) **1 454 811 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04450027.0 (22) 13.02.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 08.09.2004
 (30) 04.03.2003 AT 3122003
 (54) • *Treppengängiger Handwagen*
 • *Stairclimbing trolley*
 • *Chariot pouvant monter des escaliers*
 (73) Bierma, Jochum Ing., Schablederweg 54, A-4040 Linz, AT
 (72) Bierma, Jochum Ing., A-4040 Linz, AT
 (74) Hübscher, Helmut, et al, Patentanwaltskanzlei Hübscher Postfach 411, 4010 Linz, AT

B62B 5/02 → (51) **A61G 5/06**

B62B 7/04 → (51) **B62B 9/08**

(51) **B62B 9/08** (11) **1 270 365 B1**
B62B 7/04
 (25) Es (26) En
 (21) 02380108.7 (22) 27.05.2002

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 02.01.2003
 (30) 19.06.2001 ES 200101587 U
 (54) • *Kinderwagen*
 • *Child pushchair*
 • *Voiture d'enfant*
 (73) PLAY, S.A., Pol. Ind. Riera de Caldes Rda. Boada Vell 6, 08184 Barcelona, ES
 (72) Jane Stopp, Joaquin, 08184 Palau de Plegamans, ES
 (74) Ponti Sales, Adelaida, et al, Consell de Cent 322, 08007 Barcelona, ES

(51) **B62D 1/04** (11) **1 630 065 B1**
B62D 1/06

(25) It (26) En
 (21) 04425642.8 (22) 30.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 01.03.2006
 (54) • *Glockenförmiges Kraftfahrzeug-Lenkrad*
 • *Automotive cloche-shaped steering wheel*
 • *Volant de véhicule automobile à la forme d'une cloche*
 (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
 (72) Masoero, Giorgio c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
 Seccardini, Riccardo c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
 Camardella, Pietro c/o C.R.F. Società Consortile, 10043 Orbassano (TO), IT
 (74) Cerbaro, Elena, et al, c/o Studio Torta S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B62D 1/06 → (51) **B62D 1/04**

B62D 1/18 → (51) **B60R 25/02**

(51) **B62D 5/04** (11) **1 083 112 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 00119221.0 (22) 06.09.2000
 (84) DE FR GB
 (43) 14.03.2001
 (30) 08.09.1999 JP 25489199
 (54) • *Elektrische Servolenkung*
 • *Electric power steering apparatus*
 • *Direction assistée électrique*
 (73) JTEKT Corporation, 5-8, Minamisemba 3-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 542-8502, JP
 (72) Kurokawa, Takanori, c/o Koya Seiko Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
 Arai, Hirokazu, c/o Koya Seiko Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 542-0082, JP
 (74) von Kirschbaum, Alexander, et al, Patentanwälte Von Kreisler Selting Werner Deichmannhaus am Dom Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **B62D 11/04** (11) **1 663 762 B1**

(25) De (26) De
 (21) 04764588.2 (22) 28.08.2004
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 (43) 07.06.2006
 (86) EP 2004/009614 28.08.2004
 (87) WO 2005/039958 2005/18 06.05.2005
 (30) 26.09.2003 DE 10344711
 (54) • *ELEKTRISCHES ANTRIEBSSYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG MIT RUTSCHLENKUNG*
 • *ELECTRICAL DRIVE SYSTEM FOR A VEHICLE WITH SKID STEERING*
 • *SYSTEME D'ENTRAÎNEMENT ELECTRIQUE DESTINE A UN VEHICULE COMPORTANT UNE DIRECTION A GLISSEMENT*

(73) ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft, 88038 Friedrichshafen, DE
 (72) SORG, Johannes, 88213 Ravensburg, DE

(51) **B62D 15/02** (11) **1 531 113 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 04026972.2 (22) 12.11.2004
 (84) DE FR GB IT
 (43) 18.05.2005
 (30) 13.11.2003 DE 10352955

(54) • *Fahrerassistenzsystem zur Unterstützung der Spurhaltung eines Kraftfahrzeugs und Vorrichtung zum Betreiben des Fahrerassistenzsystems*
 • *Driving assist system for supporting the tracking of a vehicle and apparatus for operating the driving assist system*
 • *Système d'assistance à la conduite pour aider la tenue de route d'un véhicule et appareil pour faire fonctionner le système d'assistance à la conduite*
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE
 (72) Buschardt, Boris, Dr., 85049 Ingolstadt, DE
 (74) Thielmann, Frank, AUDI AG, Patentabteilung I/EX, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B62D 25/08** (11) **1 319 580 B1**
B62D 29/04

(25) Fr (26) Fr
 (21) 02293065.5 (22) 11.12.2002
 (84) DE ES FR GB IT
 (43) 18.06.2003
 (30) 11.12.2001 FR 0116011
 (54) • *Vorderes Strukturteil mit Luftleiter für ein Kraftfahrzeug und Vorderfront mit derartigen Strukturteil*
 • *Front structural vehicle part with air conductor and front body with such a part*
 • *Pièce de structure avant de véhicule automobile munie d'un convergent et face avant technique constituant une telle pièce de structure*
 (73) COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM, 19, avenue Jules Carteret, 69007 Lyon, FR
 (72) Cheron, Hugues, 01800 Meximieux, FR
 Andre, Gérald, 01500 Amberieu en Bugey, FR
 Carrier, Pascal, 01100 Yonnax, FR
 (74) Remy, Vincent Noel Paul, et al, Lhermet La Bigne & Remy 11, boulevard de Sébastopol, 75001 Paris, FR

(51) **B62D 25/08** (11) **1 368 221 B1**
B60R 19/56 **B62D 65/16**

(25) Fi (26) En
 (21) 02701877.9 (22) 07.03.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 10.12.2003
 (86) SE 2002/000410 07.03.2002
 (87) WO 2002/070327 2002/37 12.09.2002
 (30) 07.03.2001 SE 0100746
 (54) • *FRONTANORDNUNG FÜR SCHWER-NUTZFAHRZEUG*
 • *FRONT ASSEMBLY FOR HEAVY GOODS VEHICLES*
 • *ENSEMBLE AVANT D'UN VEHICULE LOURD*
 (73) VOLVO LASTVAGNAR AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) SVENDSEN, Benny, S-414 62 Göteborg, SE
 ODERMALM, Jonas, S-413 14 Göteborg, SE
 HAKANSSON-BÖCKMARK, Jörgen, S-443 51 Lerum, SE
 (74) Bergquist, Kjell Gunnar, Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

(51) **B62D 25/20** (11) **1 525 133 B1**
 (25) De (26) De

- (21) 03740401.9 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 27.04.2005
(86) EP 2003/007041 02.07.2003
(87) WO 2004/009429 2004/05 29.01.2004
(30) 19.07.2002 DE 10232842
(54) • **BODENVERSTEIFUNGSSTRUKTUR AN KRAFTFAHRZEUGEN**
• **FLOOR-STIFFENING STRUCTURE IN MOTOR VEHICLES**
• **STRUCTURE DE RENFORT DE SOL POUR AUTOMOBILE**
- (73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) MORSCHE, Klaus-Dieter, 38102 Braunschweig, DE
HILLMANN, Jürgen, 38518 Gifhorn, DE

B62D 29/04 → (51) **B62D 25/08**

- (51) **B62D 57/032** (11) **1 475 198 B1**
B25J 5/00
- (25) Ja (26) En
(21) 03701806.6 (22) 20.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 10.11.2004
(86) JP 2003/000435 20.01.2003
(87) WO 2003/061917 2003/31 31.07.2003
(30) 18.01.2002 JP 2002009891
(54) • **STEUERUNG FÜR MOBILEN ROBOTER MIT BEINEN**
• **CONTROLLER OF LEGGED MOBILE ROBOT**
• **DISPOSITIF DE COMMANDE POUR ROBOT BIPEDE**
- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo 107-8556, JP
(72) TAKENAKA, Toru, c/o KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
MATSUMOTO, Takashi c/o KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
YOSHIIKE, Takahide c/o KK Honda Gijyutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama 351-0193, JP
(74) Hague, Alison Jane, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

B62D 65/00 → (51) **B23K 37/047****B62D 65/16** → (51) **B62D 25/08****B62J 7/08** → (51) **B62K 19/46**

- (51) **B62K 11/00** (11) **1 688 343 B1**
- (25) En (26) En
(21) 06002085.6 (22) 01.02.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 09.08.2006
(30) 02.02.2005 JP 2005025876
(54) • **Im Grätschsitz zu benutzendes Fahrzeug**
• **Straddle-type vehicle**
• **Vehicule du type monté à califourchon**
- (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
(72) Oohira, Masaru, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
Sakashita, Yasuharu, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (51) **B62K 19/46** (11) **1 683 716 B1**
B62J 7/08

- (25) En (26) En
(21) 05001128.7 (22) 20.01.2005
(84) DE ES FR GB PT
(43) 26.07.2006
(54) • **Gegenstandshaltevorrichtung für Fahrzeuge**
• **Vehicular article accommodation device**
• **Dispositif de conteneur d'articles pour véhicule**
- (73) HONDA MOTOR CO., Ltd., 1-1, Minamiyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Yamashita, Akihiro c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
Inoue, Masahiro c/o Kabushiki Kaisha Honda Gijutsu Kenkyusho, Wako-shi, Saitama, JP
(74) Rupp, Christian, et al, Mitscherlich & Partner, Patent- und Rechtsanwältin, Postfach 33 06 09, 80066 München, DE

- (51) **B62M 25/08** (11) **1 310 423 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02025123.7 (22) 08.11.2002
(84) DE
(43) 14.05.2003
(30) 09.11.2001 US 986766
(54) • **Motorisiertes Verstellungssystem für Fahrrad**
• **Motorized bicycle actuator assembly**
• **Dispositif de commande motorisé pour bicyclette**
- (73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
(72) Masahiko, Fukuda, Amagasaki-shi, Hyogo, JP
(74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwältin Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

- (51) **B63B 29/02** (11) **1 454 824 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04251308.5 (22) 05.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.09.2004
(30) 07.03.2003 FI 20030352
(54) • **Verfahren und Kabinendeckanordnung in einem grossen Passagierschiff**
• **A method and a cabin deck arrangement in a large passenger vessel**
• **Méthode et arrangement de ponts de cabines dans un paquebot de grande taille**
- (73) Aker Yards Oy, Telakkakatu 1, 20240 Turku, FI
(72) Westerlund, Dan, 01120 Västernorsborg, FI
Yliinen, Esa, 00630 Helsinki, FI
(74) Hanson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

- (51) **B63C 9/26** (11) **1 320 486 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01971247.0 (22) 20.09.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 25.06.2003
(86) US 2001/029470 20.09.2001
(87) WO 2002/026557 2002/12 04.04.2002
(30) 25.09.2000 US 235265 P
(54) • **LEBENSRETTUNGSGERÄT**
• **A NOVEL LIFE-SAVING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE SAUVETAGE**
- (73) Wahl, Michael, 4210-90 Porte De Merano, San Diego, CA 92122, US
Driscoll, Paul, 11397 Linares Street, San Diego, CA 92129, US
Dority, John B., 9340 Hillvale Lane, Lakeside, CA 92071, US
(72) Wahl, Michael, San Diego, CA 92122, US

- Driscoll, Paul, San Diego, CA 92129, US
Dority, John B., Lakeside, CA 92071, US
(74) Merrifield, Sarah Elizabeth, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

- (51) **B64C 9/32** (11) **1 538 075 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04028434.1 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.06.2005
(30) 04.12.2003 IL 15918603
(54) • **Flugzeugflügel und Verfahren zur Verringerung der Fluggeschwindigkeit eines Flugzeugs**
• **An aircraft wing structure and a method for decreasing flight speed of the aircraft**
• **Aile d'avion et procédé pour réduire la vitesse de vol d'un avion**
- (73) Top I Vision Ltd., 25 Hathiya Street, Holon 58402, IL
(72) Shental, Gad, Holon 58402, IL
Shental, Ran, Holon 58402, IL
Shental, Nir, Kiryat Savoyonim-Yahud 56450, IL
Pessachis, Lev, Zoran, IL
(74) Grosse, Rainer, et al, Gleiss Grosse Schrell & Partner Patentanwälte Rechtsanwältin Leitzstrasse 45, 70469 Stuttgart, DE

- (51) **B64C 13/28** (11) **1 426 290 B1**
F16H 25/00

- (25) En (26) En
(21) 03257589.6 (22) 02.12.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 09.06.2004
(30) 03.12.2002 US 308527
(54) • **Stabilisierungsflossenaktuator mit fehlfunktionsausgelöstem Feststellmechanismus**
• **Actuator for aircraft stabilizers with a failure responsive lock control mechanism**
• **Vérin de stabilisateur pour aéronef avec système d'immobilisation automatique lors d'une défaillance**
- (73) Rockwell Collins, Inc., 400 Collins Road NE, MS124-323, Cedar Rapids, Iowa 52498, US
(72) Shaheen, Milad A., Rancho Santa Margarita, CA 92688, US
Dreher, Robert V., Irvine, CA 92612, US
(74) Price, Nigel John King, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **B64D 11/00** (11) **1 582 458 B1**
H02J 13/00

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05290648.4 (22) 24.03.2005
(84) DE FR GB IT
(43) 05.10.2005
(30) 31.03.2004 FR 0403404
(54) • **Flugzeugkabine mit einer Vorrichtung zum Management des Stromverbrauchs der Sitzverstellmotoren**
• **Aircraft cabin with seat actuator power management system**
• **Cabine d'avion équipée de moyens de gestion de la puissance consommée par des actionneurs de siège**
- (73) Precilec, 41-47 rue Guynemer, 89000 Auxerre, FR
(72) Marin-Martinod, Thierry, 95690 Nesles-La-Vallée, FR
Robert, Jean-Claude, 93340 Le Raincy, FR

(74) Blot, Philippe Robert Emile, et al, Cabinet Lavoix 2, place d'Estienne d'Orves, 75441 Paris Cedex 09, FR

(51) **B64F 1/305** (11) **1 478 573 B1**
(25) En (26) En
(21) 03702256.3 (22) 26.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 24.11.2004
(86) CA 2003/000268 26.02.2003
(87) WO 2003/072435 2003/36 04.09.2003
(30) 27.02.2002 CA 2373669

(54) • **ERKENNUNGSSYSTEM FÜR FLUGGASTBRÜCKE ODER ÄHNLICHES ZUM AUTOMATISCHEN ANDOCKEN MIT EINEM FLUGZEUG**
• **IMAGING SYSTEM FOR A PASSENGER BRIDGE OR THE LIKE FOR DOCKING AUTOMATICALLY WITH AN AIRCRAFT**
• **SYSTEME D'IMAGERIE POUR PASSEGERELLE TELESCOPIQUE DE PASSAGERS OU ANALOGUE POUR MISE A POSTE AUTOMATIQUE D'UN AERONEF**
(73) Indal Technologies Inc., 3570 Hawkestone Road, Mississauga, Ontario L5C 2V8, CA
(72) SPENCER, Derwin C., Rockwood, Ontario NOB 2K0, CA
UNNA, Ohad I., Mississauga, Ontario L5A 3S6, CA
(74) Howard, Paul Nicholas, et al, Carpmaels & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

B65B 1/00 → (51) **A23G 3/00**

B65B 5/02 → (51) **B31B 3/00**

(51) **B65B 9/13** (11) **1 574 432 B1**
(25) De (26) De
(21) 04005621.0 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.09.2005

(54) • **Doppelkontakt-Reffsystem**
• **Dual contact system for folding in a concertina-fashion**
• **Dispositif à double contact pour plier en accordéon**
(73) LACHENMEIER A/S, Fynsgade 6-10, 6400 Sønderborg, DK
(72) Lachenmeier Per, Kaer 6400 Sønderborg, DK
Thomsen Flemming, 6300 Garsten, DK
(74) Grosse, Wolfgang, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

B65B 43/10 → (51) **B31B 3/00**

(51) **B65B 43/12** (11) **1 718 534 B1**
B65H 75/24
(25) En (26) En
(21) 05701517.4 (22) 14.01.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 08.11.2006
(86) EP 2005/050147 14.01.2005
(87) WO 2005/075295 2005/33 18.08.2005
(30) 09.02.2004 EP 04075389

(54) • **HASPEL UND HASPELANORDNUNG ZUM AUFWICKELN VON TRÄGERBÄNDERN EINER SCHUPPENARTIGEN KETTE VON DURCH KLEBEBÄNDER VERBUNDENEN BEUTELN**

• **SPOOL AND SPOOL ASSEMBLY FOR WINDING-UP CARRIER TAPES OF A PACKAGING TAPED IMBRICATED BAG CHAIN**
• **ENROULEUR ET ENSEMBLE ENROULEUR POUR ENROULER DES RUBANS PORTEURS D'UNE CHAÎNE DE SACS D'EMBALLAGE, SCELLES DE MANIÈRE ADHESIVE ET IMBRIQUES**
(73) Cryovac, Inc., 100 Rogers Bridge Road, Duncan, S.C. 29334, US
(72) PALUMBO, Riccardo, I-28041 Arona, IT
(74) De Carli, Elda, Sealed Air S.r.l., Via Trento 7, 20017 Passirana di Rho (MI), IT

B65B 43/60 → (51) **B65B 55/10**

(51) **B65B 51/30** (11) **1 509 453 B1**
(25) En (26) En
(21) 03735496.6 (22) 29.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.03.2005
(86) EP 2003/005652 29.05.2003
(87) WO 2003/101837 2003/50 11.12.2003
(30) 31.05.2002 IT T020020470

(54) • **FORMBACKEN ZUM HERSTELLEN VON VERSIEGELTEN VERPACKUNGEN AUS SCHLAUCHFÖRMIGEM VERPACKUNGSMATERIAL**
• **FORMING JAW FOR PRODUCING A SUCCESSION OF SEALED PACKAGES FROM A TUBE OF SHEET PACKAGING MATERIAL**
• **MACHOIRE DE FORMATION POUR LA PRODUCTION D'UNE SUCCESSION D'EMBALLAGES SCELLES A PARTIR D'UN TUBE DE MATERIAU D'EMBALLAGE EN FEUILLE**
(73) Tetra Laval Holdings & Finance S.A., Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
(72) PARADISI, Stefano, I-41012 Carpi, IT
ORSINI, Ivan, 41043 Formigine, IT
DE PIETRI, Roberto, I-41043 Formigine, IT
(74) Jorio, Paolo, et al, STUDIO TORTA S.r.l. Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

B65B 55/02 → (51) **B65B 55/10**

(51) **B65B 55/10** (11) **1 354 799 B1**
B65B 43/60 **B65B 55/02**
(25) De (26) De
(21) 03008134.3 (22) 08.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2003
(30) 17.04.2002 DE 10217145

(54) • **Vorrichtung zum Behandeln von Verpackungsbehältern**
• **Apparatus for treating packaging containers**
• **Installation pour traiter des récipients d'emballage**
(73) KRONES AG, Böhmerwaldstrasse 5, 93068 Neutraubling, DE
(72) Klein, Florian, 93047 Regensburg, DE

(51) **B65B 61/14** (11) **1 608 559 B1**
(25) En (26) En
(21) 04717223.4 (22) 04.03.2004
(84) CH DE IT LI
(43) 28.12.2005
(86) IT 2004/000108 04.03.2004
(87) WO 2004/087504 2004/42 14.10.2004
(30) 03.04.2003 IT B020030191
(54) • **VORRICHTUNG ZUM ANBRINGEN VON BINDFÄDEN AN SÜSSIGKEITEN**

• **APPARATUS FOR APPLYING STRINGS ON SWEETS**
• **DISPOSITIF POUR APPLIQUER DE LA FICELLE SUR DES BONBONS**
(73) M.C. AUTOMATIONS S.r.l., Via Guido Rossa 30, 40033 Casalecchio di Reno, IT
(72) CASELLI, Mario, I-40033 Casalecchio di Reno, IT
(74) di Francia, Vincenzo, Manzella & Associati Via Nosadella 9, 40123 Bologna, IT

(51) **B65D 1/02** (11) **1 597 157 B1**
B29C 49/02

(25) En (26) En
(21) 04715118.8 (22) 26.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 23.11.2005
(86) US 2004/005888 26.02.2004
(87) WO 2004/076299 2004/37 10.09.2004
(30) 26.02.2003 US 375736
(54) • **VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER BEHÄLTERANORDNUNG**
• **METHOD OF MANUFACTURE OF A CONTAINER ASSEMBLY**
• **PROCEDE DE PRODUCTION D'UN ENSEMBLE CONTENEUR**
(73) Graham Packaging PET Technologies Inc., 2401 Pleasant Valley Road, York, PA 17402, US
(72) NAHILL, Thomas, E., Amherst, NH 03031, US
LYNCH, Brian, A., Merrimack, NH 03054, US
(74) Jenkins, Peter David, et al, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB

B65D 1/02 → (51) **B32B 27/36**

(51) **B65D 5/42** (11) **1 559 653 B1**
G06K 19/07 **G06K 19/077**

(25) Fr (26) Fr
(21) 05290147.7 (22) 24.01.2005
(84) DE FR GB
(43) 03.08.2005
(30) 30.01.2004 FR 0400900
(54) • **Verpackung mit Originalitätssicherung**
• **Tamper-evident package**
• **Emballage à intégrité contrôlable**
(73) NEOPOST TECHNOLOGIES, 113, rue Jean-Marlin Naudin, 92220 Bagneux, FR
(72) Coste, François, 94430 Chennevières sur Marne, FR
(74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

(51) **B65D 5/74** (11) **1 125 851 B1**

(25) En (26) En
(21) 00200319.2 (22) 31.01.2000
(84) BE DE GR NL
(43) 22.08.2001
(54) • **Behälter mit einer ablagerungsverhindernden Ausgiesstülle**
• **Container with anti-clog pouring spout**
• **Réceptient muni d'un bec verseur avec système anti-obstruction**
(73) Friesland Brands B.V., Blankenstein 142, 7943 PE Meppel, NL
(72) Karstkarel, Cees Jan, 9255 JP Tytsjerk, NL
Tanja, Age, 8921 AK Leeuwarden, NL
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

B65D 19/24 → (51) **B65D 19/40**

(51) **B65D 19/40** (11) **1 587 741 B1**
B65D 19/24

(25) En (26) En
(21) 04706616.2 (22) 30.01.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 26.10.2005
(86) DK 2004/000063 30.01.2004
(87) WO 2004/067394 2004/33 12.08.2004
(30) 31.01.2003 DK 200300037 U

(54) • **PALETTE**
• **A PALLET**
• **PALETTE**

(73) Gravenhorst Plast A/S, Landerslevvej 60, 3630 Jaegerspris, DK

(72) BORGGAARD, René, Bennet, DK-3630 Jaegerspris, DK

(74) Sundien, Thomas, et al, Zacco Denmark A/S, Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

(51) **B65D 25/20** (11) **1 562 832 B1**

(25) De (26) De
(21) 03776836.3 (22) 08.11.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 17.08.2005
(86) DE 2003/003704 08.11.2003
(87) WO 2004/045974 2004/23 03.06.2004
(30) 15.11.2002 DE 10253562
04.02.2003 DE 10304452

(54) • **BEHÄLTER MIT MITTELN ZUM EINHÄNGEN EINER ZUGABE**
• **CONTAINER WITH MEANS FOR HANGING AN ACCESSORY**
• **RECIPIENT EQUIPÉ DE MOYENS PERMETTANT L'ACCROCHAGE D'UN ACCESSOIRE**

(73) Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG, Rossdorfer Strasse 50, 64372 Ober-Ramstadt, DE

(72) MURJAHN, Klaus, 64285 Darmstadt, DE

(74) Meyer-Roedern, Giso, Berghelmer Strasse 10-12, 69115 Heidelberg, DE

B65D 33/00 → (51) **B65D 81/18**

B65D 33/02 → (51) **B65D 33/25**

(51) **B65D 33/25** (11) **1 440 899 B1**
B31B 19/90 **B65D 33/02**

(25) En (26) En
(21) 04006811.6 (22) 22.03.2001

(84) DE FR GB IT NL

(43) 28.07.2004
(30) 07.03.2000 JP 2000061526
18.07.2000 JP 2000217073

(54) • **Wiederverschliessbarer Verpackungsbeutel und Verfahren zu seiner Herstellung**
• **Reclosable packaging bag and method for manufacturing same**
• **Sachet d'emballage à ouverture refermable et son procédé de fabrication**

(73) Hosokawa Yoko Co., Ltd, No. 11-5, Nibancho, Chiyoda-Ku, Tokyo-to, JP

(72) Ichikawa, Tooru, Misato-shi Saitama-ken, JP
Fujino, Kazunori, Suginami-ku Tokyo-to, JP
Kuge, Raizo, Hanno-shi Saitama-ken, JP
Ito, Masahiro, Tokyo-to, JP
Houlder, Graham, 3133 AT Vlaardingen, NL
Suzuki, Hirokazu c/o BBL Japan Kabushiki Kaisha, Meguro-ku Tokyo-to, JP
Cheah, John S.K., Epping NSW 2121, AU

(74) Fry, Alan Valentine, et al, Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

(62) 01302036.7 / 1 132 312

(51) **B65D 35/08** (11) **1 037 813 B1**
B65D 75/00 **B65D 47/20**

(25) En (26) En
(21) 98944473.2 (22) 21.08.1998

(84) DE ES FR GB IT

(43) 27.09.2000
(86) US 1998/017303 21.08.1998
(87) WO 1999/008942 1999/08 25.02.1999
(30) 21.08.1997 US 915960

(54) • **SPENDERPACKUNG UND HERSTELLUNGSVERFAHREN**
• **DISPENSING PACKAGE AND METHOD FOR MAKING THE SAME**
• **EMBALLAGE DISTRIBUTEUR ET SON PROCÉDE DE FABRICATION**

(73) Seaquist Closures Foreign, Inc, 475 West Terra Cotta Avenue Suite E, Crystal Lake Illinois 60013, US

(72) BROWN, Paul, E., Midland, MI 48640, US
BROWN, Stuart, R., Midland, MI 48642, US
HESS, John, M., III, Midland, MI 48640, US
SOCIER, Timothy, R., Essexville, MI 48732, US

(74) Appelt, Christian W., Forrester & Boehmert Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

B65D 47/20 → (51) **B65D 35/08**

(51) **B65D 51/30** (11) **1 686 071 B1**
G01N 33/487

(25) En (26) En
(21) 06001545.0 (22) 25.01.2006

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 02.08.2006
(30) 01.02.2005 US 48268

(54) • **Behälter für feuchtigkeitsempfindliche Güter**
• **Container for moisture-sensitive goods**
• **Conteneur pour articles sensibles à l'humidité**

(73) Airsec S.A.S., 6, rue Louise Michel, 94603 Choisy Le Roi, FR

(72) Lancesseur, Didier c/o Airsec S.A.S., 94600 Choisy-Le-Roi, FR

(74) Brogly, Sebastien, 01460 Geovreissiat, FR
Baronetzky, Klaus, Splanemann Reitzner Baronetzky Westendorf Patentanwälte Rumfordstrasse 7, 80469 München, DE

B65D 65/42 → (51) **B65D 75/30**

B65D 75/00 → (51) **B65D 35/08**

(51) **B65D 75/30** (11) **1 519 883 B1**
B65D 65/42

(25) En (26) En
(21) 03739249.5 (22) 20.06.2003

(84) DE FR GB SE

(43) 06.04.2005
(86) US 2003/019630 20.06.2003
(87) WO 2004/002848 2004/02 08.01.2004
(30) 26.06.2002 US 391864 P
19.06.2003 US 465399

(54) • **Package made from coated sheet material**
• **Verpackung aus beschichtetem Blattmaterial**
• **Emballage réalisé à partir de film de matériau couché**

(73) E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

Sigma Laboratories of Arizona, Incorporated, 10960 North Stallard Place, Tucson, AZ 85737, US

(72) BLETSOS, Ioannis, V., Midlothian, VA 23113-3889, US
MIKHAEL, Michael, G., Tucson, AZ 85750, US
RODRIGUEZ-PARADA, Jose, Manuel, Hockessin, DE 19707, US
YIALIZIS, Angelo, Tucson, AZ 85737, US

(74) Thomson, James B., Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(60) 06016665.9 / 1 717 018

(51) **B65D 75/34** (11) **1 706 330 B1**
A61M 15/00

(25) Fr (26) Fr
(21) 05717661.2 (22) 11.01.2005

(84) DE FR GB IT

(43) 04.10.2006
(86) FR 2005/050014 11.01.2005
(87) WO 2005/068317 2005/30 28.07.2005
(30) 14.01.2004 FR 0400313

(54) • **BLISTERSTREIFEN FÜR EINEN INHALATOR**
• **BLISTER STRIP FOR AN INHALER**
• **BANDE DE BLISTERS POUR INHALATEUR**

(73) Valois SAS, BP G, Le Prieuré, F - 27110 Le Neubourg, FR

(72) QUONIAM, Michel, F-27320 La Madeleine de Nonancourt, FR

(74) CAPRI, 33, rue de Naples, 75008 Paris, FR

B65D 81/03 → (51) **B29C 51/22**

(51) **B65D 81/18** (11) **1 549 564 B1**
B65D 81/38 **B65D 33/00**

(25) Fr (26) Fr
(21) 03807880.4 (22) 08.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.07.2005
(86) FR 2003/002958 08.10.2003
(87) WO 2004/033338 2004/17 22.04.2004
(30) 08.10.2002 FR 0212459

(54) • **VERFAHREN ZUR VERPACKUNG VON VERDERBLICHEN PRODUKTEN UND VERPACKUNG FÜR VERDERBLICHE PRODUKTE**
• **METHOD FOR PACKAGING PERISHABLE PRODUCTS AND PACKAGE FOR PERISHABLE PRODUCTS**
• **PROCEDE DE CONDITIONNEMENT DE PRODUITS PERISSABLES ET EMBALLAGE POUR PRODUITS PERISSABLES**

(73) Papiers a Paviot, 8, Rue du Vercors, 69960 Corbas Montmartin, FR

(72) PAVIOT, Alexandre, F-69110 Sainte-Foy-lès-Lyon, FR

(74) Thibault, Jean-Marc, Cabinet Beau de Loménie 51, Avenue Jean Jaurès B.P. 7073, 69301 Lyon Cédex 07, FR

B65D 81/38 → (51) **B65D 81/18**

(51) **B65D 83/00** (11) **1 667 920 B1**
B05B 11/00

(25) De (26) De
(21) 04765630.1 (22) 27.09.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.06.2006
(86) EP 2004/010803 27.09.2004
(87) WO 2005/032969 2005/15 14.04.2005
(30) 30.09.2003 DE 20315111 U

(54) • **NACHLAUFKOLBEN**
• **FEEDING PISTON**
• **PISTON D'ALIMENTATION**

- (73) Wilden AG, Bischof-von-Henle-Strasse 2b, 93051 Regensburg, DE
- (72) WILNAUER, Peter, 92555 Trausnitz, DE
- (74) Schmidt, Horst, et al, Hoefler & Partner Patentanwälte Postfach 44 01 20, 80750 München, DE

B65D 83/16 → (51) **A61L 9/12**

- (51) **B65D 83/76** (11) **1 483 177 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03737432.9 (22) 04.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 08.12.2004
- (86) IT 2003/000052 04.02.2003
- (87) WO 2003/066475 2003/33 14.08.2003
- (30) 04.02.2002 IT MI20020019
- (54) • **BEHÄLTER FÜR PASTEN- ODER CREM-PRODUKTE, WIE ZUM BEISPIEL KOSMETIK, PHARMAZEUTISCHE PRODUKTE UND DERGLEICHEN**
- **VESSEL FOR PASTE AND CREAM PRODUCTS, SUCH AS COSMETIC, PHARMACEUTICAL PRODUCTS AND THE LIKE**
- **RECIPIENT POUR PRODUITS DE TYPE PÂTE ET CRÈME, NOTAMMENT PRODUITS COSMÉTIQUES, PHARMACEUTIQUES ET ANALOGUES**
- (73) Gibo Italia S.R.L., Via G. Rossa, 2, 20037 Paderno Dugnano, MI, IT
- (72) BOCOLA, Giovanni, I-20037 Paderno Dugnano, IT
- (74) Cicogna, Franco, Ufficio Internazionale Brevetti Dott.Prof. Franco Cicogna Via Visconti di Modrone, 14/A, 20122 Milano, IT

- (51) **B65D 85/00** (11) **1 561 705 B1**
B32B 27/10 **B32B 7/06**
- (25) De (26) De
- (21) 04013589.9 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.08.2005
- (30) 05.02.2004 DE 102004005877
- (54) • **Verpackung für kalterstarrende Massen**
- **Package for products rigidifying when cold**
- **Emballage pour produits se rigidifiant à froid**
- (73) MÖKO Klebstoff GmbH Leipzig, Mühlweg 17, 04316 Leipzig, DE
- (72) Bernstein, Mario, 04571 Rötha, DE
- Schellenberger, Matthias, 04277 Leipzig, DE
- Müller, Volkmar, Manfred Köhler und Kollegen Patent- und Rechtsanwälte Kohlgartenstrasse 33-35, 04315 Leipzig, DE

B65D 85/00 → (51) **A23G 3/00**

B65G 17/34 → (51) **B65G 43/08**

- (51) **B65G 43/08** (11) **1 390 280 B1**
B65G 17/34
- (25) En (26) En
- (21) 02738128.4 (22) 29.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.02.2004
- (86) EP 2002/005941 29.05.2002
- (87) WO 2002/096785 2002/49 05.12.2002
- (30) 30.05.2001 US 294315 P
- 04.02.2002 US 67599
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUM SORTIEREN VON STÜCKGUT**
- **SYSTEM AND METHOD FOR SORTING ARTICLES**
- **SYSTEME ET PROCÉDE DE TRI D'ARTICLES**

- (73) Dematic Corp., 507 Plymouth Avenue, NE, Grand Rapids, MI 49505, US
- (72) Affaticati, Artemio, 21052 Busto Arsizio (MI), IT
- CERUTTI, Claudio, C., I-28021 Borgomanero, IT
- Edwards, Stuart, Rockford, MI 49341, US
- (74) Moser & Götze, Patentanwälte Rosastrasse 6A, 45130 Essen, DE

B65G 43/08 → (51) **B65G 47/31**

- (51) **B65G 43/10** (11) **1 604 921 B1**
B65G 47/64
- (25) En (26) En
- (21) 04019592.7 (22) 18.08.2004
- (84) CZ DE GB IT
- (43) 14.12.2005
- (30) 08.06.2004 JP 2004169308
- (54) • **Freifliessendes Fördersystem**
- **Free flow conveyance system**
- **Système de transport à écoulement libre**
- (73) Startechno Co. Ltd., 8-13, Horita-douri, Mizuho-ku, Nagoya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Enya, Yoshihiro Startechno Co., Ltd., Nagoya-shi Aichi-ken, JP
- (74) Hofstetter, Alfons J., et al, Hofstetter, Schurack & Skora Balanstrasse 57, 81541 München, DE

- (51) **B65G 47/31** (11) **1 460 007 B1**
B65G 43/08 **B65G 47/57**
- (25) It (26) En
- (21) 03425169.4 (22) 19.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.09.2004
- (54) • **Einrichtung zum Fördern von Stückgütern, insbesondere für eine automatische Verpackungsmaschine, und Verfahren zu ihrer Verwendung**
- **A device for conveying products, particularly for automatic packaging machinery, and corresponding method of use**
- **Dispositif de transport d'articles, en particulier pour une machine d'emballage automatique, et méthode d'utilisation correspondante**
- (73) CAVANNA S.p.A., 104, Via Matteotti, I-28077 Prato Sesia Novara, IT
- (72) Guidetti, Dario, 28075 Grignasco (Novara), IT
- Pavese, Duilio, 13030 Vercelli, IT
- (74) Bosotti, Luciano, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT

B65G 47/57 → (51) **B65G 47/31**

B65G 47/64 → (51) **B65G 43/10**

B65G 47/91 → (51) **B65G 57/28**

B65G 49/00 → (51) **A23G 3/00**

- (51) **B65G 57/28** (11) **1 601 596 B1**
B65G 59/08 **B65G 60/00**
B28D 7/04 **B65G 47/91**
- (25) It (26) En
- (21) 03715344.2 (22) 12.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.12.2005
- (86) IT 2003/000151 12.03.2003
- (87) WO 2004/080861 2004/39 23.09.2004

- (54) • **EINE OBERHALB AN EINEM GESTELL ANGEORDNETE HANDHABUNGSVORRICHTUNG FÜR STEINPLATTEN**
- **TOP FRAME HANDLER FOR STONE SLABS**
- **DISPOSITIF DE MANIPULATION DE CADRE SUPERIEUR POUR DALLES EN PIERRE**
- (73) Pedrini, Luigi, via Sgaruga, 19, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
- (72) Pedrini, Luigi, 24060 Carobbio Degli Angeli (Bergamo), IT
- (74) Spera, Maria Caterina, et al, c/o Botti & Ferrari finderoute Palazzo Salimbeni Corso Cavour, 36, 41100 Modena, IT

B65G 59/08 → (51) **B65G 57/28**

B65G 60/00 → (51) **B65G 57/28**

- (51) **B65H 5/30** (11) **1 016 606 B1**
B65H 29/40
- (25) De (26) De
- (21) 98811270.2 (22) 28.12.1998
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 05.07.2000
- (54) • **Anleger**
- **Feeder**
- **Margeur**
- (73) GRAPH-HOLDING AG, Seestrasse 41, Postfach 170, 6052 Hergiswil, CH
- (72) Müller, Hans, 4800 Zofingen, CH

- (51) **B65H 18/26** (11) **1 444 156 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02764611.6 (22) 01.07.2002
- (84) AT DE IT
- (43) 11.08.2004
- (86) EP 2002/007272 01.07.2002
- (87) WO 2003/035521 2003/18 01.05.2003
- (30) 24.10.2001 DE 10152494
- (54) • **VORRICHTUNG ZUM KONTINUIERLICHEN AUFWICKELN VON BAHNEN**
- **DEVICE FOR CONTINUOUSLY WINDING WEBS**
- **DISPOSITIF D'ENROULEMENT DE BANDES EN CONTINU**
- (73) Windmüller & Hölscher KG, Münsterstrasse 50, 49525 Lengerich, DE
- (72) HAWIGHORST, Thomas, 49078 Osnabrück, DE
- KAMMANN, Rolf, 49492 Westerkappeln-Velpo, DE
- DECKER, Werner, 49549 Ladbergen, DE

- (51) **B65H 27/00** (11) **1 626 920 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04741528.6 (22) 07.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL HR LT LV MK
- (43) 22.02.2006
- (86) EP 2004/050734 07.05.2004
- (87) WO 2004/101408 2004/48 25.11.2004
- (30) 19.05.2003 DE 10322519
- (54) • **BAHNFÜHRUNGSEINRICHTUNG**
- **GUIDING DEVICE FOR A CONTINUOUS SHEET**
- **DISPOSITIF DE GUIDAGE D'UNE FEUILLE CONTINUE**
- (73) Voith Patent GmbH, Sankt Pöltener Strasse 43, 89522 Heidenheim, DE
- (72) OECHSLE, Markus, 73566 Bartholomae, DE
- MAYER, Roland, 89522 Heidenheim, DE
- KAHL, Peter, 89547 Gerstetten, DE
- DR. KUSTERMANN, Martin, 89522 Heidenheim, DE
- REICH, Stefan, 89522 Heidenheim, DE

- (51) **B65H 29/12** (11) **1 288 152 B1**
G03G 15/00
(25) En (26) En
(21) 02019148.2 (22) 30.08.2002
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 05.03.2003
(30) 31.08.2001 JP 2001263430
17.01.2002 JP 2002008572
- (54) • *Bogenauswerfeinrichtung, Vorrichtung zur Beseitigung von Blattwellungen und zur Bilderzeugung*
• *Sheet ejecting device, curl eliminating device and image forming apparatus*
• *Dispositif d'éjection de feuilles, dispositif pour éliminer le gondolement de feuilles et pour former des images*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(72) Kouno, Yuzo, Kamagaya-shi, Chiba-ken, JP
(74) Schwabe - Sandmair - Marx, Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
-
- B65H 29/40** → (51) **B65H 5/30**
- (51) **B65H 45/12** (11) **1 588 973 B1**
B65H 45/14
(25) De (26) De
(21) 05005746.2 (22) 16.03.2005
(84) DE FR IT
(43) 26.10.2005
(30) 22.04.2004 DE 202004006387 U
(54) • *Falzwerk mit Falzwalzenverstellung*
• *Folding unit with folding roller adjustment*
• *Groupe de pliage équipé de moyens de réglage de rouleaux plieurs*
- (73) Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG, Grabenstrasse 4, 71570 Oppenweiler, DE
(72) Dannemann, Georg, 71522 Backnang, DE
Stocklossa, Klaus, 71672 Marbach, DE
Krieger, Eberhard, 71384 Weinstadt-Strümpfelbach, DE
(74) Hano, Christian, et al, v. Fünser Ebbinghaus Finck Hano Mariahilfplatz 2 & 3, 81541 München, DE
-
- B65H 45/14** → (51) **B65H 45/12**
-
- B65H 75/24** → (51) **B65B 43/12**
-
- B66B 1/34** → (51) **G01D 11/30**
-
- B66B 1/48** → (51) **G01D 11/30**
-
- B66B 5/00** → (51) **B66B 5/28**
- (51) **B66B 5/28** (11) **1 667 929 B1**
B66B 5/00
(25) En (26) En
(21) 03748413.6 (22) 02.10.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 14.06.2006
(86) IB 2003/004368 02.10.2003
(87) WO 2005/032992 2005/15 14.04.2005
(54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG FÜR WARTUNGSPERSONAL AM KABINENDACH*
• *SAFETY DEVICE FOR MAINTENANCE PERSONNEL ON A CAR ROOF*
• *DISPOSITIF DE SECURITE POUR LE PERSONNEL D'ENTRETIEN SUR LE TOIT D'UNE CABINE D'ASCENSEUR*
- (73) OTIS ELEVATOR COMPANY, 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
(72) COQUERELLE, Thomas, F-59500 Douai, FR
DET, Franck, F-45500 Saint Martin Sur Ocre, FR
- DUCHAMP, Loic, F-45500 Gien, FR
(74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzerstrasse 106, 80797 München, DE
-
- (51) **B66B 7/04** (11) **1 547 958 B1**
(25) De (26) De
(21) 04029145.2 (22) 09.12.2004
(84) AT CH DE FR GB LI
(43) 29.06.2005
(30) 22.12.2003 EP 03405916
(54) • *Thermischer Schutz für elektromagnetische Aktuatoren*
• *Thermal protection of electromagnetic actuators*
• *Protection thermique d'un déclencheur électromagnétique*
- (73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Cortona, Elena, 8800 Thalwil, CH
Husmann, Josef, 6006 Luzern, CH
-
- (51) **B66B 11/08** (11) **1 641 700 B1**
(25) De (26) De
(21) 04738611.5 (22) 04.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(86) DE 2004/001157 04.06.2004
(87) WO 2004/110914 2004/52 23.12.2004
(30) 07.06.2003 DE 10325937
(54) • *AUFZUG MIT EINER SEILGETRIEBENEN KABINE*
• *LIFT WITH A CABLE-DRIVEN CABIN*
• *ASCENSEUR CABINE ENTRA N E PAR CBLES*
- (73) Schmitt, Günter, Am Rüterbaum 9, 55218 Ingelheim, DE
(72) Schmitt, Günter, 55218 Ingelheim, DE
(74) Becker, Bernd, Patentanwälte BECKER & AUE Saarlandstrasse 66, 55411 Bingen, DE
-
- (51) **B66B 13/12** (11) **1 490 284 B1**
B66B 13/22
(25) De (26) De
(21) 03744705.9 (22) 21.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.12.2004
(86) CH 2003/000182 21.03.2003
(87) WO 2003/080495 2003/40 02.10.2003
(30) 27.03.2002 EP 02405242
(54) • *SCHACHTÜBERWACHUNGSSYSTEM FÜR AUFZUG*
• *SHAFT MONITORING SYSTEM FOR AN ELEVATOR*
• *SYSTEME DE CONTROLE DE CAGE DESTINE A UN ASCENSEUR*
- (73) INVENTIO AG, Seestrasse 55, Postfach, 6052 Hergiswil, CH
(72) DEPLAZES, Romeo, CH-5647 Oberruetli, CH
ANGST, Philipp, CH-6300 Zug, CH
-
- B66B 13/22** → (51) **B66B 13/12**
-
- (51) **B66B 13/26** (11) **1 243 544 B1**
(25) En (26) En
(21) 02004375.8 (22) 05.03.2002
(84) DE FR NL
(43) 25.09.2002
(30) 12.03.2001 JP 2001068445
(54) • *Sicherheitssystem für Aufzugtüren*
• *Safety system for elevator doors*
• *Dispositif de sécurité pour portes d'ascenseur*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Shikai, Masahiro, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Nakajima, Hajime, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Nakashima, Toshiro, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Takashima, Kazuo, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Takahashi, Tatsushi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Yamakawa, Shigeki, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Fujiki, Takeshi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Koura, Kunikazu, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Nanno, Koichi, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
Abe, Shigeru, Mitsubishi Denki K.K., Tokyo 100-8310, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
06026096.5 / 1 762 531
-
- (51) **B66F 9/065** (11) **1 437 324 B1**
E02F 3/28 **E02F 9/22**
E02F 9/02 **B60G 17/015**
(25) En (26) En
(21) 04006403.2 (22) 24.01.2001
(84) DE ES FR IT SE
(43) 14.07.2004
(30) 01.02.2000 GB 0002154
30.08.2000 GB 0021217
(54) • *Arbeitsgerät*
• *Working apparatus*
• *Appareil de travail*
- (73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED, Rocester, Staffordshire ST14 5JP, GB
(72) Allen, Walter Roy, Staffordshire ST14 5JP, GB
Carswell, Ian Harold, Staffordshire ST14 5JP, GB
Boothroyd, Timothy, Clwyd LL13 9US, GB
Jowett, Peter, Staffordshire ST14 5JP, GB
Jackson, Phillip, West Midlands DY1 2RD, GB
Simpson, Dominic Francis Marten, Leamington Spa Warwickshire, GB
(74) Lucking, David John, et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
(62) 01101550.0 / 1 123 894
-
- (51) **B66F 9/18** (11) **1 391 415 B1**
B67D 5/42
(25) En (26) En
(21) 03255018.8 (22) 13.08.2003
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 25.02.2004
(30) 20.08.2002 US 404560 P
(54) • *Fahrbare Hebevorrichtung für Fässer*
• *Movable drum hoist*
• *Dispositif de levage de baril*
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Sari, John Paul, Berline New Jersey 08009, US
Koontz, Geoffrey Richard, Malvern Pennsylvania 19355, US
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(51) **B67B 3/20** (11) **1 529 750 B1**
B67B 3/26(25) De (26) De
(21) 04020109.7 (22) 25.08.2004

(84) DE FR GB IT

(43) 11.05.2005

(30) 06.11.2003 DE 10352298

- (54) • *Verschliessmaschine zum Verschliessen von Behältern oder dergleichen mit Schraubverschlüssen*
- *Machine for closing containers or the like, with screw closures*
 - *Machine pour fermer des récipients ou similaires, avec des fermetures à vis*

(73) KHS AG, Juchostrasse 20, 44143 Dortmund, DE

(72) Bernhard, Herbert, 55578 Wolfsheim, DE

B67B 3/26 → (51) **B67B 3/20****B67D 5/378** → (51) **F16L 37/086****B67D 5/42** → (51) **B66F 9/18**(51) **B68G 11/04** (11) **1 648 814 B1**
A47C 27/14 **B29D 31/00**

(25) En (26) En

(21) 04748793.9 (22) 15.07.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

HR LT LV

(43) 26.04.2006

(86) NO 2004/000217 15.07.2004

(87) WO 2005/005308 2005/03 20.01.2005

(30) 15.07.2003 NO 20033208

- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER MATRATZE*
- *PROCESS FOR PRODUCING A MATTRESS*
 - *PROCEDE POUR PRODUIRE UN MATELAS*

(73) Wonderland AS, Oran Vest, 6300 Andalsnes, NO

(72) SLETTAØYEN, Odd, N-6301 ÅNDALSNES, NO

(74) Carlsson, Eva, et al, Internationalt Patent-Bureau A/S Rigensgade 11, 1316 Copenhagen K, DK

(51) **B81B 1/00** (11) **1 270 503 B1**

(25) En (26) En

(21) 02003991.3 (22) 22.02.2002

(84) DE GB

(43) 02.01.2003

(30) 26.06.2001 US 892920

- (54) • *Vergrabener Kanal in einem Substrat und sein Herstellungsverfahren*
- *Buried channel in a substrate and method of making same*
 - *Canal enterré dans un substrat et son procédé de fabrication*

(73) Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd, No. 1 Yishun Avenue 7, Singapore 768923, SG

(72) Sandeep, Bahl, Palo Alto, CA 94306, US Seaward, Karen L., Palo Alto, CA 94306, US

(74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

(51) **B81B 3/00** (11) **1 213 259 B1**

(25) En (26) En

(21) 01128161.5 (22) 27.11.2001

(84) DE FR GB

(43) 12.06.2002

(30) 27.11.2000 US 724514

- (54) • *Verfahren zur Herstellung von mikromechanischen und mikrooptomechanischen Strukturen mit Freilegen von einkristallinem Silizium*
- *Process for manufacturing micromechanical and microoptomechanical structures with single crystal silicon exposure step*
 - *Procédé de fabrication de structures micromécaniques et microoptomécaniques avec un étage d'exposition de silicium monocristallin*

(73) MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED, 1201 SW 7th Street, Renton, Washington 98055, US

Xerox Corporation, 800 Long Ridge Rd., P.O. Box 1600, Stamford, CT 06904-1600, US

(72) Zosel, Andrew J., Covington, Washington 98042, US

Gulvin, Peter M., Webster, New York 14580, US

Chen, Jingkuang, Rochester, New York 14618, US

Kubby, Joel A., Rochester, New York 14622, US

Lin, Chuang-Chia, San Pablo, California 94806, US

Tran, Alex T., Ithaca, New York 14850, US

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

B81B 5/00 → (51) **B41J 2/045****B81B 7/00** → (51) **B41J 2/045**(51) **C01B 3/32** (11) **1 394 102 B1**
F28C 3/08

(25) De (26) De

(21) 03005854.9 (22) 15.03.2003

(84) DE FR GB

(43) 03.03.2004

(30) 12.07.2002 DE 10231883

- (54) • *Verdampferanordnung, insbesondere zur Erzeugung eines in einem Reformier zur Wasserstoffgewinnung zersetzbaren Kohlenwasserstoff/Mischmaterial-Gemisches*
- *Evaporator, especially for use in reformer*
 - *Dispositif d'évaporation, spécialement pour la utilisation dans un dispositif de reformage*

(73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE

(72) Kaupert, Andreas, 89073 Ulm, DE Köhne, Heinrich, Univ.-Prof.Dr.-Ing., 52072 Aachen, DE

Eberspach, Günter, 72649 Wolfschlugen, DE

(51) **C01B 3/38** (11) **1 392 598 B1**
B01J 8/06 **B01J 8/00**

(25) En (26) En

(21) 02735598.1 (22) 05.06.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 03.03.2004

(86) GB 2002/002549 05.06.2002

(87) WO 2002/098789 2002/50 12.12.2002

(30) 06.06.2001 GB 0113788

- (54) • *OFEN UND VERFAHREN ZUR DAMPF-REFORMIERUNG*
- *FURNACE AND STEAM REFORMING PROCESS*
 - *FOUR ET REFORMAGE A LA VAPEUR*

(73) Davy Process Technology Limited, 20 Eastbourne Terrace, London W2 6LE, GB

(72) HINTON, Peter, Isleworth, Middlesex TW7 4LU, GB

BENCE, Roger, Kenneth, London W13 9PW, GB

HILTON, Michael, Stockton-on-Tees TS19 0UU, GB

LINTHWAITE, Mark, Andrew, Northallerton, North Yorkshire DL6 3SP, GB

(74) Smaggasgale, Gillian Helen, et al, W.P. Thompson & Co. 55 Drury Lane, London WC2B 5SQ, GB

C01B 3/38 → (51) **H01M 8/12**(51) **C02F 1/28** (11) **1 080 040 B1**
B01J 20/08

(25) En (26) En

(21) 99910020.9 (22) 18.03.1999

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 07.03.2001

(86) AU 1999/000173 18.03.1999

(87) WO 1999/047456 1999/38 23.09.1999

(30) 18.03.1998 AU PP242898

- (54) • *VERFAHREN ZUR REINIGUNG VON WASSER*
- *METHOD OF WATER PURIFICATION*
 - *PROCEDE DE PURIFICATION D'EAU*

(73) THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY, Acton, Australian Capital Territory 2601, AU Sydney Water Corporation, 115-123 Bathurst Street, Sydney, NSW 2000, AU

(72) KARAMAN, Marilyn E., Aranda, ACT 2614, AU

SHANKER, Sivaraj, Willoughby NSW 2068, AU

BUSTAMANTE, Heriberto Alejandro, Sylvania, NSW 2224, AU

PASHLEY, Richard Mark, Aranda, ACT 2614, AU

(74) Sundman, Patrik Christoffer, et al, Seppo Laine Oy, Itämerenkatu 3 B, 00180 Helsinki, FI

(51) **C02F 1/42** (11) **1 519 899 B1**

(25) De (26) De

(21) 03740447.2 (22) 09.07.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 06.04.2005

(86) EP 2003/007404 09.07.2003

(87) WO 2004/007374 2004/04 22.01.2004

(30) 10.07.2002 DE 10231096

- (54) • *Filtervorrichtung und Methode zu deren Auslegung*
- *Filter appliance and method for dimensioning the filter appliance*
 - *Dispositif de filtration et méthode de dimensionnement dudit dispositif*

(73) Brita GmbH, Heinrich-Hertz-Strasse 4, 65232 Taunusstein, DE

(72) HEITEL, Bernd, 65232 Taunusstein, DE

(74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstraße 8, D-65201 Wiesbaden, DE

(51) **C02F 1/48** (11) **1 375 433 B1**

(25) It (26) En

(21) 03425360.9 (22) 10.06.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

(43) 02.01.2004

(30) 14.06.2002 IT MI20021323

- (54) • *Vorrichtung zur Entmineralisierung einer Flüssigkeit*
- *Demineralizing device for fluids*
 - *Dispositif de déminéralisation d'un liquide*

(73) Scanditalia AS, Prins Oscars Gate 39, 3011 Drammen, NO

(72) Colombotto, Amedeo, 66023 Francavilla al Mare (Chieti), IT

- (74) Tansini, Elio Fabrizio, C/O Bugnion S.p.A., Viale Lancetti, 17, 20158 Milano, IT
-
- (51) **C02F 1/50** (11) **1 468 967 B1**
A61L 2/18 **A61L 2/24**
A61C 1/00
- (25) It (26) En
(21) 04425212.0 (22) 25.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.10.2004
(30) 11.04.2003 IT B020030216
(54) • Verfahren zur Desinfektion bzw. Sterilisation von Wasserkreisläufen.
• Method for sterilising and sanitising water circuits.
• Procédé de stérilisation et d'aseptisation de circuits d'eau.
- (73) CASTELLINI S.p.A., Via Saliceto, 22, I-40013 Castel Maggiore (Bologna), IT
(72) Castellini, Franco, 40124 Bologna, IT
(74) Lanzoni, Luciano, c/o BUGNION S.p.A. Via Goito, 18, 40126 Bologna, IT
-
- (51) **C02F 1/52** (11) **1 457 462 B1**
(25) En (26) En
(21) 04251294.7 (22) 05.03.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 15.09.2004
(30) 11.03.2003 JP 2003065278
04.02.2004 JP 2004027748
(54) • Flockungsapparat
• Flocculation apparatus
• Dispositif de flocculation
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
(72) Yonekawa, Hitoshi, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8530, JP
Aoki, Nobuhiro, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8530, JP
Murata, Naoki, NGK Insulators, Ltd., Nagoya-shi Aichi-ken 467-8530, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- C03C 3/095** → (51) **C03C 4/08**
- (51) **C03C 4/08** (11) **1 118 597 B1**
C03C 3/095
- (25) Ja (26) En
(21) 99938617.0 (22) 24.08.1999
(84) DE ES FR GB IT PT
(43) 25.07.2001
(86) JP 1999/004564 24.08.1999
(87) WO 2000/012441 2000/10 09.03.2000
(30) 26.08.1998 JP 25760598
(54) • UV-ABSORBIERENDES, FARBLOSES, TRANSPARENTES NATRONKALKGLAS
• ULTRAVIOLET-ABSORBING, COLORLESS, TRANSPARENT SODA-LIME SILICA GLASS
• VERRÉ SODO-CALCIQUE TRANSPARENT INCOLORE ABSORBANT LES ULTRAVIOLETS
- (73) Nihon Yamamura Glass Co. Ltd., 2-21, Hamamatsubara-cho, Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0923, JP
(72) KITAYAMA, Masao; Nihon Yamamura Glass Co., Ltd., Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0923, JP
KITA, Teiji; Nihon Yamamura Glass Co., Ltd., Nishinomiya-shi, Hyogo 662-0923, JP
(74) Behnisch, Werner, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner, Patentanwälte, Postfach 44 01 51, 80750 München, DE
-
- (51) **C03C 8/24** (11) **1 171 394 B1**
C03C 27/10
- (25) En (26) En
(21) 00916614.1 (22) 23.03.2000
(84) DE NL
(43) 16.01.2002
(86) US 2000/007655 23.03.2000
(87) WO 2000/059839 2000/41 12.10.2000
(30) 01.04.1999 US 283699
(54) • TAPES ZUR HEIßSIEGELUNG VON SUBSTRATEN
• TAPES FOR HEAT SEALING SUBSTRATES
• RUBANS PERMETTANT DE REALISER LE SCHELLEMENT THERMIQUE DE SUBSTRATS
- (73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
(72) MOH, Kyung, H., Saint Paul, MN 55133-3427, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- C03C 25/10** → (51) **C08G 18/10**
- C03C 27/10** → (51) **C03C 8/24**
- C03C 27/12** → (51) **B32B 17/10**
- C04B 22/14** → (51) **C04B 33/04**
- (51) **C04B 33/04** (11) **1 177 157 B1**
C04B 22/14 **A01G 31/00**
C08K 3/00 **C08K 3/34**
- (25) Ko (26) En
(21) 00908096.1 (22) 07.03.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 06.02.2002
(86) KR 2000/000177 07.03.2000
(87) WO 2000/053541 2000/37 14.09.2000
(30) 09.03.1999 KR 9907707
(54) • ESSENTIELLES MATERIAL UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• A VITAL MATTER AND A PRODUCING METHOD
• MATIERE ESSENTIELLE ET PROCEDE DE PRODUCTION ASSOCIE
- (73) Song, Si-Hoon, 550 Imsangdong, Iksan-si, Chollabuk-dp 570-380, KR
(72) Song, Si-Hoon, Chollabuk-dp 570-380, KR
(74) Andrews, Timothy Stephen, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
-
- (51) **C04B 37/02** (11) **1 487 759 B1**
H05K 3/38
- (25) De (26) De
(21) 03718617.8 (22) 06.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 22.12.2004
(86) DE 2003/000708 06.03.2003
(87) WO 2003/078353 2003/39 25.09.2003
(30) 13.03.2002 DE 10211266
21.03.2002 DE 10212495
(54) • VERFAHREN ZUM HERSTELLEN EINES METAL-KERAMIK-SUBSTRATS, VORZUGSWEISE EINES KUPFER-KERAMIK-SUBSTRATS
• METHOD FOR THE PRODUCTION OF A METAL-CERAMIC SUBSTRATE, PREFERABLY A COPPER-CERAMIC SUBSTRATE
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION D'UN SUBSTRAT METAL-CERAMIQUE, DE PREFERENCE D'UN SUBSTRAT CUIVRE-CERAMIQUE
- (73) Electrovac AG, Aufeldgasse 37- 39, 3400 Klosterneuburg, AT
(72) Dr.-Ing. Jürgen Schulz-Harder, 91207 Lauf, DE
-
- (74) Graf, Helmut, et al, Patentanwälte Graf Wasmeier Glück Postfach 10 08 26, 93008 Regensburg, DE
-
- (51) **C05F 11/02** (11) **1 144 342 B1**
C05G 3/00
- (25) De (26) De
(21) 99968302.2 (22) 17.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 17.10.2001
(86) DE 1999/004029 17.12.1999
(87) WO 2000/037394 2000/26 29.06.2000
(30) 22.12.1998 DE 19859068
(54) • ORGANISCHES DÜNGEMITTEL MIT HUMINSTOFFCHARAKTER SOWIE VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG UND VERWENDUNG
• ORGANIC FERTILIZER HAVING HUMIC PROPERTIES, ITS METHOD OF PRODUCTION AND ITS USE
• ENGRAIS ORGANIQUE A CARACTERE DE MATIERES HUMIQUES, SON PROCEDE DE PRODUCTION ET SON UTILISATION
- (73) Novihum GmbH, Dorfstrasse 02, 01994 Saalhausen, DE
(72) FISCHER, Klaus, D-01737 Grillenburg, DE
SCHIENE, Rainer, D-01737 Tharandt, DE
KATZUR, Joachim, D-03546 Lübben, DE
(74) Haschick, Gerald, Patentanwaltskanzlei G. Haschick Ostrower Wohnpark 2, 03046 Cottbus, DE
-
- C05G 3/00** → (51) **C05F 11/02**
- (51) **C07B 57/00** (11) **1 392 620 B1**
C07C 307/02
- (25) En (26) En
(21) 02758223.8 (22) 07.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 03.03.2004
(86) EP 2002/006321 07.06.2002
(87) WO 2002/100804 2002/51 19.12.2002
(30) 08.06.2001 EP 01202251
08.06.2001 US 296484 P
(54) • VERWENDUNG VON SULFAMIDSÄUREN ALS RACEMATSPALTUNGSMITTEL
• NOVEL USE OF SULFAMIC ACIDS AS RESOLVING AGENT.
• NOUVELLE UTILISATION D'ACIDES SULFAMIDIQUES COMME AGENTS DE SEPARATION
- (73) Avantium International B.V., Zekeringstraat 29, 1014 BV Amsterdam, NL
(72) SMITH, Alan Arthur, 2106 El Heemstede, NL
DAMEN, Franciscus Wilhelmus Petrus, 6538 TE Nijmegen, NL
KUSTER, George Johannes Theodorus, NL-6541 ZX Nijmegen, NL
(74) Wittop Koning, Tom Hugo, et al, Exter Polak & Charlouis B.V., P.O. Box 3241, 2280 GE Rijswijk, NL
-
- (51) **C07C 1/04** (11) **1 233 011 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 02290205.0 (22) 29.01.2002
(84) BE DE DK GB IT NL
(43) 21.08.2002
(30) 16.02.2001 FR 0102241
(54) • Verfahren zur Synthese von Kohlenwasserstoffen in Gegenwart eines Katalysators der ein Metall von Gruppe VIII auf Kiesel-säure-Tonerde enthält
• Process for the synthesis of hydrocarbons in presence of a catalyst comprising a metal of group VIII supported by silica-alumina

- *Procédé de synthèse d'hydrocarbures en présence d'un catalyseur comprenant un métal du groupe VIII supporté sur silice-alumine*
- (73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
ENI S.p.A., Piazzale Enrico Mattei 1, 00186 Roma, IT
AGIP PETROLI S.p.A., Via Laurentina 449, 00142 Roma, IT
- (72) Roy-Auberger, Magalie, 38300 Bourgoin Jallieu, FR
Courty, Philippe, 94800 Villejuif, FR
Revel, Renaud, 78800 Houilles, FR
Zennaro, Roberto, Venezia, IT

C07C 1/20 → (51) **C07C 2/12****C07C 2/10** → (51) **C07C 15/107**

- (51) **C07C 2/12** (11) **1 368 288 B1**
C07C 2/18 **C07C 1/20**
- (25) En (26) En
(21) 02707645.4 (22) 01.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.12.2003
(86) US 2002/002858 01.02.2002
(87) WO 2002/060842 2002/32 08.08.2002
(30) 01.02.2001 US 265700 P
(54) • *VERFAHREN ZUR OLIGOMERISIERUNG VON OLEFINEN*
• *OLEFIN OLIGOMERIZATION*
• *OLIGOMERISATION D'OLEFINE*
- (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
(72) MATHYS, Georges, B-3360 Bierbeek, BE
BROWN, Stephen, H., B-1200 Brussels, BE
BECKERS, Hubertus, Joseph, B-3140 Keerbergen, BE
CAERS, Raphael, Frans, Ivo, B-2650 Edegem, BE
GODSMARK, John, Stephen, B-1390 Grez Doiceau, BE
MARTENS, Luc, Roger, B-1860 Meise, BE
SCHUTT, John, Richard, B-3080 Tervuren, BE
VAN DRIESSCHE, Eddy, Theophile, Andrea, B-9900 Eeklo, BE
- (74) Mareschal, Anne, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc. IP Law Shared Services Herme-slaan 2, 1831 Machelen, BE

C07C 2/18 → (51) **C07C 2/12****C07C 2/66** → (51) **C07C 2/86**

- (51) **C07C 2/86** (11) **1 515 928 B1**
C07C 2/66
- (25) En (26) En
(21) 02708619.8 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 23.03.2005
(86) IN 2002/000060 21.03.2002
(87) WO 2003/080547 2003/40 02.10.2003
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DIMETHYLCUMOLEN*
• *PROCESS FOR THE PREPARATION OF DIMETHYLCUMENES*
• *PROCEDE DE PREPARATION DE DIMETHYLCUMENES*
- (73) COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH, Rafi Marg, New Delhi 110 001, IN

- (72) PATRA, Chitta Ranjan, National Chemical Laboratory, Maharashtra, IN
KUMAR, Rajiv, National Chemical Laboratory, Maharashtra, IN
- (74) Degret, Jacques, Cabinet Degret 24, place du Général Catroux, 75017 Paris, FR

C07C 5/27 → (51) **C07C 15/107****C07C 7/08** → (51) **C07C 11/167**

- (51) **C07C 11/167** (11) **1 366 005 B1**
C07C 7/08 **B01D 3/40**
- (25) De (26) De
(21) 02712897.4 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- RO
(43) 03.12.2003
(86) EP 2002/001219 06.02.2002
(87) WO 2002/062733 2002/33 15.08.2002
(30) 08.02.2001 DE 10105660
(54) • *VERFAHREN ZUR GEWINNUNG VON ROH-1,3-BUTADIEN DURCH EXTRAKTIVDES-TILLATION AUS EINEM C4-SCHNITT*
• *METHOD FOR RECOVERING CRUDE 1,3-BUTADIENE BY EXTRACTIVE DISTILLATION FROM A C4 CUT*
• *PROCEDE POUR EXTRAIRE DU 1,3-BUTADIENE BRUT PAR DISTILLATION EXTRACTIVE DANS UNE FRACTION C 4?*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BOHNER, Gerd, 69254 Malsch, DE
KINDLER, Klaus, 67376 Harthausen, DE
PAHL, Melanie, 68167 Mannheim, DE
KAIBEL, Gerd, 68623 Lampfertheim, DE
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

C07C 15/107 (11) **1 592 651 B1**
C07C 2/10 **C07C 5/27**

- (25) En (26) En
(21) 04707743.3 (22) 03.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 09.11.2005
(86) US 2004/002954 03.02.2004
(87) WO 2004/071642 2004/35 26.08.2004
(30) 05.02.2003 US 445298 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON VERZWEIGTEN ALKYLIIERTEN AROMATISCHEN KOHLENWASSERSTOFFEN, WOBEI EIN VERFAHRENSSTROM HERGESTELLT AUS EINER HYDROGENIERUNG, DEHYDROGENIERUNG UND EINER ISOMERISIERUNG VON OLEFINEN VERWENDET WIRD*
• *METHOD OF PREPARING BRANCHED ALKYL AROMATIC HYDROCARBONS USING A PROCESS STREAM PRODUCED BY HYDROGENATION, DEHYDROGENATION AND ISOMERIZATION OF OLEFINS*
• *PROCEDE POUR PREPARER DES HYDROCARBURES ALKYLE AROMATIQUES RAMIFIES AU MOYEN D'UN FLUX DE SUBSTANCES A TRAITER PRODUIT PAR HYDROGENATION, DESHYDROGENATION ET ISOMERISATION D'OLEFINES*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
(72) AYOUB, Paul, Marie, NL-1031 CM Amsterdam, NL
(74) DIRKZWAGER, Hendrik, NL-1031 CM Amsterdam, NL

- MURRAY, Brendan, Dermot, Houston, TX 77077, US
SUMROW, Steven, Clois, Katy, TX 77450, US

C07C 15/20 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C07C 17/02** (11) **1 476 411 B1**
C07C 19/045
- (25) De (26) De
(21) 03706408.6 (22) 01.02.2003
(84) BE DE
(43) 17.11.2004
(86) EP 2003/001000 01.02.2003
(87) WO 2003/070673 2003/35 28.08.2003
(30) 21.02.2002 DE 10207217
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON 1,2-DICHLORETHAN MITTELS DIREKT-CHLORIERUNG*
• *METHOD FOR PRODUCING 1,2-DICHLOROETHANE BY DIRECT CHLORINATION*
• *PROCEDE POUR PRODUIRE DU 1,2-DICHLOROETHANE PAR CHLORATION DIRECTE*
- (73) Uhde GmbH, Friedrich-Uhde-Strasse 15, 44141 Dortmund, DE
Vinnolit Technologie GmbH & Co. KG, Werk Gendorf, 84508 Burgkirchen, DE
(72) BENJE, Michael, 64289 Darmstadt, DE
JACULI, Dieter, 84508 Burgkirchen, DE
MIELKE, Ingolf, 84508 Burgkirchen, DE
SCHWARZMAIER, Peter, 84556 Kastl, DE
KREJCI, Klaus, 84489 Burghausen, DE
SCHUBERT, Joachim, 84489 Burghausen, DE
ERTL, Horst, 84568 Pleiskirchen, DE

C07C 19/045 → (51) **C07C 17/02****C07C 27/02** → (51) **B01D 3/34****C07C 29/84** → (51) **B01D 3/34****C07C 41/26** → (51) **C07C 43/23**

- (51) **C07C 43/23** (11) **1 415 972 B1**
C07C 41/26
- (25) Ja (26) En
(21) 02746040.1 (22) 15.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 06.05.2004
(86) JP 2002/007147 15.07.2002
(87) WO 2003/006412 2003/04 23.01.2003
(30) 13.07.2001 JP 2001214482
17.04.2002 JP 2002114877
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON REDUZIERTEM COENZYM Q10*
• *METHOD OF PRODUCING REDUCED COENZYME Q10*
• *PROCEDE DE PRODUCTION DE COENZYME Q10 REDUITE*
- (73) KANEKA CORPORATION, 2-4, Nakanoshima 3-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-8288, JP
(72) UEDA, Takahiro, Kobe-shi, Hyogo 655-0872, JP
KITAMURA, Shiro, Akashi-shi, Hyogo 673-0882, JP
UEDA, Yasuyoshi, Himeji-shi, Hyogo 671-1227, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07C 45/33 → (51) **C07C 45/85****C07C 45/82** → (51) **C07C 45/85**

- (51) **C07C 45/85** (11) **1 575 892 B1**
C07C 45/82 **C07C 45/33**
C07C 49/403
- (25) En (26) En
(21) 03789650.3 (22) 22.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) NL 2003/000921 22.12.2003
(87) WO 2004/058677 2004/29 15.07.2004
(30) 27.12.2002 US 436476 P
19.03.2003 EP 03076125
- (54) • *VERFAHREN ZUR REDUZIERUNG DER ALDEHYDKONZENTRATION IN EINER MISCHUNG DIE CYCLOHEXANON UND EIN ODER MEHRERE ALDEHYDE ENTHÄLT*
• *PROCESS FOR REDUCING THE ALDEHYDE CONCENTRATION IN A MIXTURE COMPRISING CYCLOHEXANONE AND ONE OR MORE ALDEHYDES*
• *PROCEDE DE REDUCTION DE LA CONCENTRATION D'ALDEHYDE DANS UN MELANGE CONTENANT DU CYCLOHEXANONE ET UN OU PLUSIEURS ALDEHYDES*
- (73) DSM IP Assets B.V., Het Overloon 1, 6411 TE Heerlen, NL
(72) BENNEKER, Arno, Herald, NL-6439 AR Doenrade, NL
SCHOUTETEN, Augustinus Petrus Hubertus, NL-6227 TD Maastricht, NL
WYATT, L. W., SM Chemicals North America Inc., Augusta, GA 30903, US
(74) Verhaegen, Ilse Maria M., et al, DSM Intellectual Property Office Geleen P.O. Box 9, 6160 MA Geleen, NL
-
- C07C 49/403** → (51) **C07C 45/85**
- (51) **C07C 51/12** (11) **1 066 238 B1**
C07C 53/08
- (25) En (26) En
(21) 99919157.0 (22) 29.03.1999
(84) BE DE DK ES FR GB IT NL
(43) 10.01.2001
(86) EP 1999/002163 29.03.1999
(87) WO 1999/050218 1999/40 07.10.1999
(30) 31.03.1998 US 80211 P
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESSIGSÄURE*
• *PROCESS FOR PRODUCTION OF ACETIC ACID*
• *PROCEDE DE PRODUCTION D'ACIDE ACETIQUE*
- (73) Haldor Topsoe A/S, Nymollevej 55, 2800 Lyngby, DK
(72) JOENSEN, Finn, DK-2970 Horsholm, DK
(74) Grünecker, Kinkeldy, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- C07C 53/08** → (51) **C07C 51/12**
- (51) **C07C 57/055** (11) **1 611 079 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04722167.6 (22) 20.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(86) EP 2004/002934 20.03.2004
(87) WO 2004/085370 2004/41 07.10.2004
(30) 25.03.2003 DE 10313214
05.06.2003 US 475792 P
- (54) • *VERFAHREN DER HETEROGEN KATALYSIERTEN PARTIELLEN GASPHASENOXYDATION VON ACROLEIN ZU ACRYLS URE*
- *METHOD FOR THE HETEROGENOUSLY CATALYSED PARTIAL GAS PHASE OXYDATION OF ACROLEIN TO FORM ACRYLIC ACID*
• *PROCEDE D'OXYDATION PARTIELLE EN PHASE GAZEUSE D'ACROLEINE EN ACIDE ACRYLIQUE PAR CATALYSE HETEROGENE*
- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) DIETERLE, Martin, 68167 Mannheim, DE
PETZOLDT, Jochen, 68163 Mannheim, DE
ARNOLD, Heiko, Nanjing 210014, CN
RUPPEL, Wilhelm, 68163 Mannheim, DE
MÜLLER-ENGEL, Klaus, Joachim, 76297 Stutensee, DE
-
- (51) **C07C 59/48** (11) **1 654 213 B1**
C07C 59/52 **C07C 59/56**
C07C 59/58 **C07C 59/68**
C07C 59/86 **C07C 233/33**
C07C 255/57 **C07C 291/14**
C07C 321/26 **C07C 323/33**
- (25) En (26) En
(21) 04739544.7 (22) 01.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
HR LT LV
(43) 10.05.2006
(86) EP 2004/005966 01.06.2004
(87) WO 2004/110974 2004/52 23.12.2004
(30) 03.06.2003 GB 0312654
(54) • *MATRIX METALLOPROTEASE INHIBITORS*
• *MATRIX METALLOPROTEINASE INHIBITORS*
• *INHIBITEURS DE METALLOPROTEASES MATRICIELLES*
- (73) GLAXO GROUP LIMITED, Glaxo Wellcome House, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN, GB
(72) GAINES, Simon, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
HOLMES, Ian, Peter, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
WATSON, Stephen, Paul, GlaxoSmithKline, Stevenage, Hertfordshire SG1 2NY, GB
(74) Quillin, Helen Kaye, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
-
- C07C 59/52** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 59/56** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 59/58** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 59/68** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 59/86** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 67/54** → (51) **B01D 3/34**
-
- C07C 211/27** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07C 211/61** → (51) **H05B 33/14**
- (51) **C07C 217/28** (11) **1 457 481 B1**
C09D 5/00 **C09D 11/00**
C11D 1/66
- (25) En (26) En
(21) 04005588.1 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.09.2004
- (30) 13.03.2003 US 387709
- (54) • *Gemini Glycidyletheraddukte von Polyhydroxyalkylalkylendiaminen*
• *Gemini glycidyl ether adducts of polyhydroxyalkyl alkylendiamines*
• *Adduits de glycidylether a structure geminale avec des polyhydroxyalkyle alkylendiamines*
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
(72) Kretz, Christine Peck, Macungie, PA 18062, US
Lassila, Kevin Rodney, Macungie, PA 18062, US
Ford, Michael Edward, Trexlertown, PA 18087, US
- (74) Schwabe - Sandmair - Marx, Patentanwälte P.O. Box 86 02 45, 81629 München, DE
-
- (51) **C07C 225/22** (11) **1 237 845 B1**
C07C 251/48 **C07C 325/02**
A61P 29/00 **A61K 31/135**
A61K 31/15 **A61K 31/095**
A61P 17/00
- (25) En (26) En
(21) 00979457.9 (22) 29.11.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 11.09.2002
(86) DK 2000/000653 29.11.2000
(87) WO 2001/042189 2001/24 14.06.2001
(30) 06.12.1999 US 169333 P
(54) • *AMINOBENZOPHENONE ALS INHIBITOREN VON IL-1BETA UND TNF-ALPHA*
• *AMINOBENZOPHENONES AS INHIBITORS OF IL-1BETA AND TNF-ALPHA*
• *AMINOBENZOPHENONES INHIBITORS DE L'IL-1BETA ET DU TNF-ALPHA*
- (73) LEO PHARMA A/S, Industriparken 55, 2750 Ballerup, DK
(72) OTTOSEN, Erik, Rytter, DK-3650 Istykke, DK
-
- (51) **C07C 227/32** (11) **1 272 454 B1**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01923776.7 (22) 10.04.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 08.01.2003
(86) FR 2001/001088 10.04.2001
(87) WO 2001/056972 2001/32 09.08.2001
(30) 11.04.2000 FR 0004610
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON ESTERN DES N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINS UND IHRE VERWENDUNG IN DER SYNTHESE VON PERINDOPRIL*
• *METHOD FOR SYNTHESIS OF N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINE ESTERS AND USE IN SYNTHESIS OF PERINDOPRIL*
• *PROCEDE DE SYNTHESE DES ESTERS DE LA N-[(S)-1-CARBOXYBUTYL]- (S)-ALANINE ET APPLICATION A LA SYNTHESE DU PERINDOPRIL*
- (73) Les Laboratoires Servier, 1, rue Carle Hébert, 92415 Courbevoie Cedex, FR
(72) SOUVIE, Jean-Claude, F-76600 Le Havre, FR
RENAUD, Alain, F-76000 Rouen, FR
-
- C07C 229/16** → (51) **C07D 243/08**
-
- C07C 229/76** → (51) **C07D 243/08**
-
- C07C 233/33** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 233/78** → (51) **C07D 213/38**

- C07C 251/48** → (51) **C07C 225/22**
-
- C07C 255/57** → (51) **C07C 59/48**
-
- (51) **C07C 273/04** (11) **1 170 284 B1**
B01J 10/00 **B01D 5/00**
- (25) En (26) En
(21) 01116047.0 (22) 02.07.2001
(84) CH IT LI NL
(43) 09.01.2002
(30) 04.07.2000 JP 2000202482
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Herstellung von Harnstoff*
• *Urea synthesis process and apparatus*
• *Procédé et appareil pour la préparation de l'urée*
- (73) TOYO ENGINEERING CORPORATION, 2-5, Kasumigaseki 3-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6005, JP
PT Pupuk Sriwidjaja, Jaran Mayor Zen, Palembang 30118, ID
- (72) Fukunaka, Tadashi, c/o Toyo Engineering Corp., Tokyo, JP
Yoshimoto, Kenji, c/o Toyo Engineering Corp., Tokyo, JP
Sakai, Kenji, c/o Toyo Engineering Corp., Tokyo, JP
Kojima, Yasuhiko, c/o Toyo Engineering Corp., Tokyo, JP
- (74) Hering, Hartmut, Patentanwälte Berendt, Leyh & Hering Innere Wiener Strasse 20, 81667 München, DE
-
- C07C 291/14** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 307/02** → (51) **C07B 57/00**
-
- C07C 321/26** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 323/33** → (51) **C07C 59/48**
-
- C07C 325/02** → (51) **C07C 225/22**
-
- (51) **C07C 403/00** (11) **1 398 311 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03255139.2 (22) 19.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.03.2004
(30) 20.08.2002 MY 0203068
(54) • *Gewinnung von Pflanzennährstoffen aus Palmöl*
• *Recovery of phytonutrients from palm oil*
• *Récupération de phyto-nutriments de l'huile de palme*
- (73) Malaysian Palm Oil Board, 6, Persiaran Institusi, Bandar Baru Bangi, 43000 Kajang, Selangor, MY
- (72) May, Choo Yuen, 43000 Kajang, Selangor, MY
Nang, Harrison Lau Lik, 43000 Kajang, Selangor, MY
Wei, Puah Chiew, 43000 Kajang, Selangor, MY
Ah Ngan, Ma, 43000 Kajang, Selangor, MY
Basiron, Yusof, 43000 Kajang, Selangor, MY
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
-
- (51) **C07C 407/00** (11) **1 472 218 B1**
C07C 409/02 **C07D 301/19**
- (25) En (26) En
(21) 03737329.7 (22) 06.02.2003
(84) DE ES FR GB NL
(43) 03.11.2004
(86) EP 2003/001259 06.02.2003
(87) WO 2003/066584 2003/33 14.08.2003
- (30) 06.02.2002 EP 02250791
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINES ALKYLARYLHYDROPEROXID HALTIGEN PRODUKTS*
• *PROCESS FOR PREPARING ALKYLARYL HYDROPEROXIDE CONTAINING PRODUCT*
• *METHODE DE PREPARATION D'UN PRODUIT CONTENANT DE L'HYDROPEROXIDE D'ALKYLARYLE*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) KREMERS, Antoon, Paul, Michael, NL-1031 CM Amsterdam, NL
SCHOUTEN, Eduardus, Petrus, Simon, NL-1031 CM Amsterdam, NL
SCHRAM, Cornelis, Willem, Adriaan, NL-1031 CM Amsterdam, NL
-
- C07C 409/02** → (51) **C07C 407/00**
-
- C07D 207/34** → (51) **A61K 31/40**
-
- (51) **C07D 213/38** (11) **1 238 974 B1**
C07D 213/89 **C07D 401/12**
A61K 31/44 **A61K 31/444**
A61K 31/4439 **A61K 31/4545**
A61K 31/496 **A61K 31/5377**
A61P 35/00
- (25) Ja (26) En
(21) 00981657.0 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 11.09.2002
(86) JP 2000/008781 13.12.2000
(87) WO 2001/044195 2001/25 21.06.2001
(30) 14.12.1999 JP 35410199
04.07.2000 JP 2000202393
- (54) • *HETEROCYCLISCHE DERIVATE UND ARZNEISTOFFE*
• *HETEROCYCLE DERIVATIVES AND DRUGS*
• *DERIVATIVES HETEROCYCLIQUES ET MEDICAMENTS*
- (73) Nippon Shinyaku Co., Ltd., 14, Kisshoin Nishinosho Monguchicho, Minami-ku, Kyoto-shi, Kyoto 601-8550, JP
- (72) SUZUKI, Toshiyuki, Saitama shi, Saitama 336 00246, JP
AOKI, Tomiyoshi, Moriyama-shi, Shiga 524-0012, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
-
- (51) **C07D 213/38** (11) **1 363 885 B1**
C07C 233/78 **C07C 211/27**
C07D 295/12 **A61K 31/4406**
A61K 31/137 **A61K 31/165**
A61P 29/00 **A61P 23/00**
A61P 1/12
- (25) De (26) De
(21) 02714169.6 (22) 20.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
LT LV RO SI
(43) 26.11.2003
(86) EP 2002/001765 20.02.2002
(87) WO 2002/066432 2002/35 29.08.2002
(30) 21.02.2001 DE 10108307
- (54) • *SUBSTITUIERTE PROPAN-1,3-DIAMIN- DERIVATE UND IHRE PHARMAZEUTISCHE VERWENDUNG*
• *SUBSTITUTED PROPANE-1,3-DIAMINE DERIVATIVES AND THE PHARMACEUTICAL USE THEREOF*
• *DERIVES SUBSTITUES DE PROPANE-1,3-DIAMINE ET LEUR APPLICATION PHARMAZEUTIQUE*
- (73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE
- (72) SUNDERMANN, Bernd, 52066 Aachen, DE
BUSCHMANN, Helmut, E-08950 Esplugues de Liobregat, ES
KÖGEL, Babette-Yvonne, 52379 Langerwehe-Hamich, DE
MERLA, Beatrix, 52078 Aachen, DE
RISCH, Nikolaus, 32657 Lemgo, DE
-
- (51) **C07D 213/65** (11) **1 257 535 B1**
A61P 25/00 **A61K 31/44**
- (25) En (26) En
(21) 01910414.0 (22) 01.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) US 2001/003546 01.02.2001
(87) WO 2001/056991 2001/32 09.08.2001
(30) 02.02.2000 US 496538
- (54) • *SUBSTITUIERTE PYRIDINERIVATE ZUR STEUERUNG VON CHEMISCHER SYNAPTISCHER ÜBERTRAGUNG*
• *SUBSTITUTED PYRIDINE COMPOUNDS USEFUL FOR CONTROLLING CHEMICAL SYNAPTIC TRANSMISSION*
• *COMPOSES PYRIDINE SUBSTITUES UTILES DANS LA REGULATION DE LA TRANSMISSION SYNAPTIQUE CHIMIQUE*
- (73) ABBOTT LABORATORIES, CHAD 0377/AP6D-2, 100 Abbott Park Road, Abbott Park, IL 60064-6050, US
- (72) LIN, Nan-Horng, Vernon Hills, IL 60061, US
DONG, Liming, San Diego, CA 92117, US
- (74) Modiano, Micaela Nadia, Modiano Josif Pisanty & Staub Ltd Thierschstrasse 11, 80538 München, DE
-
- C07D 213/71** → (51) **C07D 307/64**
-
- C07D 213/89** → (51) **C07D 213/38**
-
- C07D 215/40** → (51) **A61K 31/47**
-
- (51) **C07D 217/26** (11) **1 340 744 B1**
C07D 495/04 **C07F 9/62**
C07D 401/06 **A61K 31/47**
A61P 31/18
- (25) En (26) En
(21) 03011749.3 (22) 07.10.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT SI
(43) 03.09.2003
(30) 07.10.1993 US 133543
07.10.1993 US 133696
02.02.1994 US 190764
- (54) • *HIV Protease Inhibitoren*
• *Hiv protease inhibitors*
• *Inhibiteurs de la protéase VIH*
- (73) AGOURON PHARMACEUTICALS, INC., 10777 Science Center Drive, San Diego, California 92121, US
- (72) Dressman, Bruce A., Indianapolis, IN 46217, US
Fritz, James E., Greenwoode, IN 46142, US
Hammond, Marlys, Pasadena, CA 91104, US
Hornback, William J., Indianapolis, IN 46256, US
Kaldor, Stephen W., Indianapolis, IN 46254, US
Kalish, Vincent J., San Diego, CA 92104, US
Munroe, John E., Indianapolis, IN 46220, US
Reich, Siegfried Heinz, San Diego, CA 92104, US
Tatlock, John H., Poway, CA 92064, US
Shepherd, Timothy A., Indianapolis, IN 46227, US

- Rodriguez, Michael J., Indianapolis, IN 46260, US
Jungheim, Louis N., Indianapolis, IN 46240, US
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
(62) 98113006.5 / O 889 036
94930609.6 / O 722 439

- (51) **C07D 223/16** (11) **1 353 910 B1**
(25) En (26) En
(21) 01996530.0 (22) 02.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 22.10.2003
(86) US 2001/027795 02.11.2001
(87) WO 2002/040451 2002/21 23.05.2002
(30) 17.11.2000 US 249656 P
(54) • **LACTAMVERBINDUNGEN**
• **LACTAM COMPOUND**
• **COMPOSE LACTAME**
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Lilly Corporate Center, Drop Code 1104, Indianapolis, IN 46285, US
(72) KOENIG, Thomas, Mitchell, Camby, IN 46113, US
AUDIA, James, Edmund, Zionsville, IN 46077, US
MITCHELL, David, Indianapolis, IN 46278, US
MCDANIEL, Stacey, Leigh, Martinsville, IN 46151, US
BUCCILLI, Lynne, Ann, Indianapolis, IN 46220, US
ENGEL, Gary, Lowell, Greenwood, IN 46143, US
AIKINS, James, Abraham, Pendleton, IN 46064, US
(74) Suarez-Miles, Ana Sanchiz, et al, Eli Lilly and Company Limited Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB

C07D 231/12 → (51) **A61K 31/41****C07D 231/56** → (51) **C07D 401/14****C07D 233/64** → (51) **A61K 31/41**

- (51) **C07D 233/70** (11) **1 097 141 B1**
C07D 233/88 **A61K 31/4164**
(25) De (26) De
(21) 99938222.9 (22) 10.07.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 09.05.2001
(86) EP 1999/004887 10.07.1999
(87) WO 2000/003996 2000/04 27.01.2000
(30) 18.07.1998 DE 19832428
(54) • **IMIDAZOLDERIVATE MIT BIPHENYLSULFONYLSUBSTITUTION, VERFAHREN ZU IHRER HERSTELLUNG, IHRE VERWENDUNG ALS MEDIKAMENT ODER DIAGNOSTIKUM**
• **IMIDAZOLE DERIVATIVES WITH BIPHENYLSULFONYL SUBSTITUTION, METHOD FOR PREPARING THEM AND THEIR USE AS A DRUG OR DIAGNOSTIC AGENT**
• **DERIVES D'IMIDAZOLE A SUBSTITUTION BIPHENYLSULFONYLE, LEUR PROCEDE DE PREPARATION ET LEUR UTILISATION COMME MEDICAMENT OU AGENT DIAGNOSTIQUE**
(73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brünningstrasse 50, 65929 Frankfurt am Main, DE
(72) KLEEMANN, Heinz-Werner, D-65474 Bischofsheim, DE

- LANG, Hans, Jochen, D-65719 Hofheim, DE
SCHWARK, Jan-Robert, D-65779 Kelkheim, DE
PETRY, Stefan, D-65929 Frankfurt, DE
WEICHERT, Andreas, D-63329 Egelsbach, DE

C07D 233/88 → (51) **C07D 233/70**

- (51) **C07D 243/08** (11) **1 417 183 B1**
A61K 49/08 **C07C 229/16**
C07C 229/76
(25) En (26) En
(21) 02767192.4 (22) 10.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/007658 10.07.2002
(87) WO 2003/008390 2003/05 30.01.2003
(30) 17.07.2001 IT MI20011518
(54) • **MEHRZÄHNIGE, ZUR KOMPLEXIERUNG VON METALLIONEN GEEIGNETE AZA LIGANDEN UND DEREN VERWENDUNG IN DIAGNOSE UND THERAPIE**
• **MULTIDENTATE AZA LIGANDS ABLE TO COMPLEX METAL IONS AND THE USE THEREOF IN DIAGNOSTICS AND THERAPY**
• **LIGANDS AZA MULTICOORDINANTS POUVANT COMPLEXER DES IONS METALLIQUES ET UTILISATION DANS LE DIAGNOSTIC ET LA THERAPIE**
(73) BRACCO IMAGING S.p.A., Via E. Folli 50, 20134 Milano, IT
(72) GIOVENZANA, Giovanni, Battista, I-20134 Milano, IT
PALMISANO, Giovanni, I-20134 Milano, IT
SISTI, Massimo, I-20134 Milano, IT
CAVALLOTTI, Camilla, I-20134 Milano, IT
AIME, Silvio, I-20134 Milano, IT
CALABI, Luisella, I-20134 Milano, IT
(74) Minoja, Fabrizio, Bianchetti Bracco Minoja S.r.l. Via Plinio, 63, 20129 Milano, IT
(60) 07003558.9

C07D 249/12 → (51) **A61K 31/41**

- (51) **C07D 251/62** (11) **1 566 382 B1**
(25) De (26) De
(21) 04000931.8 (22) 17.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(54) • **Verfahren zur schonenden Abkühlung und Kristallisation von Melamin aus einer Melaminschmelze oder aus der Gasphase**
• **Process for the gentle cooling and crystallisation of melamin from a melamin melt or from the liquid phase**
• **Procédé de refroidissement et cristallisation de mélamine à partir d'une fusion de mélamine ou de la phase gazeuse**
(73) Casale Chemicals S.A., Via Giulio Pocobelli, 6, 6900 Lugano-Besso, CH
(72) Casale Chemicals S.A., 6900 Lugano-Besso, CH
(74) Zardi, Marco, et al, M. Zardi & Co. Via Pioda, 6, 6900 Lugano, CH

C07D 263/32 → (51) **A61K 31/41****C07D 277/28** → (51) **C07D 295/155****C07D 277/36** → (51) **C07D 307/64****C07D 295/12** → (51) **C07D 213/38**

- (51) **C07D 295/155** (11) **1 562 923 B1**
C07D 333/20 **C07D 307/52**
C07D 277/28 **A61K 31/495**
A61K 31/496 **A61P 25/04**
(25) En (26) En
(21) 03770197.6 (22) 05.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 17.08.2005
(86) SE 2003/001706 05.11.2003
(87) WO 2004/041801 2004/21 21.05.2004
(30) 07.11.2002 SE 0203302
(54) • **4-(PHENYLPIPERAZINYLMETHYL)BENZAMIDDERIVATE UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON SCHMERZEN ODER GASTROINTESTINALLEN ERKRANKUNGEN**
• **4(PHENYL-PIPERAZINYL-METHYL) BENZAMIDE DERIVATIVES AND THEIR USE FOR THE TREATMENT OF PAIN OR GASTROINTESTINAL DISORDERS**
• **DERIVES DE 4(PHENYL-PIPERAZINYL-METHYL) BENZAMIDE ET LEUR UTILISATION POUR LE TRAITEMENT DE DOULEUR OU DE TROUBLES GASTRO-INTESTINAUX**
(73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Brown, William, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA
Griffen, Andrew, AstraZeneca R & D Montreal, Montreal, Québec H4S 1Z9, CA

C07D 301/19 → (51) **C07C 407/00****C07D 307/52** → (51) **C07D 295/155**

- (51) **C07D 307/64** (11) **1 369 419 B1**
C07D 277/36 **C07D 213/71**
C07D 405/12 **C07D 417/12**
C07D 401/12 **C07D 413/12**
A61K 31/341 **A61K 31/426**
A61K 31/4402 **A61K 31/4406**
A61K 31/41 **A61K 31/427**
A61K 31/4439 **A61K 31/4245**
A61P 43/00 **A61P 29/00**
A61P 13/00 **A61P 13/02**
A61P 35/00
(25) Ja (26) En
(21) 02705096.2 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 10.12.2003
(86) JP 2002/002245 11.03.2002
(87) WO 2002/072564 2002/38 19.09.2002
(30) 12.03.2001 JP 2001068498
17.09.2001 JP 2001281569
16.01.2002 JP 2002007760
(54) • **N-PHENYLARYLSULFONAMIDVERBINDUNG, ARZNEIMITTEL, DAS DIESE VERBINDUNG ALS WIRKSTOFF ENTHÄLT, ZWISCHENPRODUKT FÜR DIE VERBINDUNG UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG**
• **N-PHENYLARYLSULFONAMIDE COMPOUND, DRUG CONTAINING THE COMPOUND AS ACTIVE INGREDIENT, INTERMEDIATE FOR THE COMPOUND, AND PROCESSES FOR PRODUCING THE SAME**
• **COMPOSE DE N-PHENYLARYLSULFONAMIDE, MEDICAMENT CONTENANT LE COMPOSE EN TANT QUE PRINCIPE ACTIF, INTERMEDIAIRE POUR LE COMPOSE ET SES PROCEDES DE PRODUCTION**
(73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP

- (72) NAGANAWA, Atsushi, Minase Research Institute, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
KOBAYASHI, Kaoru, Mishima-gun, Osaka 618-0015, JP
MARUYAMA, Takayuki, Minase Research Institute, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
(74) Henkel, Feiler & Hänzler, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE
(60) 05109059.5 / 1 612 208

C07D 309/18 → (51) **C11B 9/00****C07D 317/30** → (51) **A61K 31/41****C07D 319/06** → (51) **C07D 493/04**

- (51) **C07D 321/00** (11) **1 218 368 B1**
A61K 31/335

- (25) En (26) En
(21) 00959287.4 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.2002
(86) US 2000/022891 18.08.2000
(87) WO 2001/014365 2001/09 01.03.2001
(30) 20.08.1999 US 149968 P
(54) • **ZUSAMMENSETZUNGEN UND VERFAHREN ZUR MODULATION VON APOPTOSE IN ZELLEN, DIE PROTEINE DER BCL-2-FAMILIE EXPRIEMIEREN**
• **COMPOSITIONS AND METHODS FOR MODULATING APOPTOSIS IN CELLS OVER-EXPRESSING bcl-2 FAMILY MEMBER PROTEINS**
• **COMPOSITIONS ET PROCEDES DE MODULATION DE L' APOPTOSE DANS DES CELLULES SUREXPRESSANT DES PROTEINES DE LA FAMILLE bcl-2**
(73) Fred Hutchinson Cancer Research Center, 1100 Fairview Avenue N., MS: C2M 027, Seattle, WA 98109-1024, US
(72) HOCKENBERY, David, M., Seattle, WA 98144, US
SIMON, Julian, A., Seattle, WA 98118, US
TZUNG, Shie-Pon, Issaquah, WA 98029, US
(74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Rothenbaumchaussee 58, 20148 Hamburg, DE

C07D 333/20 → (51) **C07D 295/155****C07D 333/24** → (51) **A61K 31/41**

- (51) **C07D 333/26** (11) **1 254 895 B1**
A61K 31/495 **A61K 31/381**
A61P 9/10

- (25) Ja (26) En
(21) 01901413.3 (22) 18.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 06.11.2002
(86) JP 2001/000288 18.01.2001
(87) WO 2001/053258 2001/30 26.07.2001
(30) 20.01.2000 JP 2000012176
(54) • **STICKSTOFFHALTIGE CYCLISCHE VERBINDUNGEN UND SIE ENTHALTENDE PHARMAZEUTISCHE ZUBEREITUNGEN**
• **NITROGENOUS CYCLIC COMPOUNDS AND PHARMACEUTICAL COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME**
• **COMPOSES AZOTES CYCLIQUES ET COMPOSITIONS PHARMACEUTIQUES LES CONTENANT**
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa, 4-chome Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP
(72) YAMAMOTO, Noboru, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0035, JP
SUZUKI, Yuichi, Toride-shi, Ibaraki 302-0011, JP

- KIMURA, Manami, Kashiwa-shi, Chiba 277-0831, JP
NIIDOME, Tetsuhiro, Ryugasaki-shi, Ibaraki 301-0043, JP
IMMURA, Yoichi, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0051, JP
TERAMOTO, Tetsuyuki, Brookline, MA 02446, US
KANEDA, Yoshihisa, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0854, JP
KANEKO, Toshihiko, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1236, JP
KURUSU, Nobuyuki, Tsuchiura-shi, Ibaraki 300-0812, JP
SHINMYO, Daisuke, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0005, JP
YOSHIKAWA, Yukie, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
HATAKEYAMA, Shinji, Ushiku-shi, Ibaraki 300-1234, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
(60) 06016525.5

- (51) **C07D 401/06** (11) **1 370 550 B1**
C07D 417/14 **C07D 401/14**
C07D 409/14 **A61K 31/47**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 02722329.6 (22) 11.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 17.12.2003
(86) FR 2002/000851 11.03.2002
(87) WO 2002/072572 2002/38 19.09.2002
(30) 13.03.2001 FR 0103374
(54) • **DERIVATE VON QUINOLYL-PROPYL-PIPERIDINE, DEREN HERSTELLUNG UND DIE SIE ENTHALTENDEN ZUSAMMENSETZUNGEN**
• **QUINOLYL PROPYL PIPERIDINE DERIVATIVES, THE PREPARATION THEREOF AND COMPOSITIONS CONTAINING SAME**
• **DERIVES DE LA QUINOLYL PROPYL PIPERIDINE, LEUR PREPARATION ET LES COMPOSITIONS QUI LES CONTIENNENT**
(73) NOVEXEL, 102, Route de Noisy, 93230 Romainville, FR
(72) BACQUE, Eric, F-91190 GIF SUR YVETTE, FR
MIGNANI, Serge, F-92290 CHATENAY MALABRY, FR
MALLERON, Jean-Luc, F-91460 MARCOUSSIS, FR
TABART, Michel, F-91290 LA NORVILLE, FR
EVERS, Michel, F-94510 LA QUEUE EN BRIE, FR
VIVIANI, Fabrice, F-95380 LOUVRES, FR
EL-AHMAD, Youssef, F-94000 CRETEIL, FR
MUTTI, Stéphane, F-94170 LE PERREUX SUR MARNE, FR
DAUBIE, Christophe, F-75005 PARIS, FR
(74) Hirsch & Associés, 58, avenue Marceau, 75008 Paris, FR

C07D 401/06 → (51) **C07D 217/26****C07D 401/06** → (51) **C07D 401/14****C07D 401/12** → (51) **C07D 213/38****C07D 401/12** → (51) **C07D 307/64**

- (51) **C07D 401/14** (11) **1 585 743 B1**
C07D 401/06 **C07D 403/12**
C07D 403/14 **C07D 231/56**
C07D 405/14 **A61K 31/416**
A61P 35/00 **A61P 27/02**
(25) En (26) En

- (21) 03777064.1 (22) 08.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

AL LT LV MK

- (43) 19.10.2005
(86) IB 2003/005854 08.12.2003
(87) WO 2004/056806 2004/28 08.07.2004
(30) 19.12.2002 US 434902 P
(54) • **2-(1H-INDAZOL-6-YLAMINO)- BENZAMID-VERBINDUNGEN ALS PROTEIN KINASE INHIBITOREN UND DEREN VERWENDUNG ZUR BEHANDLUNG VON OPHTHALMISCHEN KRANKHEITEN**
• **2-(1H-INDAZOL-6-YLAMINO)- BENZAMIDE COMPOUNDS AS PROTEIN KINASE INHIBITORS USEFUL FOR THE TREATMENT OF OPHTHALMIC DISEASES**
• **COMPOSES DE 2-(1H-INDAZOL-6-YLAMINO)-BENZAMIDES EN TANT QU'INHIBITEURS DE PROTEINES KINASES UTILES POUR LE TRAITEMENT DE MALADIES OPHTHALMIQUES**
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
(72) BORCHARDT, Allen J., Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
KANIA, Robert Steven, Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
PALMER, Cynthia L., Agouron Pharmaceuticals Inc., San Diego, CA 92121, US
(74) Ruddock, Keith Stephen, et al, Pfizer Limited, European Pharma Patent Department, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB

C07D 401/14 → (51) **C07D 401/06****C07D 401/14** → (51) **C07D 405/14****C07D 403/10** → (51) **A61K 31/41****C07D 403/12** → (51) **A61K 31/41****C07D 403/12** → (51) **C07D 401/14****C07D 403/14** → (51) **C07D 401/14****C07D 405/04** → (51) **C07D 405/14****C07D 405/10** → (51) **A61K 31/41****C07D 405/12** → (51) **A61K 31/41****C07D 405/12** → (51) **C07D 307/64**

- (51) **C07D 405/14** (11) **1 423 384 B1**
C07D 413/14 **C07D 405/04**
C07D 401/14 **C07D 417/14**
A61K 31/495 **A61K 31/505**
A61K 31/535 **A61K 31/54**
A61K 31/44 **A61K 31/445**
(25) En (26) En
(21) 02779311.6 (22) 05.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.06.2004
(86) EP 2002/009946 05.09.2002
(87) WO 2003/022840 2003/12 20.03.2003
(30) 05.09.2001 GB 0121490
(54) • **PYRIDINDERIVATE ALS INHIBITOREN DER RAF-KINASE**
• **PYRIDINE DERIVATIVES AS RAF KINASE INHIBITORS**
• **DERIVES DE PYRIDINE UTILISES COMME INHIBITEURS DE RAF KINASE**

- (73) SMITHKLINE BEECHAM PLC, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB
- (72) BAMFORD, Mark, James GlaxoSmithKline, Harlow, Essex CM19 5AW, GB
DEAN, David, Kenneth GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
NAYLOR, Antoinette GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
TAKLE, Andrew, Kenneth GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
WILSON, David, Matthew GlaxoSmithKline, Harlow Essex CM19 5AW, GB
- (74) Billson, Siân Catherine, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property (CN9.25.1) 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB

C07D 405/14 → (51) **C07D 401/14**

- (51) **C07D 409/12** (11) **1 651 641 B1**
A61P 11/00 **A61P 37/00**
A61K 31/4436 **C07D 409/14**
C07D 471/04 **C07D 417/14**
C07D 413/14
- (25) En (26) En
(21) 04744038.3 (22) 13.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL HR LT LV MK
(43) 03.05.2006
(86) IB 2004/002380 13.07.2004
(87) WO 2005/009995 2005/05 03.02.2005
(30) 25.07.2003 GB 0317498
(54) • **NICOTINAMID-DERIVATE VERWENDBAR ALS PDE4 INHIBITOREN**
• **NICOTINAMIDE DERIVATIVES USEFUL AS PDE4 INHIBITORS**
• **DERIVES DE NICOTINAMIDE AGISSANT COMME INHIBITEURS DE PDE4**
- (73) Pfizer Limited, Ramsgate Road, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (84) GB
(73) PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, N.Y. 10017, US
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) BARBER, Christopher, Gordon Pfizer Global Res.&Dev., Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
BUNNAGE, Mark, Edward Pfizer Global Res. & Development, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
HARVEY, John, Wilson Pfizer Global Res. &Development, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
MATHIAS, John, Paul Pfizer Global Res. &Development, Sandwich, Kent CT13 9NJ, GB
- (74) Laurent, Claire, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C07D 409/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 409/14 → (51) **C07D 409/12**

C07D 413/04 → (51) **A61K 31/41**

C07D 413/12 → (51) **C07D 307/64**

C07D 413/14 → (51) **C07D 405/14**

C07D 413/14 → (51) **C07D 409/12**

C07D 417/12 → (51) **C07D 307/64**

C07D 417/14 → (51) **C07D 401/06**

C07D 417/14 → (51) **C07D 405/14**

C07D 417/14 → (51) **C07D 409/12**

C07D 451/02 → (51) **C07D 451/06**

- (51) **C07D 451/06** (11) **0 859 777 B1**
C07D 451/02 **A61K 31/46**
- (25) En (26) En
(21) 96934662.6 (22) 11.10.1996
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
LT LV SI
(43) 26.08.1998
(86) EP 1996/004449 11.10.1996
(87) WO 1997/013770 1997/17 17.04.1997
(30) 13.10.1995 DK 115695
(54) • **8-AZABICYCLO(3.2.1)OCT-2EN-DERIVATE, DEREN HERSTELLUNG UND ANWENDUNG**
• **8-AZABICYCLO(3.2.1)OCT-2-ENE DERIVATIVES, THEIR PREPARATION AND USE**
• **DERIVES DE 8-AZABICYCLO(3.2.1)OCT-2-ENE, LEUR PREPARATION ET LEUR UTILISATION**
- (73) NEUROSEARCH A/S, Pederstrupvej 93, 2750 Ballerup, DK
(72) MOLDT, Peter, DK-3050 Humlebaek, DK
SCHEEL-KRÜGER, J rgen, DK-2600 Glostrup, DK
OLSEN, Gunnar, M., DK-2000 Frederiksberg, DK
NIELSEN, Elsebet, stergaard, DK-1363 Copenhagen K, DK
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **C07D 471/04** (11) **1 625 127 B1**
A61K 31/437 **A61P 11/06**
A61P 37/00 **A61P 19/02**
A61P 29/00

- (25) En (26) En
(21) 04731527.0 (22) 06.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.02.2006
(86) SE 2004/000696 06.05.2004
(87) WO 2004/099205 2004/47 18.11.2004
(30) 09.05.2003 SE 0301372
(54) • **AZAINDOLVERBINDUNGEN ALS KINASE-INHIBITOREN**
• **AZAINDOLE COMPOUNDS AS KINASE INHIBITORS**
• **COMPOSES D'AZAINDOLE EN TANT QU'INHIBITEURS DE KINASE**
- (73) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) DAVID, Laurent, S-221 87 Lund, SE
HANSEN, Peter, S-221 87 Lund, SE

C07D 471/04 → (51) **C07D 409/12**

(51) **C07D 487/04** (11) **1 431 299 B1**
A01N 43/90

- (25) Ja (26) En
(21) 02765369.0 (22) 29.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 23.06.2004
(86) JP 2002/008718 29.08.2002
(87) WO 2003/022850 2003/12 20.03.2003
(30) 04.09.2001 JP 2001266881
(54) • **IMIDAZO(1,2-a)PYRIMIDINE UND DIESE ENTHALTENDE FUNGIZIDZUSAMMENSETZUNGEN**

- **IMIDAZO(1,2-a)PYRIMIDINES AND FUNGICIDE COMPOSITIONS CONTAINING THE SAME**
• **IMIDAZO(1,2-a)PYRIMIDINES ET COMPOSITIONS FONGICIDES LES CONTENANT**
- (73) Sumitomo Chemical Company, Limited, 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
(72) IKEGAMI, Hiroshi, Toyonaka-shi, Osaka 561-0802, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C07D 487/08** (11) **1 442 040 B1**
A61K 31/55

- (25) En (26) En
(21) 02778547.6 (22) 11.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/032789 11.10.2002
(87) WO 2003/037901 2003/19 08.05.2003
(30) 29.10.2001 US 341049 P
(54) • **VERBRÜCKTE BICYCLISCHE (1,4) BENZODIAZEPINE ALS VASOPRESSINREZEP-TORANTAGONISTEN**
• **BRIDGED BICYCLE (1,4) BENZODIAZEPINE VASOPRESSIN RECEPTOR ANTAGONISTS**
• **ANTAGONISTES DU RECEPTEUR DE LA VASOPRESSINE A BASE DE (1,4) BENZODIAZEPINE BICYCLIQUE PONTE**
- (73) Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc., U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US
(72) DYATKIN, Alexey, B., Ambler, PA 19002, US
HOEKSTRA, William, J., Chapel Hill, NC 27514, US
MARYANOFF, Bruce, E., New Hope, PA 18938, US
(74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmals & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C07D 493/04** (11) **1 296 989 B1**

- (25) En (26) En
(21) 01943668.2 (22) 29.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
AL LT LV MK RO SI
(43) 02.04.2003
(86) GB 2001/002898 29.06.2001
(87) WO 2002/000663 2002/01 03.01.2002
(30) 29.06.2000 GB 0016020
(54) • **POLYCYCLISCHE XANTHONE ALS ANTI-BIOTIKA**
• **POLYCYCLIC XANTHONES AS ANTIBIOTICS**
• **NOUVEAUX XANTHONES POLYCYCLIQUES ET LEUR UTILISATION**
- (73) Instituto Biomar S.A., Polig. Industrial, Edificio CEI, Mod. 2.02 y 2.03, 24231 Onzonilla, ES
(72) PEREZ-BAZ, Julia, Instituto Biomar S.A., E-24231 Onzonilla, ES
CANEDO, Librada, Maria, Instituto Biomar S.A., E-24231 Onzonilla, ES
GARCIA GRAVALOS, Dolores, Pharma Mar, S.A., Tres Cantos, E-28760 Madrid, ES
ROMERO, Francisco, Instituto Biomar S.A., E-24231 Onzonilla, ES
ESPLIEGO, Fernando, Instituto Biomar S.A., E-24231 Onzonilla, ES
(74) Ruffles, Graham Keith, et al, Marks & Clerk, 66-68 Hills Road, Cambridge, Cambridge-shire CB2 1LA, GB

(51) **C07D 493/04** (11) **1 313 741 B1**
C08K 5/15 **C07D 319/06**

- (25) En (26) En

(21) 01964347.7 (22) 23.08.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 (43) 28.05.2003
 (86) US 2001/026281 23.08.2001
 (87) WO 2002/020528 2002/11 14.03.2002
 (30) 01.09.2000 US 653935
 23.03.2001 US 816965
 (54) • FLUORIERTER AND ALKYLIERTE ALDITOL-
 DERIVATE UND DIESE ENTHALTENDE
 GEGENSTÄNDE AUS POLYOLEFINEN
 • FLUORINATED AND ALKYLATED ALDITOL
 DERIVATIVES AND POLYOLEFIN ARTI-
 CLES CONTAINING SAME
 • NOUVEAUX DERIVES ET NOUVELLES
 COMPOSITIONS D'ALDITOL ALKYLES ET
 FLUORES ET ARTICLES EN POLYOLEFINE
 LES CONTENANT
 (73) Milliken & Company, Legal Department (M-
 495), P.O. Box 1926, Spartanburg, SC
 29304, US
 (72) ANDERSON, John David O., Moore, SC
 29369, US
 MEHL, Nathan A., Moore, SC 29369, US
 (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
 wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C07D 495/04 → (51) **C07D 217/26**

C07F 9/24 → (51) **C07H 19/06**

C07F 9/62 → (51) **C07D 217/26**

(51) **C07H 19/06** (11) **1 554 300 B1**
C07H 19/16 **C07F 9/24**
 (25) En (26) En
 (21) 03751018.7 (22) 08.10.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 20.07.2005
 (86) GB 2003/004312 08.10.2003
 (87) WO 2004/035599 2004/18 29.04.2004
 (30) 15.10.2002 US 418185 P
 (54) • VERFAHREN ZUR PHOSPHITYLIERUNG
 • PHOSPHITYLATION PROCESS
 • PROCEDE DE PHOSPHITYLATION
 (73) Avecia Biotechnology, Inc., 155 Fortune
 Boulevard, Milford, MA 01757, US
 (72) SINHA, Nanda, Dulal, Milford, MA 01757, US
 (74) Revell, Christopher, Avecia Limited Hexagon
 House, Blackley Manchester M9 8ZS, GB

C07H 19/16 → (51) **C07H 19/06**

C07H 21/00 → (51) **C12N 15/11**

C07H 21/04 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07J 1/00** (11) **1 196 427 B1**
A61K 31/565 **G01N 33/60**
C07J 51/00 **C07J 53/00**
C07J 21/00 **C07J 71/00**
C07J 43/00 **A61P 5/36**
A61P 5/32
 (25) De (26) De
 (21) 00954359.6 (22) 17.07.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE
 (43) 17.04.2002
 (86) DE 2000/002390 17.07.2000
 (87) WO 2001/005805 2001/04 25.01.2001
 (30) 15.07.1999 DE 19934088

(54) • C-19-HALOGENSUBSTITUIERTE, 5-SUB-
 STITUIERTE ODER 6,10-CARBOZYK-
 LISCH-KONDENSIERTE STEROIDE DER
 ANDROST-9(11)-EN-REIHE, VERFAHREN
 ZU IHRER HERSTELLUNG SOWIE IHRE
 VERWENDUNG
 • C-19-HALOGEN-SUBSTITUTED STEROIDS
 OF THE ANDROST-9(11)-ENE-SERIES,
 METHODS FOR THE PRODUCTION AND
 USE THEREOF
 • STEROIDES SUBSTITUES PAR HALOGENE
 EN C-19 DE LA SERIE ANDROST-9(11)-
 ENE, PROCEDES PERMETTANT DE LES
 PREPARER ET LEUR UTILISATION
 (73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft,
 Müllerstrasse 178, 13353 Berlin, DE
 (72) NEEF, Günter, 10711 Berlin, DE
 GOLDE, Roland, 16562 Bergfelde, DE
 FRITZEMEIER, Karl-Heinrich, 13505 Berlin,
 DE

C07J 21/00 → (51) **C07J 1/00**

C07J 43/00 → (51) **C07J 1/00**

C07J 51/00 → (51) **C07J 1/00**

C07J 53/00 → (51) **C07J 1/00**

C07J 71/00 → (51) **C07J 1/00**

C07K 1/00 → (51) **C12Q 1/68**

C07K 1/14 → (51) **C12Q 1/68**

(51) **C07K 5/00** (11) **1 539 800 B1**
C07K 5/10 **A61K 38/00**
A61K 38/16
 (25) En (26) En
 (21) 03763062.1 (22) 01.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
 GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
 TR
 (43) 15.06.2005
 (86) US 2003/020626 01.07.2003
 (87) WO 2004/005317 2004/03 15.01.2004
 (30) 02.07.2002 US 393579 P
 (54) • DIMERE VON THROMBINPEPTIDDERIVA-
 TEN
 • THROMBIN PEPTIDE DERIVATIVE
 DIMERS
 • DIMERES DERIVANT DE LA THROMBINE
 (73) Orthologic Corp., 1275 West Washington
 Street, Tempe, AZ 85281, US
 (72) CARNEY, Darrell, H., Dickinson, TX 77539,
 US
 (74) Stevens, Ian Edward, Eric Potter Clarkson
 LLP Park View House 58 The Ropewalk,
 Nottingham NG1 5DD, GB

C07K 5/10 → (51) **C07K 5/00**

C07K 7/08 → (51) **C12N 9/88**

C07K 14/00 → (51) **A61K 38/16**

C07K 14/00 → (51) **A61K 39/12**

C07K 14/00 → (51) **C12Q 1/48**

C07K 14/075 → (51) **C12N 15/86**

C07K 14/415 → (51) **C12N 15/29**

C07K 14/435 → (51) **A61K 38/16**

(51) **C07K 14/47** (11) **1 265 921 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 01954573.0 (22) 14.03.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
 LU MC NL PT SE TR
 AL LT LV MK RO SI
 (43) 18.12.2002
 (86) US 2001/008252 14.03.2001
 (87) WO 2001/074898 2001/41 11.10.2001
 (30) 16.03.2000 US 189930 P
 (54) • GELADENE VERBINDUNGEN MIT EINER
 NUKLEINSÄURE-BINDENDEN EINHEIT
 SOWIE DEREN VERWENDUNGEN
 • CHARGED COMPOUNDS COMPRISING A
 NUCLEIC ACID BINDING MOIETY AND
 USES THEREFOR
 • COMPOSES CHARGES COMPRENANT
 UNE FRACTION DE LIAISON DE L'ACIDE
 NUCLEIQUE ET LEURS UTILISATIONS
 (73) Genesoft, Inc., Two Corporate Drive, Suite
 100, South San Francisco, CA 94080, US
 (72) GE, Yigong, South San Francisco, CA 94080,
 US
 TAYLOR, Matthew, J., San Francisco, CA
 94132, US
 BAIRD, Eldon, E., Half MoonBay, CA 94019,
 US
 MOSER, Heinz, E., San Mateo, CA 94402, US
 BURLI, Roland W., San Francisco, CA 94110,
 US
 (74) Thomson, Paul Anthony, Potts, Kerr & Co.,
 15, Hamilton Square, Birkenhead, Mersey-
 side CH41 6BR, GB

C07K 14/47 → (51) **A61K 38/16**

C07K 14/47 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/47 → (51) **G01N 33/574**

C07K 14/525 → (51) **C12N 15/28**

C07K 14/705 → (51) **C12N 15/12**

C07K 14/705 → (51) **G01N 33/574**

(51) **C07K 14/74** (11) **0 820 469 B1**
C08B 37/00 **C12N 5/08**
C12N 9/24 **C12Q 1/48**
C12Q 1/68 **A61K 31/70**
A61K 38/46 **A61K 39/00**
G01N 33/566

(25) En (26) En
 (21) 95943382.2 (22) 06.12.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU
 MC NL PT SE
 LT SI
 (43) 28.01.1998
 (86) US 1995/015913 06.12.1995
 (87) WO 1996/017870 1996/27 13.06.1996
 (30) 06.12.1994 US 349883
 (54) • IDENTIFIKATION, REINIGUNG UND VER-
 WENDUNGEN VON LECZYMEIN UND KAR-
 BOHYDRATLIGANDEN
 • IDENTIFICATION, PURIFICATION AND
 USES OF LECZYMEIN AND CARBOHY-
 DRATE LIGANDS
 • IDENTIFICATION, PURIFICATION ET UTI-
 LISATION DE LECZYMEIN ET DE LIGANDS
 CONTENANT DES HYDRATES DE CAR-
 BONE
 (73) Rothenberg, Barry E., 149 12th Street, P.O.
 Box 997, Del Mar, CA 92014, US
 (72) Rothenberg, Barry E., Del Mar, CA 92014, US
 (74) Lunt, Mark George Francis, et al, Harrison
 Goddard Foote, Fountain Precinct Balm
 Green, Sheffield S1 2JA, GB

C07K 14/775 → (51) **A61K 38/00**

C07K 16/00	→ (51)	C12Q 1/48
C07K 16/18	→ (51)	C12N 15/12
C07K 16/24	→ (51)	C12N 15/28
C07K 16/28	→ (51)	C12N 15/12
C07K 16/40	→ (51)	C12N 9/88
C07K 16/40	→ (51)	C12N 15/12

- (51) **C08B 37/00** (11) **1 458 764 B1**
(25) En (26) En
(21) 02795054.2 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 22.09.2004
(86) DK 2002/000904 23.12.2002
(87) WO 2003/059955 2003/30 24.07.2003
(30) 28.12.2001 DK 200101961
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG UND FRAKTIONIERUNG VON GELBILDENDEN UND NICHT GELBILDENDEN CARRAGEENANEN AUS ZWEIKOMPONENTIGEM TANG*
• *A METHOD FOR MANUFACTURING AND FRACTIONATING GELLING AND NON-GELLING CARRAGEENANS FROM BI-COMPONENT SEAWEED*
• *PROCEDE DE FABRICATION ET DE FRACTIONNEMENT DE CARRAGENANES GELIFIANTS ET NON GELIFIANTS A PARTIR D'ALGUES A DEUX COMPOSANTS*
- (73) CP Kelco APS, Ved Banen 16, 4623 Lille Skensved, DK
(72) THERKELSEN, Georg, DK-4000 Roskilde, DK
(74) Klinge, Ulla Callesen, et al, Chas. Hude A/S, 33 H.C. Andersens Boulevard, 1780 Copenhagen V, DK

C08B 37/00	→ (51)	C07K 14/74
C08B 37/00	→ (51)	C08B 37/08

- (51) **C08B 37/08** (11) **1 442 066 B1**
C08L 5/08 **A61K 47/36**
C08B 37/00
(25) En (26) En
(21) 02792233.5 (22) 08.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 04.08.2004
(86) US 2002/035884 08.11.2002
(87) WO 2003/042251 2003/21 22.05.2003
(30) 09.11.2001 GB 0126923
(54) • *ZUSAMMENSETZUNGEN ENTHALTEND CHITOSAN IN DER FORM VON NANOFA-SERN*
• *COMPOSITIONS COMPRISING CHITOSAN IN THE FORM OF NANO-SIZED FIBRES*
• *COMPOSITIONS A BASE DE CHITOSANE*
- (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
(72) DAVISON, Gordon Robert, Warfield, Berkshire RG42 2QQ, GB
KONIG, Axel, B-1780 Wemmel, BE
GIBBONS, Clyde, Staines, Middlesex TW18 3AW, GB
RIPLEY, Mark Brian, Twickenham, Middlesex TW2 5AG, GB
MACGILP, Neil Archibald, Bramley, Surrey GU5 0BX, GB
MILICH, Georgina Lyndsey Claire, Harefield, Middlesex UB9 6JW, GB
PRETSWELL, Emma Louise, Bracknell, Berkshire RG12 9FR, GB

- (74) Peet, Jillian Wendy, et al, Patent Department Procter & Gamble Technical Centres Limited Whitley Road Longbenton, Newcastle Upon Tyne, NE12 9TS, GB

C08F 2/08	→ (51)	C08F 265/04
------------------	--------	--------------------

- (51) **C08F 8/42** (11) **1 539 833 B1**
C09D 4/00
(25) En (26) En
(21) 03790930.6 (22) 28.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.06.2005
(86) EP 2003/009533 28.08.2003
(87) WO 2004/020485 2004/11 11.03.2004
(30) 30.08.2002 US 231137
(54) • *REAKTIVE UND GELFREIE ZUSAMMENSETZUNGEN ZUR HERSTELLUNG VON HYBRIDVERBUNDEN*
• *REACTIVE AND GEL-FREE COMPOSITIONS FOR MAKING HYBRID COMPOSITES*
• *COMPOSITIONS REACTIVES ET SANS GEL POUR LA FABRICATION DE COMPOSITES HYBRIDES*
- (73) CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A., Square Marie Curie 11, 1070 Bruxelles, BE
(72) WANG, Zhikai, Jeffrey, Smyrna, GA 30080, US
BLACK, Carol, Smyrna, GA 30080, US
QIAO, Jun, Marietta, GA 30062, US
(74) Destroyer, Elise Martine, CYTEC Surface Specialties, S.A. IPD Allée de la Recherche, 60, 1070 Bruxelles, BE

C08F 14/06	(11)	1 176 156 B1
-------------------	------	---------------------

- (25) En (26) En
(21) 01306359.9 (22) 25.07.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 30.01.2002
(30) 26.07.2000 US 220752 P
20.10.2000 FR 0013497
11.07.2001 US 902956
(54) • *Herstellung von Polyvinylchlorid*
• *Manufacture of polyvinyl chloride*
• *Fabrication de chlorure de polyvinyle*
- (73) Arkema Inc., 2000 Market Street, Philadelphia, PA 19103-3222, US
Arkema France, 4-8, cours Michelet, 92800 Puteaux, FR
(72) Bonardi, Christian, 69230 Saint-Genis Laval, FR
Hebrard, Pierre, 69530 Brignais, FR
Peres, Richard, 04600 Saint-Auban sur Durance, FR
Malone, Kenneth, Philadelphia, PA 19130, US
Mendolia, Michael, Philadelphia, PA 19147, US
Lou, Jianfeng, Wayne, PA 19087, US
Nosowitz, Martin, Berwyn, PA 19312, US
Stainbrook, Barbara, Collegeville, PA 19426, US
Callais, Peter, Collegeville, PA 19426, US
(74) Treuil, Claude, et al, ARKEMA FRANCE Département Propriété Industrielle 4-8 cours Michelet La Défense 10, 92091 Paris La Défense, FR

C08F 20/06	→ (51)	A61L 15/60
-------------------	--------	-------------------

C08F 20/56	→ (51)	A61L 15/60
-------------------	--------	-------------------

C08F 214/26	→ (51)	G02B 6/032
--------------------	--------	-------------------

- C08F 220/28** → (51) **G02B 1/04**
(51) **C08F 255/02** (11) **1 694 730 B1**
(25) En (26) En
(21) 04804720.3 (22) 08.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 30.08.2006
(86) EP 2004/053330 08.12.2004
(87) WO 2005/056620 2005/25 23.06.2005
(30) 09.12.2003 EP 03104602
(54) • *VERBESSERTES VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON SILANVERNETZTEM POLYETHYLEN*
• *IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING SILANE CROSSLINKED POLYETHYLENE*
• *PROCEDE AMELIORE POUR PRODUIRE DU POLYETHYLENE RETICULE DE SILANE*
- (73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME), Rue du Prince Albert 33, 1050 Bruxelles, BE
(72) GIACOBBI, Emmanuele, I-43100 Parma, IT
MIGLIOLI, Christian, I-26100 Cremona, IT
(74) Vande Gucht, Anne, et al, Solvay (Société Anonyme) Intellectual Property Department Rue de Ransbeek, 310, 1120 Bruxelles, BE

C08F 265/04	(11)	1 229 057 B1
C08F 291/00		C08F 2/08
C09D 11/00		G03G 9/13

- (25) En (26) En
(21) 01310905.3 (22) 27.12.2001
(84) DE FR GB
(43) 07.08.2002
(30) 29.12.2000 US 258784 P
(54) • *Organosols und diese enthaltende flüssige Tinten*
• *Organosol and liquid inks comprising the same*
• *Organosols et encres liquides comprenant ceux-ci*
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Oian, Julie Yu, Woodbury, MN 55129, US
Baker, James A., Hudson, WI 54016, US
(74) Moy, David, et al, Appleyard Lees, 15 Clare Road, Halifax HX1 2HY, GB

C08F 290/12	→ (51)	C09J 4/06
--------------------	--------	------------------

C08F 291/00	→ (51)	C08F 265/04
--------------------	--------	--------------------

- (51) **C08G 18/08** (11) **1 173 492 B1**
C08G 18/10 **C08G 18/65**
C08G 18/66 **C08G 18/48**
C08K 5/42
(25) En (26) En
(21) 00922165.6 (22) 13.04.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.01.2002
(86) US 2000/009968 13.04.2000
(87) WO 2000/061651 2000/42 19.10.2000
(30) 14.04.1999 US 129271 P
(54) • *POLYURETHANFILME UND DISPERSIONEN ZU DEREN HERSTELLUNG*
• *POLYURETHANE FILMS AND DISPERSIONS FOR THE PREPARATION THEREOF*
• *FILMS DE POLYURETHANE ET DISPERSIONS POUR LEUR PREPARATION*
- (73) DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC., Washington Street, 1790 Building, Midland, Michigan 48674, US
(72) PARKS, Franklin, E., Jones Creek, TX 77541, US
BHATTACHARJEE, Debkumar, Lake Jackson, TX 77566, US

SANCHEZ, Thelma, C., Lake Jackson, TX 77566, US
(74) Raynor, John, et al, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

(51) **C08G 18/10** (11) **1 417 244 B1**
C08G 18/71 **C08G 18/83**
C09D 175/16 **C03C 25/10**

(25) En (26) En
(21) 01963726.3 (22) 17.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.05.2004
(86) US 2001/022599 17.08.2001
(87) WO 2003/016367 2003/09 27.02.2003

(54) • **EINTOPFOLIGOMERSYSTEM ENTHALTENDE STRAHLUNGSHÄRTBARE BESCHICHTUNGSZUSAMMENSETZUNG FÜR GLASFASERN**
• **RADIATION-CURABLE COATING COMPOSITION FOR OPTICAL FILERS COMPRISING ALL-IN-ONE OLIGOMERIC SYSTEM**
• **COMPOSITION DE REVETEMENT DURCISSABLE PAR RAYONNEMENT POUR FIBRES OPTIQUES COMPRENANT UN SYSTEME OLIGOMERE INTEGRE**

(73) Draka Comteq B.V., Rhiijnspoorplein 22, 1018 TX Amsterdam, NL

(72) GANTT, Todd, W., Catawba, NC 28609, US
KHUDYAKOV, Igor, V., Hickory, NC 28601, US

PURVIS, Michael, B., Hickory, NC 28601, US
OVERTON, Bob, J., Lenior, NC 28645, US
CRAWLEY, Holly, R., Lincolnton, NC 28092, US

(74) Dohmen, Johannes Maria Gerardus, et al, Algemeen Octrooi- en Merkenbureau P.O. Box 645, 5600 AP Eindhoven, NL

C08G 18/10 → (51) **C08G 18/08**

(51) **C08G 18/42** (11) **1 411 072 B1**
C09D 167/04 **C09D 175/06**
C08G 63/06

(25) En (26) En
(21) 03022375.4 (22) 06.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 21.04.2004
(30) 17.10.2002 US 419234 P

(54) • **Festkörperreiche Beschichtungszusammensetzung**
• **High solid coating compositions**
• **Composition de revêtement à haute teneur en matières solides**

(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US

(72) Huybrechts, Jos, 2360 Oup-Turnhoot, BE
Bastin, Lieve, 2801 Heffen, BE

Vaes, Ann, 2500 Koningshooikt, BE
Tanghe, Leen, 8480 Eemegem, BE

(74) DuPont Performance Coatings Biering/Blum/Kimpel, Christbusch 25, 42285 Wuppertal, DE

C08G 18/48 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/65 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/66 → (51) **C08G 18/08**

C08G 18/71 → (51) **C08G 18/10**

C08G 18/83 → (51) **C08G 18/10**

(51) **C08G 59/50** (11) **1 452 554 B1**
C08G 59/68

(25) En (26) En
(21) 04003278.1 (22) 13.02.2004

(84) DE GB IT
(43) 01.09.2004
(30) 13.02.2003 JP 2003035487

(54) • **Epoxidharze härtbar bei niedriger Temperatur und Epoxidharzzusammensetzung**
• **Low-temperature curable epoxy resin curing agent and epoxy resin composition**
• **Résines époxydes durcissables à basse température et composition de résines époxydes**

(73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP

(72) Kuwahara, Hisayuki, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP

Echigo, Masatoshi, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP

Koyama, Takeshi, Mitsubishi Gas Chem. Co., Inc., Hiratsuka-shi Kanagawa, JP

(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

C08G 59/68 → (51) **C08G 59/50**

C08G 63/00 → (51) **A61L 15/60**

C08G 63/06 → (51) **C08G 18/42**

C08G 63/80 → (51) **C08J 11/06**

(51) **C08G 64/40** (11) **1 129 123 B1**

(25) De (26) De
(21) 99953784.8 (22) 12.10.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.09.2001
(86) EP 1999/007653 12.10.1999
(87) WO 2000/024806 2000/18 04.05.2000

(30) 24.10.1998 DE 19849004
(54) • **REINIGUNG VON POLYCARBONAT ENTHALTENDEN LÖSUNGEN**

• **PURIFICATION OF SOLUTIONS CONTAINING POLYCARBONATE**

• **PURIFICATION DE SOLUTIONS CONTENANT UN POLYCARBONATE**

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) BAXENDELL, Richard, Amherst, MA 01002, US

KORDS, Christian, D-47829 Krefeld, DE
RAND, Lora, D-47800 Krefeld, DE
HEUSER, Jürgen, D-47803 Krefeld, DE

C08G 65/22 → (51) **C08G 65/26**

(51) **C08G 65/26** (11) **1 165 658 B1**
B01J 27/26

(25) De (26) De
(21) 00901608.0 (22) 31.01.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

RO
(43) 02.01.2002
(86) EP 2000/000728 31.01.2000

(87) WO 2000/047650 2000/33 17.08.2000
(30) 11.02.1999 DE 19905611
24.03.1999 DE 19913260
07.05.1999 DE 19920937

(54) • **DOPPELMETALLCYANID-KATALYSATOREN FÜR DIE HERSTELLUNG VON POLYETHERPOLYOLEN**

• **DOUBLE METAL CYANIDE CATALYSTS FOR PRODUCING POLYETHER POLYOLS**

• **CATALYSEURS A BASE DE CYANURES METALLIQUES DOUBLES DESTINES A LA PREPARATION DE POLYETHER-POLYOLS**

(73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE

(72) HOFMANN, Jörg, D-47829 Krefeld, DE
OOMS, Pieter, D-47800 Krefeld, DE

GUPTA, Pramod, D-50181 Bedburg, DE
SCHÄFER, Walter, D-42799 Leichlingen, DE
LOHRENZ, John, D-51377 Leverkusen, DE

(51) **C08G 65/26** (11) **1 333 048 B1**
C08G 65/22 **C08L 71/02**
C09D 171/02 **C11D 1/72**
C11D 1/722

(25) En (26) En
(21) 03001722.2 (22) 27.01.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 06.08.2003
(30) 30.01.2002 US 60679

(54) • **Glycidyletherverkappte Tenside aus Ethoxylierten Acetylenischen Diolen**
• **Glycidyl ether-capped acetylenic diol ethoxylate surfactants**

• **Agents tensioactifs à base d'éthoxydiols acétyléniques bloqués par des éthers glycidyliques**

(73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US

(72) Lassila, Kevin Rodney, Macungie, PA 18062, US

(74) Kador & Partner, Corneliusstrasse 15, 80469 München, DE

(51) **C08G 69/40** (11) **1 526 149 B1**
C08G 69/42 **C08G 69/44**

(25) En (26) En
(21) 04024414.7 (22) 13.10.2004

(84) DE FR NL
(43) 27.04.2005
(30) 24.10.2003 JP 2003364290
05.11.2003 JP 2003375508
27.07.2004 JP 2004218645

(54) • **Aromatisches Amidblockcopolymer und Verfahren zu dessen Herstellung**
• **Aromatic amide block copolymer and process of producing the same**

• **Copolymère séquencé aromatique à motifs amide et procédé pour sa fabrication**

(73) TOSOH CORPORATION, 4560, Kaisei-cho, Shunan-shi, Yamaguchi, JP

(72) Miyata, Hiroshi, Yokkaichi-shi Mie, JP
Kondo, Satoru, Yokkaichi-shi Mie, JP

Yamakawa, Hiroshi, Yokkaichi-shi Mie, JP
Shimosato, Shinji, Ama-gun Aichi, JP

Mori, Katsuaki, Yokkaichi-shi Mie, JP
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

C08G 69/42 → (51) **C08G 69/40**

C08G 69/44 → (51) **C08G 69/40**

(51) **C08G 73/10** (11) **1 266 926 B1**
C09J 179/08 **B32B 27/34**
C08G 77/455

(25) Ja (26) En
(21) 01948992.1 (22) 26.01.2001

(84) DE FR GB NL
(43) 18.12.2002
(86) JP 2001/000549 26.01.2001

(87) WO 2001/057112 2001/32 09.08.2001
(30) 01.02.2000 JP 2000023700
16.03.2000 JP 2000073545

(54) • **Polyimid-Klebstoffharz und Laminat-Klebstoffmittel**

- ADHESIVE POLYIMIDE RESIN AND ADHESIVE LAMINATE
 - RESINE POLYIMIDE ADHESIVE ET STRATIFIE ADHESIF
- (73) Nippon Steel Chemical Co., Ltd., 21-11, Nishi-gotanda 7-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0031, JP
- (72) TOKUHISA, Kiwamu, c/o Elec. Materials R&D Center, Kisarazu-shi, Chiba 292-0835, JP
TOKUMITSU, Akira, c/o Elec. Materials R&D Center, Kisarazu-shi, Chiba 292-0835, JP
KANEKO, Kazuaki, c/o Elec. Materials R&D Center, Kisarazu-shi, Chiba 292-0835, JP
- (74) Towler, Philip Dean, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08G 73/10 → (51) H05K 1/03

C08G 77/455 → (51) C08G 73/10

- (51) **C08G 77/54** (11) **1 380 612 B1**
C08J 5/18 **C08L 83/14**
- (25) Ja (26) En
(21) 02705183.8 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
(86) JP 2002/002417 14.03.2002
(87) WO 2002/081553 2002/42 17.10.2002
(30) 30.03.2001 JP 2001099092
- (54) • SILIKONHALTIGES COPOLYMER UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
• SILICON-CONTAINING COPOLYMER AND PROCESS FOR PRODUCING THE SAME
• COPOLYMERES CONTENANT DU SILICIUM ET SON PROCEDE DE PRODUCTION
- (73) AZ Electronic Materials USA Corp., 70 Meister Avenue, Somerville, NJ 08876, US
- (72) TASHIRO, Yuji, Clariant(Japan)K.K., Daitocho, Ogasa-gun, Shizuoka 437-1496, JP
- (74) Isenbruck, Günter, et al, Isenbruck, Bösl, Hörschler, Wichmann, Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE

(51) **C08J 3/03** (11) **1 193 282 B1**
C08J 3/05 **C08J 3/07**
C08L 67/00 **C09D 167/02**

- (25) En (26) En
(21) 01123176.8 (22) 27.09.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 03.04.2002
(30) 28.09.2000 JP 2000296526
20.08.2001 JP 2001249084
- (54) • Wässrige Polyesterharzdispersion, Verfahren zu ihrer Herstellung und wässrige Beschichtungszusammensetzung
• Aqueous dispersion of polyester resin, production method of the same, and aqueous coating composition
• Dispersion aqueuse de résine de polyester, méthode pour sa préparation et composition de revêtement aqueuse
- (73) UNITIKA LTD., 50, Higashihonmachi 1-chome, Amagasaki-shi, Hyogo 660-0824, JP
- (72) Kajimaru, Hiroshi, Uji Kozakura, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
Shirasawa, Daisuke, Uji Kozakura, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
Tanaka, Toru, Uji Kozakura, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
Kokuryo, Sachiko, Uji Kozakura, Uji-shi, Kyoto 611-0021, JP
- (74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

C08J 3/05 → (51) C08J 3/03

C08J 3/07 → (51) C08J 3/03

- (51) **C08J 3/14** (11) **1 332 170 B1**
A61K 9/16
- (25) De (26) De
(21) 01988742.1 (22) 25.10.2001
(84) BE CH DE FR GB LI NL
(43) 06.08.2003
(86) EP 2001/012354 25.10.2001
(87) WO 2002/034816 2002/18 02.05.2002
(30) 26.10.2000 DE 10053267
- (54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON MIKROSPHÄRISCHEN KRISTALLITEN AUS LINEAREN POLYSACCHARIDEN, ENTSPRECHENDE MIKROSPHÄRISCHE KRISTALLITE UND DEREN VERWENDUNG
• METHOD FOR PRODUCING MICROSPHERICAL CRYSTALLITES FROM LINEAR POLYSACCHARIDES, CORRESPONDING MICROSPHERICAL CRYSTALLITES AND THE USE THEREOF
• PROCEDE POUR LA PRODUCTION DE CRISTALLITES MICROSPHERIQUES A PARTIR DE POLYSACCHARIDES LINEAIRES, CRISTALLITES MICROSPHERIQUES CORRESPONDANTES ET LEUR UTILISATION
- (73) Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt, Maximilianstrasse 10, 68165 Mannheim, DE
- (72) HAUSMANN, Stephan, 65185 Wiesbaden, DE
KIY, Thomas, 65929 Frankfurt am Main, DE
TOMKA, Ivan, CH-8057 Zürich, CH
MÜLLER, Rolf, CH-8055 Zürich, CH
MERTINS, Peter, 35041 Marburg, DE
- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte Industriepark Höchst, 65926 Frankfurt, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 120 352 B1**
C08L 67/02

- (25) En (26) En
(21) 01101418.0 (22) 23.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 01.08.2001
(30) 28.01.2000 JP 2000020195
02.02.2000 JP 2000025101
- (54) • Wärmeschumpfbare Polyesterfolien
• Heat-shrinkable polyester films
• Films de polyester thermorétractables
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha, 2-8, Dojimahama 2-chome Kita-ku, Osaka-shi, Osaka-fu, JP
- (72) Hayakawa, Satoshi, Oaza-Kotsu, Inuyama-shi, Aichi, JP
Ohashi, Hideto, Oaza-Kotsu, Inuyama-shi, Aichi, JP
Tabota, Norimi, Oaza-Kotsu, Inuyama-shi, Aichi, JP
Sato, Maki, Ohtsu-shi, Shiga, JP
Morishige, Chikao, Ohtsu-shi, Shiga, JP
- (74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **C08J 5/18** (11) **1 379 575 B1**
A61K 9/48 **C08L 5/00**
C12P 19/04

- (25) En (26) En
(21) 01976119.6 (22) 21.08.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
(86) EP 2001/009593 21.08.2001
(87) WO 2002/020649 2002/11 14.03.2002
(30) 05.09.2000 EP 00402437

- (54) • ZUSAMMENSETZUNG VON WASSERLÖSLICHEN FOLIEN AUS EINEM HYDROLYSIERTEN POLYSACCHARID
• COMPOSITION FOR SOLUBLE FILMS WITH A NEW HYDROLYZED POLYSACCHARIDE
• COMPOSITION POUR FILMS SOLUBLES CONTENANT UN NOUVEAU POLYSACCHARIDE HYDROLYSE
- (73) Warner-Lambert Company LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US
- (72) SCOTT, Robert, B-9100 Sint Niklaas, BE
CADE, Dominique, F-68000 Colmar, FR
HE, Xiongwei, F-68280 Andolsheim, FR
- (74) Dekker, Henrike Cornelia Christine, et al, Pfizer European Pharma Patent Department 23-25, avenue du Docteur Lannelongue, 75668 Paris Cedex 14, FR

C08J 5/18 → (51) C08G 77/54

C08J 7/04 → (51) B32B 27/36

- (51) **C08J 11/06** (11) **0 994 146 B1**
C08G 63/80
- (25) En (26) En
(21) 99307876.5 (22) 06.10.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2000
(30) 13.10.1998 US 170808
- (54) • Festphasenkondensation von PET-Flocken
• Solid state polymerization of PET flakes
• Condensation en phase solide de PET à base de flocons
- (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Cook County, Illinois 60025, US
- (72) Robinson, William D., Walton, Kentucky 41094, US
Vadnais, Gary L., Grays Lake, Illinois 60030, US
- (74) Jones, Helen M.M., Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

C08K 3/00 → (51) C04B 33/04

(51) **C08K 3/22** (11) **1 268 629 B1**
C08K 3/36 **C08K 7/00**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01917201.4 (22) 21.03.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) AL LT LV MK RO SI
(43) 02.01.2003
(86) FR 2001/000845 21.03.2001
(87) WO 2001/072882 2001/40 04.10.2001
(30) 29.03.2000 FR 0003965
- (54) • AUF POLYESTER BASIERENDE ZUSAMMENSETZUNGEN MIT VERBESSERTEN THERMOMECHANISCHEN EIGENSCHAFTEN SOWIE VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESER ZUSAMMENSETZUNGEN
• COMPOSITIONS BASED ON POLYESTERS EXHIBITING IMPROVED THERMOMECHANICAL PROPERTIES AND METHOD FOR MAKING SAME
• COMPOSITIONS A BASE DE POLYESTERS PRESENTANT DES PROPRIETES THERMOMECHANIQUES AMELIOREES ET PROCEDE DE FABRICATION DE CES COMPOSITIONS
- (73) Tergal Fibres, Rue Jules Vercreuysse, 02430 Gauchy, FR
Lepage, Jean-Luc, 6, Chemin des Tours, 69340 Francheville, FR
- (72) LEPAGE, Jean-Luc, F-69340 Francheville, FR

- (74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, Centre de Recherches de Lyon BP 62 85, avenue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cédex, FR
- (51) **C08K 3/34** (11) **1 360 227 B1**
C08L 21/00 **B60C 1/00**
- (25) Fr (26) Fr
(21) 01986923.9 (22) 20.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.11.2003
(86) EP 2001/015165 20.12.2001
(87) WO 2002/053634 2002/28 11.07.2002
(80) 02.01.2001 FR 0100049
(54) • **KAUTSCHUKMISCHUNG AUF DER BASIS EINES DIENELASTOMERS UND EINES VERSTÄRKENDE SILICIUMCARBIDS**
• **RUBBER COMPOSITION MADE WITH DIENE ELASTOMER AND A REINFORCING SILICON CARBIDE**
• **COMPOSITION DE CAOUTCHOUC A BASE D'ELASTOMERE DIENIQUE ET D'UN CARBURE DE SILICIUM RENFORCANT**
- (73) Société de Technologie Michelin, 23 rue Breschet, 63000 Clermont-Ferrand Cedex 09, FR
MICHELIN Recherche et Technique S.A., 10-12, route Louis-Braille, 1763 Granges-Paccot, CH
- (72) SIMONOT, Laure, Greenville 29607, SC, US
CHARTIER, Thierry, F-87220 Feytiat, FR
CUSTODERO, Emmanuel, F-63400 Chamalières, FR
- (74) Ribière, Joel, M.F.P. Michelin, SGD/LG/PI - F35 - Ladoux, 63040 Clermont-Ferrand Cedex 9, FR
-
- C08K 3/34** → (51) **C04B 33/04**
-
- C08K 3/36** → (51) **C08K 3/22**
-
- C08K 5/07** → (51) **C08L 75/06**
-
- C08K 5/13** → (51) **C08L 75/06**
-
- C08K 5/15** → (51) **C07D 493/04**
-
- C08K 5/24** → (51) **C08L 75/06**
-
- C08K 5/42** → (51) **C08G 18/08**
-
- C08K 7/00** → (51) **C08K 3/22**
-
- C08L 1/00** → (51) **C08L 5/00**
-
- C08L 3/00** → (51) **C08L 5/00**
-
- (51) **C08L 5/00** (11) **1 432 759 B1**
C08L 1/00 **C08L 3/00**
C11D 3/16 **C11D 3/22**
C11D 7/22 **C11D 7/60**
- (25) En (26) En
(21) 02797590.3 (22) 19.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 30.06.2004
(86) EP 2002/009228 19.08.2002
(87) WO 2003/020819 2003/11 13.03.2003
(30) 31.08.2001 GB 0121148
28.09.2001 GB 0123380
(54) • **WÄSCHEBEHANDLUNGSMITTEL**
• **LAUNDRY TREATMENT COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS POUR LE TRAITEMENT DU LINGE**
- (73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (84) CY GB IE
- (73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE BG CH CZ DE DK EE ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (72) HUNTER, Robert Alan Unilever Research Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
JONES, Christopher Clarkson Unilever Research Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
UNALI, Giovanni Francesco Unilever Research Port Sunlight, Wirral, Merseyside CH63 3JW, GB
- (74) Elliott, Peter William, et al, Unilever Patent Group, Colworth House Sharnbrook Bedford, MK44 1LQ, GB
-
- C08L 5/00** → (51) **C08J 5/18**
-
- C08L 5/08** → (51) **C08B 37/08**
-
- C08L 21/00** → (51) **C08K 3/34**
-
- C08L 23/04** → (51) **C08L 23/08**
-
- (51) **C08L 23/08** (11) **0 993 475 B1**
C08L 51/06 **C08L 23/12**
C08L 23/04
- (25) En (26) En
(21) 98933001.4 (22) 30.06.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 19.04.2000
(86) US 1998/013611 30.06.1998
(87) WO 1999/001488 1999/02 14.01.1999
(30) 01.07.1997 EP 97201992
(54) • **POLYOLEFINZUSAMMENSETZUNGEN**
• **POLYOLEFIN COMPOSITIONS**
• **COMPOSITIONS DE POLYOLEFINES**
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) ROLLAND, Loic Pierre, F-01220 Divonne-les-Bains, FR
BOISSON, Melanie Béatrice, F-01220 Divonne-les-Bains, FR
- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE
-
- C08L 23/12** → (51) **C08L 23/08**
-
- (51) **C08L 33/12** (11) **1 673 409 B1**
B29C 45/00
- (25) De (26) De
(21) 04764669.0 (22) 01.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 28.06.2006
(86) EP 2004/009704 01.09.2004
(87) WO 2005/047392 2005/21 26.05.2005
(30) 17.10.2003 DE 10349142
(54) • **POLYMERMISCHUNG SOWIE DEREN VERWENDUNG FÜR SPRITZGUSSTELLE**
• **POLYMER MIXTURE AND THE UTILIZATION THEREOF FOR INJECTION MOLDED PARTS**
• **MELANGE POLYMERES ET SON UTILISATION POUR DES PIECES MOULEES PAR INJECTION**
- (73) Röhm GmbH, Kirschenallee, 64293 Darmstadt, DE
- (72) WICKER, Michael, 64342 Seeheim-Jugenheim, DE
SCHULTES, Klaus, 65197 Wiesbaden, DE
ALBRECHT, Klaus, 55129 Mainz, DE
HÖSS, Werner, Shanghai 200030, CN
RÜPPEL, Mona, 64739 Höchst, DE
- REINHEIMER, Eric, 64846 Gross-Zimmern, DE
FUCHS, Wolfgang, 64665 Alsbach-Hähnlein, DE
HALBLÄNDER, Tony, 64347 Griesheim, DE
-
- C08L 51/00** → (51) **C08L 69/00**
-
- C08L 51/06** → (51) **C08L 23/08**
-
- C08L 57/00** → (51) **C09K 11/06**
-
- C08L 67/00** → (51) **C08J 3/03**
-
- C08L 67/02** → (51) **C08J 5/18**
-
- (51) **C08L 69/00** (11) **1 373 408 B1**
C08L 51/00
- (25) De (26) De
(21) 02712905.5 (22) 13.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.01.2004
(86) EP 2002/001465 13.02.2002
(87) WO 2002/068533 2002/36 06.09.2002
(30) 26.02.2001 DE 10109224
(54) • **FLAMMWIDRIGE POLYCARBONAT-ZUSAMMENSETZUNGEN MIT ERHÖHTER CHEMIKALIENBESTÄNDIGKEIT**
• **FLAMEPROOF POLYCARBONATE COMPOSITIONS WITH INCREASED CHEMICAL STABILITY**
• **COMPOSITIONS DE POLYCARBONATE ININFLAMMABLES A RESISTANCE CHIMIQUE ELEVEE**
- (73) Bayer MaterialScience AG, 51368 Leverkusen, DE
- (72) ZOBEL, Michael, 50823 Köln, DE
SEIDEL, Andreas, 41542 Dormagen, DE
ECKEL, Thomas, 41540 Dormagen, DE
DERR, Torsten, 41541 Dormagen, DE
WITTMANN, Dieter, 51375 Leverkusen, DE
-
- C08L 71/02** → (51) **C08G 65/26**
-
- (51) **C08L 75/06** (11) **1 676 887 B1**
C08K 5/24 **C08K 5/13**
C08K 5/07
- (25) En (26) En
(21) 05112371.9 (22) 19.12.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.07.2006
(30) 29.12.2004 EP 04107051
(54) • **Zusammensetzung und Verfahren zur Verbesserung der Wärmestabilität und der Witterungsstabilität von segmentierten Polyurethanpolymeren**
• **Composition and process for improving heat and weathering stability of segmented polyurethane polymers**
• **Composition et procédé pour améliorer la stabilité thermique et la résistance aux intempéries de polymères polyuréthanes segmentés**
- (73) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH
- (72) Chan, Soke Meng, 42 Canberra Drive 11-07 768434 Singapore, SG
Goh, Chin Siong, Anchorvale Drive 08-05 541301, Singapore, SG
Junaidi, Muhamadzen, 467010, Singapore, SG
-
- C08L 77/00** → (51) **B32B 27/34**
-
- C08L 83/04** → (51) **G02B 1/04**

C08L 83/14 → (51) **C08G 77/54****C09B 23/00** → (51) **G03C 1/12****C09B 67/00** → (51) **C09D 11/00****C09D 4/00** → (51) **C08F 8/42****C09D 5/00** → (51) **C07C 217/28**(51) **C09D 11/00** (11) **1 236 779 B1**
C09B 67/00(25) En (26) En
(21) 02251387.3 (22) 27.02.2002

(84) DE FR GB NL

(43) 04.09.2002

(30) 02.03.2001 US 798703

(54) • *Verbesserte Magenta-Tinten Rezepturen*• *Improved magenta ink formulation*• *Formulation d'encre magenta améliorée*

(73) Hewlett-Packard Company, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Adamic, Raymond J., Corvallis, OR 97330, US

(74) Lauw, Hiang P., Corvallis, OR 97330, US

(74) Jackson, Richard Eric, et al, Carpmals & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **C09D 11/00** (11) **1 403 341 B1**
B41J 2/42 **B41M 5/00**(25) En (26) En
(21) 03077891.4 (22) 15.09.2003

(84) DE FR GB

(43) 31.03.2004

(30) 27.09.2002 US 256822

(54) • *Tintenstrahlverfahren und Tintenstrahlintenzusammensetzung*• *Inkjet printing method and inkjet ink composition*• *Méthode d'impression à jet d'encre et composition d'encre pour impression à jet d'encre*

(73) EASTMAN KODAK COMPANY, 343 State Street, Rochester, New York 14650, US

(72) Chen, Huijuan D., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Wang, Xiaoru, c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Frazier, Ricky G., c/o Eastman Kodak Company, Rochester, New York 14650-2201, US

(74) Haile, Helen Cynthia, et al, Kodak Limited Patent Department, W92-3A, Headstone Drive, Harrow, Middlesex HA1 4TY, GB

C09D 11/00 → (51) **C07C 217/28****C09D 11/00** → (51) **C08F 265/04****C09D 133/04** → (51) **B29C 37/00****C09D 163/00** → (51) **B29C 37/00****C09D 167/00** → (51) **B32B 37/00****C09D 167/02** → (51) **C08J 3/03****C09D 167/04** → (51) **C08G 18/42****C09D 171/02** → (51) **C08G 65/26**(51) **C09D 175/04** (11) **1 300 451 B1**(25) De (26) De
(21) 02021412.8 (22) 25.09.2002

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 09.04.2003

(30) 04.10.2001 DE 10149151

(54) • *Verwendung eines Beschichtungsmittels und Beschichtung zur Erzeugung von Oberflächen mit besonderem Effekt*• *Use of a coating composition and coating for producing surfaces with special effects*• *Utilisation d'une composition de revêtement et revêtement pour produire des surfaces à effets spéciaux*

(73) J.S. Staedtler GmbH & Co KG, Moosäckerstrasse 3, 90427 Nürnberg, DE

(72) Häfner, Susi, 90408 Nürnberg, DE
Hummel, Heidi, Dr., 92224 Amberg, DE**C09D 175/04** → (51) **B29C 37/00****C09D 175/06** → (51) **C08G 18/42****C09D 175/16** → (51) **C08G 18/10**(51) **C09J 4/06** (11) **1 086 185 B1**
C08F 290/12(25) En (26) En
(21) 99930135.1 (22) 01.06.1999

(84) DE FR GB IT

(43) 28.03.2001

(86) US 1999/012119 01.06.1999

(87) WO 1999/064529 1999/50 16.12.1999

(30) 12.06.1998 US 89115 P

(54) • *KLEBSTOFFZUSAMMENSETZUNG*• *ADHESIVE FORMULATIONS*• *FORMULATIONS D'ADHESIF*

(73) LORD CORPORATION, 111 Lord Drive, P.O. Box 8012, Cary, NC 27512-8012, US

(72) HUANG, Jian-Ping, Apex, NC 27502, US

RIGHETTINI, Robin, Apex, NC 27502, US

(72) DENNIS, Frances, G., Cary, NC 27511, US

(74) Dunlop, Brian Kenneth Charles, et al, c/o Wynne-Jones, Lainé & James Essex Place, 22 Rodney Road, Cheltenham, GL50 1JJ, GB

(51) **C09J 5/06** (11) **1 537 184 B1**(25) En (26) En
(21) 03793937.8 (22) 04.08.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 08.06.2005

(86) IB 2003/003423 04.08.2003

(87) WO 2004/022662 2004/12 18.03.2004

(30) 04.09.2002 EP 02078629

(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM VERBINDEN ZWEIER PLATTENFÖRMIGER GEGENSTÄNDE*• *A METHOD AND A DEVICE FOR BONDING TWO PLATE-SHAPED OBJECTS*• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR FIXER DES OBJETS SOUS FORME DE PLAQUES*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) MAAS, Henricus, G., R., NL-5656 AA Eindhoven, NL

MICHIELSEN, Theodorus, M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

WAELEN, Richard, J., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Eleveld, Koop Jan, Philips Intellectual Property & Standards, P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

C09J 179/08 → (51) **C08G 73/10**(51) **C09K 8/02** (11) **1 692 242 B1**
C09K 8/72(25) En (26) En
(21) 04801526.7 (22) 09.12.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 23.08.2006

(86) IB 2004/052743 09.12.2004

(87) WO 2005/059059 2005/26 30.06.2005

(30) 11.12.2003 US 528884 P
07.12.2004 US 6004(54) • *ZÄH-ELASTISCHE SÄURE*• *VISCOELASTIC ACID*• *ACIDE VISCOELASTIQUE*

(73) Services Pétroliers Schlumberger, 42, rue Saint Dominique, 75007 Paris, FR

(84) FR

(73) Schlumberger Holdings Limited, P.O. Box 71, Craigmuir Chambers, Road Town, Tortola, VG

(84) GB NL

(73) Schlumberger Technology B.V., Parkstraat 83-89, 2514 JG The Hague, NL

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI GR HU IE IS IT LI LT LU MC PL PT RO SE SI SK TR

(72) FU, Diankui, Tyumen, Russia 625003, RU
GARCIA-LOPEZ DE VICTORIA, Marieliz, Sugar Land, Texas 77479, US

(74) Stooile, Brian David, et al, Sensa Gamma House Chilworth Science Park, Southampton Hampshire SO16 7NS, GB

(51) **C09K 8/04** (11) **1 300 457 B1**
E21B 43/25(25) En (26) En
(21) 02256975.0 (22) 04.10.2002

(84) DE DK FR GB IT NL

(43) 09.04.2003

(30) 04.10.2001 US 970831

(54) • *Verfahren zur Erhöhung der Viskosität bei geringer Schergeschwindigkeit und dem Scherentzähungsindex von zweiwertigen Kationen enthaltenden Flüssigkeiten, und die dabei erhaltenen Flüssigkeiten*• *Method of increasing the low shear rate viscosity and shear thinning index of divalent cation-containing fluids and the fluids obtained thereby*• *Méthode pour augmenter la viscosité à faible vitesse de cisaillement et l'indice de fluidification par cisaillement de fluides contenant des cations divalents, et les fluides obtenus par cette méthode*

(73) Texas United Chemical Company, LLC., 4800 San Felipe Street, Houston, Texas 77056, US

(72) Dobson, James W. Jr., Houston, Texas 77082, US

Tresco, Kim O., Houston, Texas 77018, US

(74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

C09K 8/72 → (51) **C09K 8/02**(51) **C09K 11/06** (11) **1 678 272 B1**
C08L 57/00(25) It (26) En
(21) 04791748.9 (22) 25.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 12.07.2006

(86) IB 2004/003513 25.10.2004

(87) WO 2005/042637 2005/19 12.05.2005

(30) 31.10.2003 IT MI20032110

(54) • *POLYMERE MISCHUNG MIT POLYFLUORENDERIVAT UND VERWENDUNG DAVON ALS OPTISCHE VORRICHTUNG*• *POLYMERIC MIXTURE COMPRISING A POLYFLUORENE DERIVATE AND USE THEREOF AS OPTICAL DEVICE*• *MELANGE POLYMERE COMPRENANT UN DERIVE DE POLYFLUORENE ET SON UTILISATION COMME DISPOSITIF OPTIQUE*

- (73) Politecnico Di Milano, Piazza Leonardo da Vinci, 32, 20133 Milano, IT
(72) LANZANI, Guglielmo, I-20127 Milano, IT
VIRGILI, Tersilla, I-20100 Milano, IT
MARINOTTO, Daniele, I-20051 Limbiata, IT
(74) Cattaneo, Elisabetta, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

C09K 11/84 → (51) **H05B 33/14**

- (51) **C10G 2/00** (11) **1 448 748 B1**
(25) En (26) En
(21) 02778479.2 (22) 08.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/032190 08.10.2002
(87) WO 2003/044128 2003/22 30.05.2003
(30) 20.11.2001 US 996416
(54) • **VERFAHREN ZUR MAXIMIERUNG DER HERSTELLUNG VON 371 G.+ PRODUKTEN IN EINER FISCHER-TROPSCH UMWANDLUNG.**
• **PROCESS FOR MAXIMIZING 371 DEGREES+ PRODUCTION IN A FISCHER-TROPSCH PROCESS**
• **PROCEDE PERMETTANT DE MAXIMISER UNE PRODUCTION A UNE TEMPERATURE SUPERIEURE A 371 DEGREES C DANS UN PROCEDE FISCHER-TROPSCH**
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, P.O. Box 900, Annandale, NJ 08801-0900, US
(72) WITTENBRINK, Robert, Jay, Kingswood, TX 77345, US
BURNS, Louis, Francis, Baton Rouge, LA 70817, US
HOWSMON, Gregg, Johnston, Baton Rouge, LA 70817, US
SAY, Geoffrey, Rhys, Baton Rouge, LA 70810, US
(74) Troch, Geneviève, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., P.O. Box 105, 1830 Machelen, BE

- (51) **C10G 65/04** (11) **1 236 788 B1**
(25) En (26) En
(21) 02004489.7 (22) 27.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 04.09.2002
(30) 01.03.2001 US 797448
(54) • **Hydrierverfahren und Anlage**
• **Hydroprocessing process and a system for hydroprocessing**
• **Procédé et installation d'hydrotraitement**
(73) Intevpe SA, Apartado 76343, Caracas 1070 A, VE
(72) Dassori, Carlos Gustavo, Los Teques, VE
Fernandez, Nancy, Colinas de Bello Monte, Caracas, VE
Arteca, Rosa, Av. Panteon San Jose, Caracas, VE
Castillo, Carlos, San Antonio, VE
(74) Hiebisch, Gerhard F., Hiebisch Behrmann Nüsse Patentanwälte Postfach 464, 78204 Singen, DE

- (51) **C11B 9/00** (11) **1 523 542 B1**
C07D 309/18
(25) En (26) En
(21) 03735234.1 (22) 11.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 20.04.2005
(86) CH 2003/000466 11.07.2003
(87) WO 2004/009749 2004/05 29.01.2004

- (30) 20.07.2002 GB 0216940
(54) • **DUFTSTOFFZUSAMMENSETZUNG**
• **FRAGRANCE COMPOSITION**
• **COMPOSITION AROMATIQUE**
(73) Givaudan SA, Chemin de la Parfumerie 5, 1214 Vernier-Genève, CH
(72) KRAFT, Philip, CH-8600 Dübendorf, CH
CADALBERT, Riccardo, CH-8003 Zürich, CH
(74) McStea, John Anthony, Givaudan Schweiz AG, Überlandstrasse 138, 8600 Dübendorf, CH

C11D 1/02 → (51) **C11D 3/37****C11D 1/38** → (51) **C11D 3/37****C11D 1/62** → (51) **C11D 3/37****C11D 1/62** → (51) **G03F 7/42****C11D 1/66** → (51) **C07C 217/28****C11D 1/66** → (51) **C11D 3/37****C11D 1/72** → (51) **C08G 65/26****C11D 1/722** → (51) **C08G 65/26****C11D 3/00** → (51) **B01D 19/04****C11D 3/00** → (51) **B08B 3/04****C11D 3/00** → (51) **G03F 7/42****C11D 3/04** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/16** → (51) **C08L 5/00****C11D 3/22** → (51) **C08L 5/00****C11D 3/22** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/32** → (51) **B01D 19/04****C11D 3/32** → (51) **C11D 3/48****C11D 3/33** → (51) **C11D 3/37****C11D 3/36** → (51) **C11D 3/37**

- (51) **C11D 3/37** (11) **1 287 102 B1**
C11D 17/00 **C11D 17/06**
C11D 1/02 **C11D 1/38**
C11D 1/66 **C11D 3/04**
(25) De (26) De
(21) 01938247.2 (22) 02.06.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 05.03.2003
(86) EP 2001/006311 02.06.2001
(87) WO 2001/094515 2001/50 13.12.2001
(30) 06.06.2000 DE 10027636
(54) • **VERWENDUNG VON KATIONISCH MODIFIZIERTEN, TEILCHENFÖRMIGEN, HYDROPHOBEN POLYMEREN ALS ZUSATZ ZU SPÜL-, PFEGE-, WASCH- UND REINIGUNGSMITTELN**
• **USE OF CATIONICALLY MODIFIED, PARTICLE-SHAPED, HYDROPHOBIC POLYMERS AS ADDITION AGENTS IN RINSING, CARE, DETERGENT AND CLEANING PRODUCTS**
• **UTILISATION DE POLYMERES HYDROPHOBES, PARTICULAIRES, MODIFIES PAR VOIE CATIONIQUE, COMME ADDITIF POUR AGENTS DE RIN AGE, AGENTS D'ENTRETIEN, DETERGENTS ET NETTOYANTS**

- (73) BASF Aktiengesellschaft, 67056 Ludwigshafen, DE
(72) BOECKH, Dieter, 67117 Limburgerhof, DE
NÖRENBERG, Ralf, 55218 Ingelheim, DE
DETERING, Jürgen, 67117 Limburgerhof, DE
BERTLEFF, Werner, 68519 Viernheim, DE
SCHÖPKE, Holger, 69151 Neckargemünd, DE
LEYRER, Reinhold, J., 67125 Dannstadt, DE
HUFF, Jürgen, 67063 Ludwigshafen, DE

C11D 3/37 (11) **1 314 776 B1**
C11D 3/22 **C11D 17/06**

- (25) En (26) En
(21) 02257791.0 (22) 11.11.2002
(84) DE FR GB
(43) 28.05.2003
(30) 23.11.2001 EP 01403015
(54) • **Optimierte teilchenförmige Zusammensetzungen**
• **Optimised pellet formulations**
• **Compositions optimisées en forme de granulés**
(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US
(72) Gauthier, François, 06530 Peymeinade, FR
Tatin, Johan, 06130 Grasse, FR
(74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd, European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

C11D 3/37 (11) **1 399 533 B1**
C11D 1/62 **C11D 3/50**
C11D 3/33 **C11D 3/36**

- (25) En (26) En
(21) 01993310.0 (22) 19.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
RO
(43) 24.03.2004
(86) US 2001/049007 19.12.2001
(87) WO 2002/057400 2002/30 25.07.2002
(30) 27.12.2000 US 749183
03.12.2001 US 6337
(54) • **VERDICKTES WÄSCHEWEICHSPÜLMITTEL**
• **THICKENED FABRIC CONDITIONERS**
• **AGENT ASSOULISSANT EPAISSI POUR TEXTILES**
(73) Colgate-Palmolive Company, 300 Park Avenue, New York, N.Y. 10022, US
(72) SMITH, Daniel, Sayreville, NJ 08872, US
SALESSES, Isabelle, B-4000 Liege, BE
DEWEZ, Jacques, B-4651 Battice, BE
BREUER, Ericka, B-4460 Grace-Hollogne, BE
BROZE, Guy, B-4460 Grace-Hollogne, BE
HEIBEL, Marija, Highland Park, NJ 08904, US
FAROOQ, Amjad, Hillsborough, NJ 08844, US
(74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P.O. Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL
(60) 05075289.8 / 1 607 469

C11D 3/37 → (51) **C11D 3/48****C11D 3/43** → (51) **G03F 7/42****C11D 3/48** (11) **1 049 763 B1**
C11D 3/32 **C11D 3/37**
C11D 7/08 **C11D 7/10**
C11D 7/16 **A61L 2/00**

- (25) En (26) En
(21) 98956658.3 (22) 09.11.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI NL SE

(43) 08.11.2000
 (86) US 1998/023728 09.11.1998
 (87) WO 1999/024541 1999/20 20.05.1999
 (30) 12.11.1997 US 65509 P
 (54) • *REINIGUNG UND DESINFEKTION VON KONTAKTLINSEN MIT EINEM BIGUANID UND EINEM BORAT-PHOSPHAT-PUFFER*
 • *CLEANING AND DISINFECTING CONTACT LENSES WITH A BIGUANIDE AND A PHOSPHATE-BORATE BUFFER*
 • *NETTOYAGE ET DESINFECTION DES LENTILLES DE CONTACT AVEC UN BIGUANIDE ET UN TAMPON DE PHOSPHATE-BORATE*
 (73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED, One Bausch & Lomb Place, Rochester, New York 14604-2701, US
 (72) XIA, Erning, Penfield, NY 14526, US
 ROGALSKYJ, Jill, Short, Livonia, NY 14487, US
 SIMPSON, Lisa, C., Rochester, NY 14626, US
 (74) Bowman, Paul Alan, et al, Lloyd Wise Commonwealth House, 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C11D 3/50 → (51) **C11D 3/37**

C11D 7/00 → (51) **B08B 3/04**

C11D 7/08 → (51) **C11D 3/48**

C11D 7/10 → (51) **C11D 3/48**

C11D 7/16 → (51) **C11D 3/48**

C11D 7/22 → (51) **C08L 5/00**

C11D 7/50 → (51) **G03F 7/42**

C11D 7/60 → (51) **C08L 5/00**

C11D 11/00 → (51) **G03F 7/42**

C11D 17/00 → (51) **C11D 3/37**

C11D 17/06 → (51) **C11D 3/37**

C12C 1/067 → (51) **F26B 3/06**

C12C 1/073 → (51) **F26B 3/06**

C12C 1/10 → (51) **F26B 3/06**

C12C 1/12 → (51) **F26B 3/06**

C12C 1/15 → (51) **F26B 3/06**

C12C 3/02 → (51) **F26B 3/06**

(51) **C12M 1/16** (11) **1 517 985 B1**
C12M 1/40
 (25) De (26) De
 (21) 03704654.7 (22) 19.02.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 30.03.2005
 (86) EP 2003/001663 19.02.2003
 (87) WO 2003/070873 2003/35 28.08.2003
 (30) 19.02.2002 DE 10206772
 (54) • *KULTIVIERUNGSVERFAHREN FÜR MIKROORGANISMEN UND BIOREAKTOR*
 • *CULTIVATION METHOD FOR MICROORGANISMS AND BIOREACTOR*
 • *PROCEDE DE CULTURE DE MICROORGANISMES ET BIOREACTEUR*
 (73) Höfer Bioreact GmbH, Kirschallee 1, 53115 Bonn, DE
 (72) HÖLKER, Udo, 53115 Bonn, DE

(74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

C12M 1/40 → (51) **C12M 1/16**

(51) **C12N 1/00** (11) **1 307 537 B1**
C12R 1/90 **C12Q 1/04**
A61K 39/002 **C12N 1/10**
 (25) En (26) En
 (21) 01955123.3 (22) 27.07.2001
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 LT LV RO SI
 (43) 07.05.2003
 (86) AU 2001/000908 27.07.2001
 (87) WO 2002/010340 2002/06 07.02.2002
 (30) 28.07.2000 AU PQ905600
 (54) • *NEOSPORA CANINUM ISOLAT*
 • *NEOSPORA CANINUM ISOLATE*
 • *ISOLAT DE NEOSPORA CANINUM*
 (73) University of Technology, Sydney, 1 Broadway, Broadway, NSW 2007, AU
 (72) ELLIS, John, Timothy, Hornsby, NSW 2077, AU
 MILLER, Catherine, Margaret, Douglas, Roseville, NSW 2069, AU
 QUINN, Helen, Elizabeth, Chapel Hill, Queensland 4069, AU
 (74) Ploumann & Vingtoft A/S, Sundkrogsvej 9, P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

C12N 1/10 → (51) **C12N 1/00**

C12N 1/20 → (51) **A61K 35/74**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/52**

C12N 1/21 → (51) **C12N 15/70**

(51) **C12N 5/00** (11) **0 944 716 B1**
C12N 5/04 **C12N 15/00**
C12N 15/01 **A01H 1/00**
A01H 1/04 **A01H 1/06**
A01H 3/00 **A01H 4/00**
A01H 5/00
 (25) En (26) En
 (21) 97932529.7 (22) 08.07.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 AL LT LV RO
 (43) 29.09.1999
 (86) US 1997/011831 08.07.1997
 (87) WO 1998/002526 1998/03 22.01.1998
 (30) 17.07.1996 US 682303
 (54) • *GEGEN IMIDAZOLINON-HERBIZIDE RESISTENTE ZUCKERRÜBENPFLANZEN*
 • *IMIDAZOLINONE HERBICIDE RESISTANT SUGAR BEET PLANTS*
 • *PLANTE DE BETTERAVE A SUCRE RESISTANT AUX HERBICIDES A BASE D'IMIDAZOLINONE*
 (73) Michigan State University, 238 Administration Building, East Lansing, Michigan 48824, US
 (72) PENNER, Donald, Williamston, MI 48895, US
 WRIGHT, Terry, R., Lansing, MI 48910, US
 (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

C12N 5/00 → (51) **C12Q 1/48**

C12N 5/00 → (51) **G01N 33/00**

C12N 5/02 → (51) **G01N 33/00**

C12N 5/04 → (51) **C12N 5/00**

C12N 5/08 → (51) **C07K 14/74**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/12**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/28**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/29**

C12N 5/10 → (51) **C12N 15/86**

C12N 5/18 → (51) **C12N 15/28**

C12N 7/00 → (51) **A61K 39/12**

C12N 7/00 → (51) **C12N 15/86**

(51) **C12N 7/02** (11) **0 754 223 B1**
C12N 7/04 **C12N 15/48**
C12Q 1/68 **C12Q 1/70**
A61K 39/21
 (25) En (26) En
 (21) 95908826.1 (22) 14.02.1995
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 LT SI
 (43) 22.01.1997
 (86) AU 1995/000063 14.02.1995
 (87) WO 1995/021912 1995/35 17.08.1995
 (30) 14.02.1994 AU PM386494
 21.02.1994 AU PM400294
 23.12.1994 AU PM028494
 (54) • *NICHT PATHOGENE STÄMME DES HIV-1*
 • *NON-PATHOGENIC STRAINS OF HIV-1*
 • *SOUCHES NON PATHOGENES DE VIH-1*
 (73) THE MACFARLANE BURNET CENTRE FOR MEDICAL RESEARCH LIMITED, Yarra Bend Road, Fairfield, VIC 3078, AU
 AUSTRALIAN RED CROSS SOCIETY (NSW DEVISION), 153 Clarence Street, Sidney, NSW 2000, AU
 (72) DEACON, Nicholas, John, Balwyn, VIC 3105, AU
 LEARMONT, Jennifer, Catherine, Patongo, NSW 2256, AU
 McPHEE, Dale, Alan, Fitzroy, VIC 3065, AU
 CROWE, Suzanne, South Yarra, VIC 3141, AU
 COOPER, David, Bellvue Hill, NSW 2023, AU
 (74) Dzieglewska, Hanna Eva, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C12N 7/02 → (51) **G01N 33/50**

C12N 7/04 → (51) **C12N 7/02**

C12N 9/00 → (51) **C12N 15/52**

(51) **C12N 9/10** (11) **0 654 529 B1**
 (25) Ja (26) En
 (21) 94910546.4 (22) 28.03.1994
 (84) DE FR GB IT
 (43) 24.05.1995
 (86) JP 1994/000495 28.03.1994
 (87) WO 1994/023020 1994/23 13.10.1994
 (30) 29.03.1993 JP 6998893
 (54) • *alpha-2,8 SIALYLTRANSFERASE*
 • *alpha-2,8-SIALYLTRANSFERASE*
 • *alpha-2,8-SIALYLTRANSFERASE*
 (73) KYOWA HAKKO KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 6-1, Ohte-machi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
 (72) SASAKI, Katsutoshi, Machida-shi, Tokyo 194, JP
 KURATA, Kazumi, Fujisawa-shi, Kanagawa 251, JP

HANAI, Nobuo, Sagamihara-shi, Kanagawa 229, JP
NISHI, Tatsunari, Tokyo 145, JP
(74) Kinzebach, Werner, Patentanwälte Reitstötter, Kinzebach und Partner Postfach 86 06 49, 81633 München, DE

C12N 9/12 → (51) **C12Q 1/48**
C12N 9/16 → (51) **C12N 15/12**
C12N 9/20 → (51) **C12N 15/12**
C12N 9/22 → (51) **C12N 15/11**
C12N 9/24 → (51) **C07K 14/74**

(51) **C12N 9/88** (11) **0 665 289 B1**
C07K 7/08 **C07K 16/40**
G01N 33/68 **C12N 15/07**
A61K 38/04 **A61K 38/51**

(25) De (26) De
(21) 95100764.0 (22) 20.01.1995
(84) AT CH DE ES FR GB IE IT LI NL SE
(43) 02.08.1995
(30) 20.01.1994 DE 4401629
04.02.1994 DE 4403522
24.05.1994 DE 4418091

(54) • *Autoimmunreaktion hervorrufoende GAD65 Peptide*
• *Peptides from GAD65, provoking autoimmune reactions*
• *Peptides dérivés de GAD65, provoquant des réactions autoimmunes*

(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE

(72) Endl, Josef, Dr., D-82362 Weilheim, DE
Stahl, Pter, Dr., D-82347 Bernried, DE
Albert, Winfried, Dr., D-82390 Eberfing, DE
Jung, Günther-Gerhard, Prof. Dr., D-72076 Tübingen, DE
Schendel, Dolores J., Prof. Dr., D-80469 München, DE
Meinl, Edgar, Dr., D-82152 Krailling, DE
Dornmair, Klaus, Dr., D-82275 Emmering, DE

(74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE

C12N 9/99 → (51) **C12Q 1/66**

(51) **C12N 15/00** (11) **0 948 613 B1**
C12N 15/31 **C12N 15/52**
C12N 15/70 **C12N 15/81**
C12N 15/90 **C12P 19/62**
C12N 15/76

(25) En (26) En
(21) 97953212.4 (22) 12.12.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 13.10.1999
(86) US 1997/023014 12.12.1997
(87) WO 1998/027203 1998/25 25.06.1998
(30) 18.12.1996 US 33193 P

(54) • *HERSTELLUNG VON POLYKETIDEN IN BAKTERIEN UND HEFE*
• *PRODUCTION OF POLYKETIDES IN BACTERIA AND YEAST*
• *PRODUCTION DE POLYKETIDES DANS DES BACTERIES ET DES LEVURES*

(73) Kosan Biosciences, Inc., 3832 Bay Center Place, Hayward, CA 94545, US

(72) BARR, Philip, J., Oakland, CA 94619, US
SANTI, Daniel, V., San Francisco, CA 94117, US
ASHLEY, Gary, W., Alameda, CA 94502, US

ZIERMANN, Rainer, San Mateo, CA94403, US
(74) Vossius, Volker, et al, Dr. Volker Vossius, Patentanwaltskanzlei - Rechtsanwaltskanzlei, Geibelstrasse 6, 81679 München, DE

C12N 15/00 → (51) **C12N 5/00**
C12N 15/00 → (51) **C12N 15/86**
C12N 15/00 → (51) **C12Q 1/68**
C12N 15/00 → (51) **G01N 33/00**
C12N 15/01 → (51) **C12N 5/00**
C12N 15/07 → (51) **C12N 9/88**
C12N 15/09 → (51) **G01N 33/00**

(51) **C12N 15/10** (11) **1 210 460 B1**
C12N 15/52 **C12Q 1/68**

(25) En (26) En
(21) 00957571.3 (22) 18.08.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 05.06.2002
(86) US 2000/022743 18.08.2000
(87) WO 2001/012861 2001/08 22.02.2001
(30) 19.08.1999 US 149788 P
19.09.1999 US 149822 P

(54) • *GENKLONIERUNG*
• *GENE CLONING*
• *CLONAGE DE GENES*

(73) Omniscience Pharmaceuticals, Suite G-18, 4665 South Ash Avenue, Tempe, AZ 85282-6764, US

(72) FOMENKOV, Alexey, Tempe, AZ 85213, US
HUANG, Yiping, Tempe, AZ 85282, US
CHAPARIAN, Michael, G., Chandler, AZ 85226, US
ZHENG, Shu-Xian, Peoria, AZ 85382, US

(74) Pidgeon, Robert John, et al, Appleyard Lees 15 Clare Road, Halifax West Yorkshire HX1 2HY, GB

(51) **C12N 15/11** (11) **1 574 572 B1**
C12N 9/22 **C07H 21/00**

(25) En (26) En
(21) 04075764.3 (22) 09.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.09.2005
(54) • *Verbindungen zur Hydrolyse von Ribonukleinsäuren (RNS)*
• *Compounds for hydrolysing ribonucleic acids (RNAs)*
• *Composés pour l'hydrolyse d'acides ribonucléiques (RNAs)*

(73) Prosenza B.V., Einsteinweg 55, 2333 CC Leiden, NL

(72) Wanner, Brigitte, 3705 TD Zeist, NL
Platenburg, Gerard, 2333 CC Leiden, NL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederalandsch Octrooibureau, Scheveningseweg 82, Postbus 29720, 2502 LS Den Haag, NL

(51) **C12N 15/12** (11) **0 970 203 B1**
C07K 14/47 **C12Q 1/68**
G01N 33/50

(25) En (26) En
(21) 97909219.4 (22) 22.08.1997
(84) DE FR GB
(43) 12.01.2000
(86) EP 1997/004599 22.08.1997
(87) WO 1998/007850 1998/08 26.02.1998
(30) 22.08.1996 CA 2183901

(54) • *SUBSTANZEN FÜR DIE PRÄSYMPTOMATISCHE ERKENNUNG UND ZIELGERICHTE THERAPIE DER ALZHEIMERKRANKHEIT BEIM MENSCHEN.*
• *AGENTS FOR PRE-SYMPTOMATIC DETECTION AND THERAPEUTIC TARGETING OF ALZHEIMER'S DISEASE IN HUMANS*
• *AGENTS POUR LA DETECTION PRÉ-SYMPTOMATIQUE ET LE CIBLAGE THÉRAPEUTIQUE DE LA MALADIE D'ALZHEIMER CHEZ L'HOMME*

(73) BERGMANN, Johanna, E., Mörikestrasse 22, D-22587 Hamburg, DE

Preddie, Rick, E., c/o Bergmann, Johanna, E., Mörikistrasse 22, 22587 Hamburg, DE

(72) BERGMANN, Johanna, E., D-22587 Hamburg, DE
Preddie, Rick, E., 22587 Hamburg, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 012 274 B1**
C07K 16/28 **C07K 14/705**

(25) En (26) En
(21) 98904690.9 (22) 27.01.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 28.06.2000
(86) US 1998/001464 27.01.1998
(87) WO 1998/032856 1998/30 30.07.1998
(30) 28.01.1997 US 35722 P
05.02.1997 US 37829 P

(54) • *"DEATH-DOMAIN"-ENTHALTENDER REZEPTOR 4 (DR4), EIN MITGLIED DER TNF-REZEPTOR SUPERFAMILIE, WELCHER AN TRAIL (APO-2L) BINDET*

• *DEATH DOMAIN CONTAINING RECEPTOR 4 (DR4: DEATH RECEPTOR 4), MEMBER OF THE TNF-RECEPTOR SUPERFAMILY AND BINDING TO TRAIL (APO-2L)*

• *RECEPTEUR 4 (DR4:RECEPTEUR 4 DE MORT CELLULAIRE) CONTENANT DES DOMAINES DE MORT CELLULAIRE, MEMBRE DE LA SUPERFAMILLE DU RECEPTEUR DU FACTEUR DE NECROSE TUMORALE (TNF) ET SE LIANT A LA TRAIL (APO-2L)*

(73) HUMAN GENOME SCIENCES, INC., 14200 Shady Grove Road, Rockville, MD 20850, US
THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN, 3003 South State Street, Ann Arbor, Michigan 48109-1274, US

(72) GENTZ, Reiner, L., Silver Spring, MD 20904, US

NI, Jian, Rockville, MD 20853, US
ROSEN, Craig, A., Laytonsville, MD 20882, US
DIXIT, Vishva, M., Los Altos Hills, CA 94022, US
PAN, James, G., Ypsilanti, MI 48197, US

(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675 München, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 029 916 B1**
C07K 14/705 **C07K 16/28**
C12N 5/10 **C12Q 1/68**

(25) Ja (26) En
(21) 98951754.5 (22) 10.11.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 23.08.2000
(86) JP 1998/005047 10.11.1998
(87) WO 1999/024569 1999/20 20.05.1999
(30) 11.11.1997 JP 30774997

(54) • *MENSCHLICHER LYSOPHOSPHATID-SÄURE REZEPTOR UND DESSEN VERWENDUNG*

• *HUMAN LYSOPHOSPHATIDIC ACID RECEPTOR AND USE THEREOF*

- *RECEPTEUR D'ACIDE LYSOPHOSPHATIQUE HUMAIN ET UTILISATION DUDIT RECEPTEUR*
- (73) ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD., 1-5, Doshomachi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-8526, JP
- (72) FUKUSHIMA, Daikichi, ONO Pharmaceutical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
- NAKADE, Shinji, ONO Pharmaceutical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
- HAGA, Hisanori, ONO Pharmaceutical Co., Ltd, Mishima-gun, Osaka 618-8585, JP
- (74) Henkel, Feiler & Hänzle, Patentanwälte Maximiliansplatz 21, 80333 München, DE

(51) **C12N 15/12** (11) **1 308 512 B1**
A61K 38/46 **A61K 45/00**
A61K 48/00 **C07K 16/18**
C07K 16/40 **C12N 9/16**
C12N 9/20

- (25) Ja (26) En
- (21) 01955598.6 (22) 08.08.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 07.05.2003
- (86) JP 2001/006827 08.08.2001
- (87) WO 2002/014512 2002/08 21.02.2002
- (30) 10.08.2000 JP 2000247967
- 30.08.2000 JP 2000266005
- 12.06.2001 JP 2001177739

- (54) • *NEUARTIGE PROTEINE UND DEREN DNA*
- *NOVEL PROTEINS AND DNAS THEREOF*
- *NOUVELLES PROTEINES ET ADN CORRESPONDANTS*

- (73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) TOZAWA, Ryuichi, Toyonaka-shi, Osaka 560-0021, JP
- SUNAHARA, Eiji, Inashiki-gun, Ibaraki 300-0331, JP
- TANIYAMA, Yoshio, Tsukuba-shi, Ibaraki 305-0821, JP
- (74) Rickard, Timothy Mark Adrian, Takeda Euro IP Department 10 Charles II Street, London SW1Y 4AA, GB

(51) **C12N 15/28** (11) **0 873 407 B1**
C07K 14/525 **C12N 15/62**
C12N 15/86 **C12N 5/10**
A61K 38/19 **C07K 16/24**
C12N 5/18 **A01K 67/027**

- (25) En (26) En
- (21) 97903760.3 (22) 08.01.1997
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 28.10.1998
- (86) US 1997/000272 08.01.1997
- (87) WO 1997/025428 1997/31 17.07.1997
- (30) 09.01.1996 US 584031

- (54) • *APO-2 LIGAND*
- *APO-2 LIGAND*
- *COORDINAT APO-2*

- (73) GENENTECH, INC., 1 DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US
- (72) ASHKENAZI, Avi, J., San Mateo, CA 94402, US
- CHUNTHARAPAI, Anan, Colma, CA 94015, US
- KIM, Kyung, Jin, Los Altos, CA 94024, US
- (74) Kiddle, Simon John, et al, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (60) 06013720.5 / 1 734 122

(51) **C12N 15/29** (11) **1 144 637 B1**
C07K 14/415 **C12N 15/82**
C12N 5/10 **C12N 15/63**

A01H 5/00

- (25) En (26) En
- (21) 00967008.4 (22) 28.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 17.10.2001
- (86) US 2000/026648 28.09.2000
- (87) WO 2001/023575 2001/14 05.04.2001
- (30) 01.10.1999 US 157216 P
- (54) • *WUSCHELGEN (WUS) HOMOLOGUE*
- *WUSCHEL (WUS) GENE HOMOLOGS*
- *HOMOLOGUES DU GENE WUSCHEL (WUS)*
- (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) CAHOON, Rebecca, E., Wilmington, DE 19806, US
- LOWE, Keith, Johnston, IA 50121, US
- GORDON-KAMM, William, James, Urbandale, IO 50322, US
- TAO, Yummin, Ames, IO 50010, US
- SCELONGE, Christopher, Jay, Des Moines, IO 50310, US
- (74) Bentham, Andrew, et al, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

C12N 15/31 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/40 → (51) **A61K 39/12**

C12N 15/48 → (51) **C12N 7/02**

(51) **C12N 15/52** (11) **1 127 135 B1**
C12N 9/00 **C12N 1/21**
C12Q 1/68

- (25) En (26) En
- (21) 99956776.1 (22) 29.10.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 29.08.2001
- (86) US 1999/025437 29.10.1999
- (87) WO 2000/026381 2000/19 11.05.2000
- (30) 30.10.1998 US 106461 P
- (54) • *HIGH FIDELITY THERMOSTABILE LIGASE UND IHRE VERWENDUNG*
- *HIGH FIDELITY THERMOSTABLE LIGASE AND USES THEREOF*
- *LIGASE THERMOSTABLE HAUTE FIDELITE ET SES UTILISATIONS*
- (73) CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC., 20 Thornwood Drive, Suite 105, Ithaca, NY 14850, US
- (72) BARANY, Francis, New York, NY 10021, US
- CAO, Weiguo, New York, NY 10021, US
- TONG, Jie, ForestHills, NY 11375, US
- (74) Jones, Stephen Anthony, AdamsonJones BioCity Nottingham Pennyfoot Street, Nottingham NG1 1GF, GB

C12N 15/52 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/52 → (51) **C12N 15/10**

C12N 15/62 → (51) **C12N 15/28**

C12N 15/63 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/63 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/63 → (51) **G01N 33/00**

(51) **C12N 15/70** (11) **1 326 989 B1**
C12N 1/21

- (25) En (26) En
- (21) 01972084.6 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 16.07.2003
- (86) EP 2001/011240 28.09.2001
- (87) WO 2002/029067 2002/15 11.04.2002
- (30) 04.10.2000 EP 00121709
- (54) • *EXPRESSIONSVEKTOREN MIT VERÄNDERTER COLE1 REPLIKATIONSUNTERSPRUNG ZUR KONTROLLE VON PLASMIDKOPIENANZAHL*
- *EXPRESSION VECTORS WITH MODIFIED COLE1 ORIGIN OF REPLICATION FOR CONTROL OF PLASMID COPY NUMBER*
- *VECTEURS D'EXPRESSION A ORIGINE DE REPLICATION COLE1 MODIFIEE UTILISEES DANS LE CONTROLE DU NOMBRE DE COPIES DE PLASMIDES*
- (73) Boehringer Ingelheim Austria GmbH, Dr. Boehringer-Gasse 5-11, 1120 Wien, AT
- (72) BAYER, Karl, A-1060 Vienna, AT
- GRABHERR, Reingard, A-3021 Pressbaum, AT
- NILSSON, Erik, S-582 36 Linköping, SE
- STRIEDNER, Gerald, S-1210 Vienna, AT
- (74) Hammann, Heinz, c/o Boehringer Ingelheim GmbH, CD Patents, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

C12N 15/70 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/70 → (51) **G01N 33/00**

C12N 15/74 → (51) **G01N 33/00**

C12N 15/76 → (51) **C12N 15/00**

C12N 15/81 → (51) **C12N 15/00**

- (51) **C12N 15/82** (11) **1 613 752 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03786456.8 (22) 04.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.01.2006
- (86) PL 2003/000135 04.12.2003
- (87) WO 2004/050883 2004/25 17.06.2004
- (30) 04.12.2002 PL 35751702

- (54) • *CHIMAERES PROTEIN ENTHALTEND DIE CYSTEINE PROTEASE AUS DEM GROSSEN LEBEREGEL FUSIONNIERT AN DAS HEPATITIS B CORE PROTEIN ODER UBIQUITIN; PFLANZEN, WELCHES DIESES PROTEIN EXPRIEMEREN, SOWIE DEREN VERWENDUNG ALS VAKZINE*
- *CHIMAERIC PROTEIN CONTAINING CYSTEINE PROTEASE OF LIVER FLUKE FUSED TO HEPATITIS B CORE PROTEIN OR UBIQUITIN, PLANTS EXPRESSING SAID PROTEIN, AND USES THEREOF AS VACCINE*
- *PROTEINE CHIMERIQUE CONTENANT LA CYSTEINE PROTEASE DE LA DOUVE DU FOIE FUSIONNEE A LA PROTEINE DE NOYAU DU VIRUS DE L'HEPATITE B OU A L'UBIQUITINE; PLANTES EXPRIMANT LADITE PROTEINE; ET SON UTILISATION COMME VACCIN*

- (73) Institute of Bioorganic Chemistry, Polish Academy of Science, ul. Noskowskiego 12/14, PL-61-704 Poznan, PL
- Institute of Biotechnology Antibiotics, ul. Staroscinska 5, PL-02-515 Warsaw, PL
- (72) LEGOCKI, Andrzej, B., PL-61-614 Poznan, PL
- MIEDZINSKA, Katarzyna, PL-63-900 Rawicz, PL
- CZAPLINSKA, Magdalena, PL-62-051 Leczyca, PL
- MODELSKA, Anna, PL-61-663 Poznan, PL
- PNIEWSKI, Tomasz, PL-61-386 Poznan, PL
- PLUCIENNICZAK, Andrzej, PL-04-360 Warszawa, PL

KEZIK, Malgorzata, PL-00-137 Warszawa, PL
POREBSKA, Anna, PL-02-615 Warszawa, PL
WEDRYCHOWICZ, Halina, PL-04-391 War-
sawa, PL
MIESZCZANEK, Juliusz, PL-02-786 War-
sawa, PL
JEDLINA-PANASIUK, Luiza, PL-00-818
Warsawa, PL
WOJCIECHOWICZ, Jacek, 61-616 Poznan,
PL
(74) Twardowska, Aleksandra, BIOPATENT UI.
Polna 5, 62-090 Kiekrz, PL

C12N 15/82 → (51) **C12N 15/29**

C12N 15/85 → (51) **C12Q 1/68**

C12N 15/85 → (51) **G01N 33/00**

(51) **C12N 15/86** (11) **1 056 881 B1**
C07K 14/075 **C12N 5/10**
C12R 1/01 **C12N 15/00**
C12N 7/00
(25) En (26) En
(21) 99908441.1 (22) 25.02.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 06.12.2000
(86) US 1999/004062 25.02.1999
(87) WO 1999/043843 1999/35 02.09.1999
(30) 27.02.1998 US 31917
(54) • **EIN VEREINFACHTES SYSTEM ZUR HER-
STELLUNG VON REKOMBINANTEN ADE-
NOVIREN**
• **A SIMPLIFIED SYSTEM FOR GENERATING
RECOMBINANT ADENOVIRUSES**
• **UN SYSTEM SIMPLIFIE POUR LA GENE-
RATION D'ADENOVIRUS RECOMBINANTS**
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL
OF MEDICINE, No. 2-100, 2024 E. Monu-
ment Street, Baltimore, MD 21205, US
(72) HE, Tong-Chuan, Towson, MD 21286, US
VOGELSTEIN, Bert, Baltimore, MD 21208,
US
KINZLER, Kenneth, W., BelAir, MD 21015,
US
(74) Tombling, Adrian George, et al, Withers &
Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane,
London SE1 2HW, GB

(51) **C12N 15/86** (11) **1 187 928 B1**
C12Q 1/70 **G01N 33/58**
(25) En (26) En
(21) 00949236.4 (22) 30.06.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 20.03.2002
(86) EP 2000/006144 30.06.2000
(87) WO 2001/002551 2001/02 11.01.2001
(30) 30.06.1999 EP 99112451
30.06.1999 US 141268 P
21.03.2000 EP 00106109
15.05.2000 EP 00110363
(54) • **VIRUSÄHNLICHE PARTIKEL, VORBEREIT-
UNG UND VERWENDUNG IN SCREENING
UND FUNKTIONELLE GENOMANWEI-
DUNG**
• **VIRUS LIKE PARTICLES, PREPARATION
AND USE IN SCREENING AND FUNC-
TIONAL GENOMICS**
• **PARTICULES DE TYPE VIRAL, PREPARA-
TION ET UTILISATION DE CES DERNIE-
RES, DE PREFERENCE DANS LE
CRIBLAGE PHARMACEUTIQUE ET LA
GENOMIQUE FONCTIONNELLE**
(73) Evotec AG, Schnackenburgallee 114, 22525
Hamburg, DE
(72) HUNT, Nicholas, D-21629 Neu-Wulmstorf,
DE

(74) Meyers, Hans-Wilhelm, et al, Patentanwälte
von Kreisler-Selting-Werner Postfach 10 22
41, 50462 Köln, DE

C12N 15/86 → (51) **C12N 15/28**

(51) **C12N 15/87** (11) **1 109 926 B1**
A61K 48/00
(25) En (26) En
(21) 98949342.4 (22) 11.09.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU NL PT SE
(43) 27.06.2001
(86) US 1998/019067 11.09.1998
(87) WO 2000/015825 2000/12 23.03.2000
(54) • **KONDENSIERTE PLASMID-LIPOSOME
KOMPLEX ZUR TRANSFEKTION**
• **CONDENSED PLASMID-LIPOSOME COM-
PLEX FOR TRANSFECTION**
• **COMPLEXE DE PLASMIDE CONDENSÉ ET
DE LIPOSOME POUR LA TRANSFECTION**
(73) ALZA CORPORATION, 1900 Charleston
Road, P.O. Box 7210, Mountain View, CA
94039-7210, US
(72) HUANG, Shi, Kun, Castro Valley, CA 94546,
US
OTO, Edwin, Kiyoshi, Redwood City, CA
94061, US
HASSANIPOUR, Mohammad, Vallejo, CA
94591, US
JIN, Bei, Union City, CA 94587, US
(74) Suèr, Steven Johannes, et al, Ablett &
Stebbing, Caparo House, 101-103 Baker
Street, London W1M 1FD, GB

C12N 15/90 → (51) **C12N 15/00**

(51) **C12P 7/42** (11) **1 326 993 B1**
(25) En (26) En
(21) 01983974.5 (22) 17.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 16.07.2003
(86) US 2001/032243 17.10.2001
(87) WO 2002/033110 2002/17 25.04.2002
(30) 17.10.2000 US 241177 P
(54) • **HERSTELLUNG VON ALPHA -HYDROXY-
CARBOXY SÄURE MIT HILFE VON EINEM
GEKOPPELTEN ENZYM SYSTEM**
• **PRODUCTION OF ALPHA-HYDROXY-CAR-
BOXYLIC ACIDS USING A COUPLED
ENZYME SYSTEM**
• **PRODUCTION D'ACIDES ALPHA-
HYDROXY-CARBOXYLIQUES À L'AIDE
D'UN SYSTÈME D'ENZYMES COUPLÉS**
(73) Excelsyn Molecular Development Limited,
Mostyn Road, Holwell Flintshire Wales CH8
9DN, GB
(72) SENKPEIL, Richard, F., Lisle, IL 60532, US
PANTALEONE, David, P., Buffalo Grove, IL
60089, US
TAYLOR, Paul, P., Arlington Heights, IL
60004, US
(74) Pidgeon, Robert John, Appleyard Lees, 15
Clare Road, Halifax, HX1 2HY, GB

C12P 19/04 → (51) **C08J 5/18**

C12P 19/34 → (51) **C12Q 1/68**

C12P 19/62 → (51) **C12N 15/00**

C12Q 1/00 → (51) **G01N 33/82**

C12Q 1/04 → (51) **C12N 1/00**

(51) **C12Q 1/48** (11) **1 513 947 B1**
G06F 19/00 **C12N 9/12**
C12N 5/00 **C07K 16/00**

C07K 14/00

(25) En (26) En
(21) 03730356.7 (22) 09.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 16.03.2005
(86) GB 2003/002509 09.06.2003
(87) WO 2003/104481 2003/51 18.12.2003
(30) 08.06.2002 GB 0213186
(54) • **VERFAHREN ZUR ENTWICKLUNG VON
PDK1-MODULATOREN**
• **METHOD FOR DESIGNING PDK1 MODU-
LATORS**
• **PROCEDE DE CONCEPTION DES MODU-
LATEURS DE PDK-1**
(73) Medical Research Council, 20 Park Crescent
London W1B 1AL, GB
(72) ALESSI, Dario, School of Life Sciences,
Dundee DD1 5EH, GB
BIONDI, Ricardo, School of Life Sciences,
Dundee DD1 5EH, GB
KOMANDER, David, School of Life Sciences,
Dundee DD1 5EH, GB
VAN, Aalten, Daan, School of Life Sciences,
Dundee DD1 5EH, GB
(74) Pilkington, Stephanie Joan, Eric Potter
Clarkson LLP Park View House 58 The
Ropewalk, Nottingham NG1 5DD, GB

C12Q 1/48 → (51) **C07K 14/74**

(51) **C12Q 1/66** (11) **1 060 263 B1**
C12N 9/99 **G01N 21/76**
(25) En (26) En
(21) 99903144.6 (22) 18.01.1999
(84) BE CH DE FR GB LI LU NL
(43) 20.12.2000
(86) US 1999/000988 18.01.1999
(87) WO 1999/038999 1999/31 05.08.1999
(30) 29.01.1998 US 15090
(54) • **METHODE UND ZUSAMMENSETZUNGEN
ZUR LUCIFERASE-DETEKTIERUNG IN
BIOLOGISCHEN PROBEN**
• **METHOD AND COMPOSITIONS FOR
DETECTING LUCIFERASE IN BIOLOGICAL
SAMPLES**
• **TECHNIQUE ET COMPOSITION PERMET-
TANT UNE DETECTION DE LA LUCIFE-
RASE DANS DES ECHANTILLONS
BIOLOGIQUES**
(73) Packard Instrument Company, Inc., 2200
Warrenville Road, Downers Grove, IL 60515,
US
(72) ROELANT, Christiaan, B-3000 Leuven, BE
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan-
häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse
58, 80538 München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 090 146 B1**
C07H 21/04 **A61K 48/00**
C12N 15/00 **C12N 15/85**
(25) En (26) En
(21) 99937188.3 (22) 30.06.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
AL LT LV MK RO SI
(43) 11.04.2001
(86) US 1999/014702 30.06.1999
(87) WO 2000/006644 2000/01 06.01.2000
(30) 30.06.1998 US 91181 P
(54) • **VERWENDUNG VON DNA-PK**
• **USES OF DNA-PK**
• **UTILISATIONS D'ADN-PK**
(73) Sloan-Kettering Institute For Cancer
Research, 1275 York Avenue, New York,
New York 10021, US
(72) LI, Gloria, C., New York, NY 10021, US

BURGMAN, Paul, J., J., New York, NY
10021, US
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 370 691 B1**
(25) De (26) De
(21) 02722194.4 (22) 08.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 17.12.2003
(86) EP 2002/002572 08.03.2002
(87) WO 2002/072880 2002/38 19.09.2002
(30) 09.03.2001 DE 10112515
19.11.2001 DE 10158283

(54) • VERFAHREN ZUM NACHWEIS VON CYTO-
SINMETHYLIERUNGSMUSTERN MIT
HOHER SENSITIVITÄT
• METHOD FOR DETECTING CYTOSINE
METHYLATION PATTERNS HAVING HIGH
SENSITIVITY
• PROCEDE DE DETECTION DE STRUCTU-
RES DE METHYLATION DE LA CYTOSINE
A HAUTE SENSIBILITE

(73) Epigenomics AG, Kleine Präsidentenstrasse
1, 10178 Berlin, DE
(72) OLEK, Alexander, 10115 Berlin, DE
BERLIN, Kurt, 14532 Stahnsdorf, DE
(74) Schubert, Klemens, Neue Promenade 5,
10178 Berlin-Mitte, DE
(60) 06077160.7

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 432 822 B1**
C12P 19/34 **C12N 15/63**
C07K 1/00 **C07H 21/04**
C07K 1/14

(25) En (26) En
(21) 02766349.1 (22) 10.09.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/030288 10.09.2002
(87) WO 2003/023050 2003/12 20.03.2003
(30) 10.09.2001 US 323146 P

(54) • VERFAHREN ZUR GEWINNUNG UND
ANALYSE EINES ZELLBESTANDTEILS AUS
KULTIVierten ZELLEN OHNE DIE NOT-
WENDIGKEIT FÜR EIN VORHERIGES
ERNTEN DER ZELLEN
• METHOD FOR RECOVERING AND ANA-
LYZING A CELLULAR COMPONENT OF
CULTURED CELLS WITHOUT HAVING TO
HARVEST THE CELLS FIRST
• PROCEDE DE RECUPERATION ET D'ANA-
LYSE D'UNE COMPOSANTE CELLULAIRE
DE CELLULES CULTIVEES SANS BESOIN
DE RECOLTER LES CELLULES AU PREA-
LABLE

(73) EMD Biosciences, Inc., 10394 Pacific Center
Court, San Diego, CA 92121, US
(72) GRABSKI, Anthony, C., Blue Mounds, WI
53517, US
(74) Duckworth, Timothy John, J.A. Kemp & Co.,
14 South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **1 576 184 B1**
(25) De (26) De
(21) 02799063.9 (22) 19.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 21.09.2005
(86) EP 2002/014584 19.12.2002
(87) WO 2003/056034 2003/28 10.07.2003
(30) 24.12.2001 DE 10163986
09.02.2002 DE 10205423
11.02.2002 DE 10205571

(54) • VERFAHREN ZUR IN-VITRO SELEKTION
VON BINDERN

• METHOD FOR THE IN VITRO SELECTION
OF BINDERS
• PROCEDE DE SELECTION IN VITRO DE
LIANTS

(73) Arrowhead Research Corporation, 201 South
Lake Avenue, Suite 703, Pasadena, CA
91101, US
(72) STEIPE, Boris, Toronto, Ontario M6G 3K3,
CA
CLAUSEN-SCHAUMANN, Hauke, 82340 Fel-
dafing, DE
OESTERHELT, Philipp, 80339 München, DE
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte
Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102
München, DE

C12Q 1/68 → (51) **C07K 14/74**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 7/02**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/10**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/12**

C12Q 1/68 → (51) **C12N 15/52**

C12Q 1/68 → (51) **G01N 33/50**

C12Q 1/70 → (51) **C12N 7/02**

C12Q 1/70 → (51) **C12N 15/86**

C12R 1/01 → (51) **C12N 15/86**

C12R 1/90 → (51) **C12N 1/00**

C21D 8/06 → (51) **C22C 38/06**

C21D 9/04 → (51) **B21D 3/05**

C21D 9/52 → (51) **C22C 38/06**

C22C 1/08 → (51) **F01D 11/12**

(51) **C22C 19/05** (11) **1 501 953 B1**
(25) De (26) De
(21) 04704238.7 (22) 22.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK
(43) 02.02.2005
(86) EP 2004/000504 22.01.2004
(87) WO 2004/067788 2004/33 12.08.2004
(30) 25.01.2003 DE 10302989
(54) • HITZE- UND KORROSIONSBESTÄNDIGE
NICKEL-CHROM-GRUSSLEGIERUNG
• THERMOSTABLE AND CORROSION-
RESISTANT CAST NICKEL-CHROMIUM
ALLOY
• ALLIAGE NICKEL-CHROME-FONTE RESIS-
TANT A LA CHALEUR ET A LA CORRO-
SION

(73) Schmidt + Clemens GmbH & Co. KG,
Edelstahlwerk Kaiserau, Leppestrasse 2,
51789 Lindlar, DE
(72) KIRCHHEINER, Rolf, 58644 Iserlohn, DE
JAKOBI, Dietlinde, 50733 Köln, DE
BECKER, Petra, 51067 Köln, DE
DURHAM, Ricky, 50677 Köln, DE
(74) König, Reimar, et al, König Szyuka Tilmann
von Renesse Patentanwälte Partnerschaft
Postfach 11 09 46, 40509 Düsseldorf, DE

(51) **C22C 38/06** (11) **1 178 126 B1**
C21D 8/06 **C21D 9/52**

(25) Ja (26) En
(21) 00987721.8 (22) 22.12.2000

(84) DE GB
(43) 06.02.2002
(86) JP 2000/009166 22.12.2000
(87) WO 2001/048258 2001/27 05.07.2001
(30) 24.12.1999 JP 36655399
30.08.2000 JP 2000261689
(54) • STAB ODER DRAHT ZUR VERWENDUNG
BEIM KALTSCHMIEDEN UND VERFAHREN
ZU DEREN HERSTELLUNG
• BAR OR WIRE PRODUCT FOR USE IN
COLD FORGING AND METHOD FOR PRO-
DUCING THE SAME
• PRODUIT EN BARRE OU EN FIL A
UTILISER DANS LE FORGEAGE A FROID
ET PROCEDE DE PRODUCTION DE CE
PRODUIT

(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-3, Ohte-
machi-2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-
8071, JP
(72) OCHI, Tatsuro, Nippon Steel Corp. Muroran
Works, Muroran-shi, Hokkaido 050-0087, JP
KANISAWA, Hideo, Nippon Steel Corp.
Muroran Works, Muroran-shi, Hokkaido 050-
0087, JP
NAITO, Ken-ichiro Nippon Steel Corp. Mur-
oran Works, Muroran-shi, Hokkaido 050-
0087, JP
(74) Vossius & Partner, Siebertstrasse 4, 81675
München, DE

C25D 3/56 → (51) **B23K 35/02**

C25D 5/12 → (51) **B23K 35/02**

(51) **C30B 15/02** (11) **1 257 697 B1**
C30B 29/06

(25) En (26) En
(21) 01905374.3 (22) 31.01.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 20.11.2002
(86) US 2001/003460 31.01.2001
(87) WO 2001/061081 2001/34 23.08.2001
(30) 14.02.2000 US 503566

(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER
SILIZIUMSCHMELZE
• PROCESS FOR PRODUCING A SILICON
MELT
• PROCEDE PERMETTANT DE PRODUIRE
UN BAIN DE SILICIUM
(73) MEMC Electronic Materials, Inc., 501 Pearl
Drive, P.O. Box 8, Mail Zone MZ33, St.
Peters, MO 63376, US
(72) HOLDER, John, D., MEMC Electronic Mate-
rials, Inc., St. Peters, MO 63376, US
(74) Maiwald, Walter, Maiwald Patentanwalts
GmbH Eisenhof Elisenstrasse 3, 80335
München, DE

C30B 29/06 → (51) **C30B 15/02**

D01D 1/09 → (51) **D01F 2/00**

D01D 4/06 → (51) **D01F 2/00**

(51) **D01F 2/00** (11) **1 379 713 B1**
D01D 1/09 **D01D 4/06**

(25) De (26) De
(21) 02726053.8 (22) 02.03.2002
(84) AT DE FR GB
(43) 14.01.2004
(86) DE 2002/000773 02.03.2002
(87) WO 2002/072929 2002/38 19.09.2002
(30) 14.03.2001 DE 10112050
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
HERSTELLUNG VON CELLULOSEFASERN
UND CELLULOSEFILAMENTGARNEN
• METHOD AND DEVICE FOR THE PRO-
DUCTION OF CELLULOSE FIBRES AND
CELLULOSE FILAMENT YARNS

- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE FABRICATION DE FIBRES CELLULOSIQUES ET DE FILAMENTS CONTINUS CELLULOSIQUES*
- (73) THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL- UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V., Breitscheidstrasse 97, 07407 Rudolstadt-Schwarza, DE
- (72) MICHELS, Christoph, 07407 Rudolstadt, DE
- (72) KOSAN, Birgit, 07407 Rudolstadt, DE
- (74) Plate, Jürgen, Patentanwaltskanzlei Zounek, Industriepark Kalle Albert, Gebäude H391 Rheingaustrasse 196, 65203 Wiesbaden, DE

D01F 6/52 → (51) **D01F 9/12**

- (51) **D01F 9/12** (11) **1 577 427 B1**
D01F 6/52
- (25) En (26) En
(21) 05250869.4 (22) 15.02.2005
(84) DE FR GB
(43) 21.09.2005
(30) 27.02.2004 US 789154
(54) • *Verfahren zur Herstellung einer Kohlenstoffteilchen-Faser*
• *Carbon particle fiber assembly technique*
• *Procédé de fabrication de fibres de particules de carbone*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, NJ 07974-0636, US
- (72) Greywall, Dennis S., Whitehouse Station, NJ 08889, US
- Yurke, Bernard, Plainfield, NJ 07060, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

- (51) **D01G 15/46** (11) **1 354 988 B1**
- (25) De (26) De
(21) 03008242.4 (22) 09.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.10.2003
(30) 17.04.2002 DE 20205954 U
(54) • *Vlieskrepel mit Luftstrom-Abnehmer*
• *Carding machine with air jet doffer*
• *Machine à carder avec détacheur à jet d'air*
- (73) ERKO Trützschler GmbH, Halterner Strasse 70, 48249 Dülmen, DE
- (72) Kock, Erwin, 48249 Dülmen, DE
- (74) Habel, Ludwig, Habel & Habel, Patentanwälte, Am Kanonengraben 11, 48151 Münster, DE

D01G 15/74 (11) **1 338 685 B1**
D01G 15/82

- (25) De (26) De
(21) 03003942.4 (22) 21.02.2003
(84) DE IT TR
(43) 27.08.2003
(30) 26.02.2002 CH 4352002
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Reinigen der Abgangszone an einer Karde/Krepel*
• *Method and device for cleaning the doffing area in a carding machine*
• *Méthode et dispositif de nettoyage de la zone de détachage dans une carde*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (72) Gautschi, Philipp, 8400 Winterthur, CH
- Gujer, Peter, 8406 Winterthur, CH
- Bischofberger, Jürg, 8352 Rätterschen, CH
- Faas, Jürg, 8450 Andelfingen, CH
- Bachmann, Othmar, 8547 Gachnang, CH
- Styner, Roland, 8404 Winterthur, CH
- Sauter, Christian, 8247 Flurlingen, CH

D01G 15/82 → (51) **D01G 15/74**

- (51) **D01H 5/72** (11) **1 664 402 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04763318.5 (22) 17.07.2004
(84) AT CH DE ES LI
(43) 07.06.2006
(86) EP 2004/008022 17.07.2004
(87) WO 2005/040467 2005/18 06.05.2005
(30) 24.09.2003 DE 10346258
(54) • *STRECKWERK FÜR SPINNMASCHINEN*
• *DRAFTING ARRANGEMENT FOR SPINNING MACHINES*
• *BANC D'ETIRAGE POUR METIERS A FILER*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, Postfach 290, CH-8406 Winterthur, CH
- (72) STAHLCKER, Gerd, 73054 Eisingen/Filz, DE
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE

D02G 1/02 (11) **1 446 521 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02785179.9 (22) 09.10.2002
(84) CH DE FR GB IT LI
(43) 18.08.2004
(86) EP 2002/011294 09.10.2002
(87) WO 2003/033789 2003/17 24.04.2003
(30) 10.10.2001 DE 10149921
(54) • *TEXTURIERMASCHINE*
• *TEXTURING MACHINE*
• *MACHINE A TEXTURER*
- (73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
- (72) ZENKER, Dieter, 50739 Köln, DE
- (74) Kahlhöfer, Hermann, Patentanwälte Kahlhöfer Neumann Herzog Fiesser Karlstrasse 76, 40210 Düsseldorf, DE

D02G 1/12 (11) **1 101 849 B1**

- (25) De (26) De
(21) 00811045.4 (22) 07.11.2000
(84) CH DE IT LI
(43) 23.05.2001
(30) 17.11.1999 DE 19955227
(54) • *Texturierdüse*
• *Texturing jet*
• *Buse de texturation*
- (73) MASCHINENFABRIK RIETER AG, Klosterstrasse 20, Postfach 290, CH-8406 Winterthur, CH
- (72) Wirz, Armin, 8475 Ossingen, CH

D02G 3/36 (11) **1 664 407 B1**

- (25) En (26) En
(21) 04784199.4 (22) 15.09.2004
(84) DE FR GB IT NL
(43) 07.06.2006
(86) US 2004/030253 15.09.2004
(87) WO 2005/028722 2005/13 31.03.2005
(30) 15.09.2003 US 663546
(54) • *UMWINDEVERBUNDZWIRN UND VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZU SEINER HERSTELLUNG*
• *COMPOSITE TWIST CORE-SPUN YARN AND METHOD AND DEVICE FOR ITS PRODUCTION*
• *FIL COMPOSITE TORSADE A AME, PROCEDE ET DISPOSITIF POUR SA PRODUCTION*
- (73) E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
- (72) BADER, Yves, F-01710 Thoiry, FR

- (74) Morf, Jan Stefan, Abitz & Partner Patentanwälte Postfach 86 01 09, 81628 München, DE

D03C 3/20 (11) **1 306 473 B1**

- (25) De (26) De
(21) 02020033.3 (22) 06.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 02.05.2003
(30) 10.10.2001 DE 10149969
(54) • *Verfahren zur Drehwinkelabhängigen Ansteuerung von Betätigungseinrichtungen einer mit einer Webmaschine kombinierten Jacquardvorrichtung*
• *A rotational-angle dependent controlling method of actuating means in a Jacquard mechanism of a weaving machine*
• *Méthode de commande dépendante d'angles de rotation d'un organe fonctionnel dans une mécanique jacquard d'un métier à tisser*
- (73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Wahhoud, Adnan, Dr., 88131 Lindau, DE
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

D03C 7/08 (11) **0 878 570 B1**
D03D 47/40

- (25) De (26) De
(21) 98107341.4 (22) 22.04.1998
(84) AT BE CH DE ES FR GB IE IT LI NL PT SE
(43) 18.11.1998
(30) 16.05.1997 DE 19720634
(54) • *Verfahren zum Herstellen eines Gewebes mit Gewebeleisten und wenigstens einer Fangleiste auf Webmaschinen und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
• *Method for forming a fabric with selvedges and at least one catch selvedge on looms and device for carrying out this method*
• *Procédé pour former un tissu avec des lisières et au moins une lisière de retenue sur métiers à tisser ainsi que dispositif pour la mise en oeuvre de ce procédé*
- (73) LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B.H., Rickenbacher Strasse 119, 88129 Lindau, DE
- (72) Krumm, Valentin, 88138 Hergensweiler, DE
- (74) Leske, Thomas, Frohwitter, Patent-u. Rechtsanwältin, Possartstrasse 20, 81679 München, DE

D03D 1/02 (11) **1 490 540 B1**
B60R 21/16

- (25) En (26) En
(21) 03744462.7 (22) 14.03.2003
(84) CZ DE ES FR GB IT SE
(43) 29.12.2004
(86) IB 2003/000923 14.03.2003
(87) WO 2003/078711 2003/39 25.09.2003
(30) 15.03.2002 JP 2002073327
(54) • *LUFTSACK AUS HOHLGEWEBE*
• *HOLLOW-WEAVE AIRBAG*
• *AIRBAG A ARMURE CREUSE*
- (73) Toyota Boshoku Corporation, 1-banchi, 1-chome, Toyota-cho, Kariya-shi, Aichi-pref. 448-8651, JP
- (84) BE DE FR GB
- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- Toyoda Gosei Co., Ltd., 1, Aza Nagahata, Oaza Ochiai, Haruhi-cho, Nishikasugai-gun, Aichi-pref., 452-8564, JP
- (84) BE CZ DE FR GB

- (72) MOURI, Kazuhiko, c/o Toyoda Boshoku Corporation, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
KATOU, Syuuichi, c/o Toyoda Boshoku Corporation, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
SAIKI, Hiroyasu, c/o Toyoda Boshoku Corporation, Kariya-shi, Aichi-pref., 448-8651, JP
NAKAMURA, Eishichi, c/o Toyoda Gosei Co., LTD, Nishikasugai-gun, Aichi-pref., 452-8564, JP
TOKUNAGA, Shinya, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
(74) Winter, Brandl, Fürniss, Hübner Röss, Kaiser, Polte Partnerschaft Patent- und Rechtsanwaltskanzlei, Bavariaring 10, 80336 München, DE

(51) **D03D 39/18** (11) **1 505 182 B1**
(25) De (26) De
(21) 03017262.1 (22) 30.07.2003

- (84) BE DE IT TR
(43) 09.02.2005
(54) • *Schneidvorrichtung für das Trennen von Doppelflogewebe*
• *Cutting device for cutting double pile fabrics*
• *Dispositif de coupe pour découper d'étoffe à poils double*
(73) Stäubli GmbH, Theodor-Schmidt Strasse 19, 95448 Bayreuth, DE
(72) Burkert, Martin, 95444 Bayreuth, DE
Gössl, Dr. Rainer, 09387 Jahnsdorf, DE
(74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al. Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

(51) **D03D 47/30** (11) **1 314 805 B1**
(25) Cs (26) En
(21) 02466001.1 (22) 18.10.2002

- (84) BE CH DE IT LI
(43) 28.05.2003
(30) 19.10.2001 CZ 20013766
(54) • *Verfahren zum Bremsen des Schussfadens beim Schusseintrag in einer pneumatischen Webmaschine und Bremsdüse*
• *A method of weft braking when picking the weft through a shed of a pneumatic weaving machine and a braking jet*
• *Méthode de freinage de la trame pendant l'insertion de la trame dans la foule sur un métier à tisser et buse de freinage*
(73) Vyzkumny Ustav Textilních Stroju Liberec a. s., U jezu 4, 461 19 Liberec, CZ
(72) Karel, Petr, Londýnská 508, CZ
Mlynar, Jiri, Andelohorská 494, CZ
Dvorak, Josef, Na Perstýne 592, CZ
Adamek, Karel, Simackova 38, CZ
Beran, Martin, Odolenovice 14, CZ
(74) Musil, Dobroslav, Cejl 38, 602 00 Brno, CZ

D03D 47/40 → (51) **D03C 7/08**

(51) **D04B 7/22** (11) **1 219 740 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 00955084.9 (22) 28.08.2000

- (84) DE FR GB IT
(43) 03.07.2002
(86) JP 2000/005815 28.08.2000
(87) WO 2001/016416 2001/10 08.03.2001
(30) 31.08.1999 JP 24564699
(54) • *STRICKVERFAHREN ZUR ENTSORGUNG VON FADENRESTEN*
• *KNITTING METHOD FOR WASTE YARN DISPOSAL*
• *PROCEDE DE TRICOTAGE POUR LA MISE AU REBUT DES DECHETS DE FIL*

- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd, 85 Sakata, Wakayama-shi, Wakayama 641-8511, JP
(72) OKAMOTO, Kazuyoshi, Gose-shi, Nara 639-2238, JP
OKAWA, Hideyuki, Wakayama-shi, Wakayama 640-8483, JP
(74) Jackson, Robert Patrick, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

(51) **D04B 9/56** (11) **1 417 365 B1**
(25) En (26) En
(21) 02762750.4 (22) 19.07.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) IT 2002/000475 19.07.2002
(87) WO 2003/010377 2003/06 06.02.2003
(30) 24.07.2001 IT FI20010143
(54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERGEBEN DER MASCHEN EINER SCHLAUCHFÖRMIGEN MASCHENWARE AN EINE BEARBEITUNGSSTELLE*
• *METHOD AND APPARATUS FOR MOVING THE STITCHES OF A KNITTED TUBULAR ARTICLE TO AN OPERATING STATION*
• *PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE DEPLACER LES MAILLES D'UN ARTICLE TUBULAIRE TRICOTE VERS UN POSTE DE COMMANDE*
(73) FABRITEX S.r.l., Via di Brozzi 151/A, 50145 Firenze, IT
Sangiaco S.p.A., Via Bormioli 60/62, 25135 Brescia, IT
(72) FRULLINI, Paolo, I-50 145 Firenze, IT
FRULLINI, Alberto, I-50 145 Firenze, IT
(74) Alagem Modiano, Lara S., et al, Modiano & Associati Via Meravigli, 16, 20123 Milano, IT

D06F 29/00 → (51) **D06F 58/28**

D06F 33/02 → (51) **D06F 58/28**

D06F 35/00 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 37/20** (11) **1 382 733 B1**
D06F 37/26

- (25) De (26) De
(21) 03014982.7 (22) 02.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 21.01.2004
(30) 17.07.2002 DE 10232442
(54) • *Waschmaschine mit einem Waschaggregat*
• *Washing machine with a washing unit*
• *Machine à laver avec groupe de lavage*
(73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strasse 29, 33332 Gütersloh, DE
(72) Alberts, Manfred, 30419 Hannover, DE
Degmayr, Andreas, 31319 Sehnde, DE
Dyballa, Christian, Dr., 31275 Lehrte, DE
Hambrock, Jürgen, 29664 Walsrode, DE
Heisenberger, Frank, 30559 Hannover, DE
Hoferichter, Dirk, 31008 Elze, DE
Schröder, Friedrich, 31275 Lehrte, DE

D06F 37/26 → (51) **D06F 37/20**

D06F 37/28 → (51) **D06F 39/02**

(51) **D06F 39/02** (11) **1 607 507 B1**
D06F 37/28

- (25) It (26) En
(21) 04425356.5 (22) 18.05.2004
(84) DE GB IT
(43) 21.12.2005

- (54) • *Von vorn beschickbare Waschmaschine mit einer Tür, die angepasst ist, um Waschmittel zu enthalten*
• *Front-loading washing machine comprising a door adapted to contain washing agents*
• *Machine à laver à chargement frontal avec porte adaptée à contenir des lessives*
(73) CANDY S.p.A., Via Missori, 8, 20052 Monza (Milano), IT
(72) Fumagalli, Silvano, 20052 Monza, IT
(74) Perani, Aurelio, et al, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT

D06F 39/02 → (51) **D06F 39/08**

(51) **D06F 39/08** (11) **1 382 734 B1**
D06F 39/02 **D06F 35/00**

- (25) En (26) En
(21) 03251656.9 (22) 18.03.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 21.01.2004
(30) 18.07.2002 KR 2002041967
(54) • *Waschmaschine und Verfahren zur Steuerung derselben*
• *Washing machine and method of controlling the same*
• *Machine à laver et procédé pour la commander*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 442-742, KR
(72) Kim, Hyun-Sook, Seocho-Gu, Seoul, KR
Lee, Ki-Su, Paldal-Gu, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
Lee, Hyun-Mu, Jangan-Gu, Suwon-City, Kyungki-Do, KR
(74) Grey, Ian Michael, et al, Venner Shipley LLP 20 Little Britain, London EC1A 7DH, GB

(51) **D06F 58/28** (11) **1 473 402 B1**
(25) En (26) En

- (21) 03254742.4 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.11.2004
(30) 28.04.2003 KR 2003026744
(54) • *Trockner mit einer Sensoranordnung*
• *Dryer with sensor assembly*
• *Séchoir avec ensemble capteur*
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong, Youngdungpo-gu, Seoul, KR
(72) Park, So Won, Gyeonsangnam-do, KR
(74) Hale, Peter, et al, Kilburn & Strode 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **D06F 58/28** (11) **1 698 725 B1**
D06F 29/00 **D06F 33/02**

- (25) En (26) En
(21) 05101676.4 (22) 04.03.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(54) • *Haushaltsgeräteeinordnung mit integriertem Betrieb*
• *Domestic appliance assembly with integrated functioning*
• *Ensemble d'appareils ménagers à fonctionnement intégré*
(73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
(72) Cenedese, Claudio, 33037, Pasián di Prato (Udine), IT
Bottos, Roberto, 33080, Porcia (Pordenone), IT
(74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

D21D 5/16 → (51) **B01D 29/11**(51) **D21F 1/00** (11) **1 461 491 B1**
D21F 9/00 **D21F 11/00**(25) En (26) En
(21) 02767507.3 (22) 03.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 29.09.2004
(86) FI 2002/000779 03.10.2002
(87) WO 2003/029557 2003/15 10.04.2003
(30) 03.10.2001 FI 20011934(54) • **VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR
ENTWÄSSERUNG EINER FASERSTOFFSUS-
SPENSION**
• **METHOD AND APPARATUS FOR DRAIN-
ING FIBRE PULP SUSPENSION**
• **PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT
D'EGOUTTER UNE SUSPENSION DE PATE
FIBREUSE**(73) Metso Paper, Inc., Fabianinkatu 9 A, 00130
Helsinki, FI
(72) JUUTINEN, Vesa, FIN-33730 Tampere, FI
(74) Kaukonen, Juha Veikko, Kolster Oy Ab, Iso
Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121
Helsinki, FI**D21F 9/00** → (51) **D21F 1/00****D21F 11/00** → (51) **D21F 1/00**(51) **D21H 21/40** (11) **1 358 386 B1**(25) En (26) En
(21) 01999703.0 (22) 05.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 05.11.2003
(86) GB 2001/005379 05.12.2001
(87) WO 2002/046529 2002/24 13.06.2002
(30) 09.12.2000 GB 0030132(54) • **SICHERHEITSPAPIER**
• **SECURITY PAPER**
• **PAPIER DE SECURITE**(73) Arjo Wiggins Fine Papers Limited, Fine
Papers House, P.O. Box 88, Lime Tree Way,
Chineham, Basingstoke, Hampshire RG24
8BA, GB
(72) WATSON, Mark, Victor, Oxford OX9 3AP, GB
(74) Carré, Claudine Bernadette, Arjo Wiggins
117, quai du Président Roosevelt, 92442
Issy-les-Moulineaux Cedex, FR**E01B 5/18** → (51) **G01D 11/30**(51) **E01C 23/088** (11) **1 070 788 B1**(25) It (26) En
(21) 00114932.7 (22) 18.07.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 24.01.2001
(30) 23.07.1999 IT VI990061 U(54) • **Fräsmaschine mit eingehauster Fräswalze**
• **Road scarifier with containment chamber
housing the milling drum**
• **Machine de fraisage avec tambour de fraise
dans une chambre de confinement**(73) CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.,
9401 85th Avenue North Brooklyn Park,
Minnesota 55445, US(72) Bitelli, Romolo, S. Lazzaro (BO), IT
(74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER
Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538
München, DE(51) **E01F 9/012** (11) **1 302 597 B1**(25) De (26) De
(21) 01124005.8 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 16.04.2003

(54) • **Vorrichtung zur Befestigung einer Bake an
einer Fussplatte**
• **Device for fastening a beacon to a base
plate**
• **Dispositif de fixation d'une balise à une
plaque support**(73) Wemas GmbH, Edisonstrasse 20, 33334
Gütersloh, DE

(72) Kwasny, Siegfried, 33334 Gütersloh, DE

(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER
GbR, Artur-Ladebeck-Strasse 51, 33617
Bielefeld, DE(51) **E02B 15/04** (11) **1 570 131 B1**(25) Fr (26) Fr
(21) 03815107.2 (22) 10.12.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 07.09.2005

(86) FR 2003/003652 10.12.2003

(87) WO 2004/063474 2004/31 29.07.2004

(30) 13.12.2002 FR 0215870

(30) 21.07.2003 FR 0308853

(54) • **VORRICHTUNG ZUM AUFFANGEN VON
AUF DER MEERESOBERFLÄCHE
SCHWIMMENDEN GEGENSTÄNDEN**
• **DEVICE FOR COLLECTING ITEMS FLOAT-
ING AT THE SURFACE OF THE SEA**
• **DISPOSITIF DE RAMASSAGE D'ARTICLES
FLOTTANTS FLOTTANT A LA SURFACE DE
LA MER**(73) Thomazeau, Thierry, 49 rue du Tamarin,
85270 Saint Hilaire de Riez, FR(72) Thomazeau, Thierry, 85270 Saint Hilaire de
Riez, FR(74) Laget, Jean-Loup, Cabinet BREMA 161, rue
de Courcelles, 75017 Paris, FR**E02D 7/22** → (51) **E21B 3/02**(51) **E02D 29/02** (11) **1 534 898 B1**
B29C 55/14 **B29D 28/00**(25) En (26) En
(21) 03761682.8 (22) 27.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GR
HU IE LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 01.06.2005

(86) GB 2003/002753 27.06.2003

(87) WO 2004/003303 2004/02 08.01.2004

(30) 27.06.2002 GB 0214931

(54) • **ERDBAUGITTER ODER GITTERFÖRMIGE
KONSTRUKTION**
• **GEOGRID OR MESH STRUCTURE**
• **GEOGRILLE OU STRUCTURE MAILLEE**(73) Tensar Technologies Limited, Sett End Road
Shadsworth Business Park, Shadsworth
Blackburn BB1 2PU, GB(72) WALSH, Anthony Thomas, Langho, Lanca-
shire BB6 8BQ, GB(74) Atkinson, Peter Birch, et al, MARKS &
CLERK, Sussex House, 83-85 Mosley Street,
Manchester M2 3LG, GB**E02F 3/28** → (51) **B66F 9/065****E02F 9/02** → (51) **B66F 9/065**(51) **E02F 9/16** (11) **1 464 763 B1**(25) En (26) En
(21) 04251664.1 (22) 23.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 06.10.2004

(30) 31.03.2003 JP 2003096415

(54) • **Bodenstruktur für eine Baumaschine und
deren Zusammenbauverfahren**• **Floor structure of construction machine
and method of assembling the same**
• **Structure de plancher d'une machine de
construction et son procédé de montage**(73) KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY
CO., LTD., 12-4, Gion 3-chome, Asaminami-
ku, Hiroshima-shi, Hiroshima 731-0138, JP(72) Kojima, Kenta, c/o Kobelco Constr. Mach.
Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima, JP
Shirogami, Tadashi, c/o Kobelco Cons. Ma.
Co., Ltd., Hiroshima-shi Hiroshima, JP(74) Bailey, David Martin, Brookes Batchellor LLP,
102-108 Clerkenwell Road, London EC1M
5SA, GB**E02F 9/22** → (51) **B66F 9/065****E04B 2/82** → (51) **E06B 1/60****E05B 1/00** → (51) **E05B 65/20****E05B 3/00** → (51) **E05C 9/10**(51) **E05B 7/00** (11) **0 999 325 B1**
E05B 17/22 **E05B 47/00**(25) It (26) En
(21) 99121669.8 (22) 02.11.1999
(84) DE FR GB
(43) 10.05.2000
(30) 03.11.1998 IT T0980925
(54) • **Türgriff für Kraftfahrzeug**
• **Vehicle door handle**
• **Poignée de porte pour véhicule**(73) Valeo Sicurezza Abitacolo S.p.A., Via Asti,
89, 10026 Santena, IT
(72) Agostini, Astorre, 10091 Alpignano, IT
Savant, Fiorenzo, 10093 Collegno, IT(74) Rosolen-Delarue, Katell, Valeo Sécurité
Habitacle, Service Propriété Industrielle, 42,
rue Le Corbusier - Europarc, 94042 Creteil
Cedex, FR**E05B 17/22** → (51) **E05B 7/00****E05B 17/22** → (51) **E05B 65/20****E05B 47/00** → (51) **E05B 7/00****E05B 49/00** → (51) **G07C 9/00****E05B 63/12** → (51) **E05B 65/48**(51) **E05B 63/14** (11) **1 558 829 B1**(25) It (26) En
(21) 03772661.9 (22) 15.10.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.08.2005
(86) IT 2003/000628 15.10.2003
(87) WO 2004/038140 2004/19 06.05.2004
(30) 25.10.2002 IT MI20022267(54) • **SCHLIESSVORRICHTUNG FÜR TÜREN**
• **CLOSING DEVICE FOR DOORS**
• **DISPOSITIF DE FERMETURE DESTINE A
DES PORTES**(73) Goppion S.p.A., Via Edison, 58/60, 20090
Trezzano sul Naviglio (MI), IT(72) GOPPION, Alessandro, I-20144 Milano, IT
(74) Checcacci, Giorgio, et al, Porta, Checcacci &
Associati S.p.A. Via Trebbia, 20, 20135
Milano, IT(51) **E05B 65/12** (11) **1 658 410 B1**(25) De (26) De
(21) 04762327.7 (22) 26.06.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 24.05.2006
(86) DE 2004/001353 26.06.2004

(87) WO 2005/005757 2005/03 20.01.2005
(30) 09.07.2003 DE 10331080
(54) • **KRAFTFAHRZEUGTÜRVERSCHLUSS**
• **MOTOR VEHICLE DOOR LOCK**
• **SERRURE DE PORTIERE DE VEHICULE AUTOMOBILE**
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) BENDEL, Thorsten, 46149 Oberhausen, DE

(51) **E05B 65/20** (11) **1 296 009 B1**
E05B 17/22 **E05B 1/00**

(25) En (26) En
(21) 02255707.8 (22) 15.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 26.03.2003
(30) 20.09.2001 GB 0122633
(54) • **Innenseitiger Türöffnungsmechanismus**
• **Inside door release mechanism**
• **Mécanisme pour l'ouverture d'une porte de l'intérieur**
(73) ArvinMeritor Light Vehicle Systems (UK) Ltd, Fordhouse Lane, Stirchley, Birmingham, West Midlands, B30 3BW, GB
(72) Willats, Robin, Cottam, Preston PR4 0NQ, GB
Emson, John, West Bromwich, West Midlands B71 3SF, GB
Fisher, Sidney, Redditch, Worcestershire B97 5YS, GB
Kalsi, Gurbinder, Oldbury, West Midlands B68 0N, GB
Spurr, Nigel, Solihull, West Midlands B90 2PS, GB
Didier, Jean, 88650 Anould, FR
Dixon, Alan, Dodleston, Chester CH4 9NU, GB
Drysedale, Stephen, Northampton NN5 4BG, GB
(74) Foot, Paul Matthew James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

E05B 65/20 → (51) **E05B 7/00**

(51) **E05B 65/48** (11) **1 552 091 B1**
E05B 67/38 **E05B 63/12**

(25) Sv (26) En
(21) 03725963.7 (22) 22.05.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 13.07.2005
(86) SE 2003/000822 22.05.2003
(87) WO 2003/100200 2003/49 04.12.2003
(30) 27.05.2002 SE 0201567
(54) • **ZWEITEILIGE SCHLOSSANORDNUNG**
• **TWO-PIECE LOCK ARRANGEMENT**
• **AGENCEMENT DE SERRURE A DEUX PIECES**
(73) Jönsson, Leif, Rönnebergagatan 40, 723 46 Västerås, SE
(72) Jönsson, Leif, 723 46 Västerås, SE
(74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **E05B 67/00** (11) **1 249 566 B1**
E05B 71/00

(25) De (26) De
(21) 02006358.2 (22) 21.03.2002
(84) DE FR NL
(43) 16.10.2002
(30) 10.04.2001 DE 10117925
(54) • **Verfahren zur Herstellung einer Verbindung**
• **Method for creating a connection**
• **Procédé de mise en oeuvre d'un raccordement**

(73) ABUS August Bremicker Söhne KG, Altenhofer Weg 25, Gewerbegebiet Nieland, 58300 Wetter-Vollmarstein, DE
(72) *Der Erfinder hat auf seine Nennung verzichtet.*
The inventor has agreed to waive his entitlement to designation.
L'Inventeur a renoncé à sa désignation.
(74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

E05B 67/38 → (51) **E05B 65/48**

E05B 71/00 → (51) **E05B 67/00**

E05C 9/04 → (51) **H01R 4/64**

(51) **E05C 9/10** (11) **1 318 258 B1**
E05C 9/22 **E05B 3/00**

(25) De (26) De
(21) 02023932.3 (22) 25.10.2002
(84) AT BE CH DE FR IT LI
(43) 11.06.2003
(30) 24.11.2001 DE 10157826
(54) • **Beschlag an einem Flügel oder einem festen Rahmen eines Fensters, einer Tür oder dergleichen**
• **Fitting on a wing or a frame of a window, a door or similar**
• **Ferrure d'un vantail ou d'un dormant d'une fenêtre, d'une porte ou similaire**
(73) ROTO FRANK AG, Stuttgarter Strasse 145-149, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE
(72) Zaccaria, Giovanni, 70771 Leinfelden-Echterdingen, DE

E05C 9/22 → (51) **E05C 9/10**

E05D 15/10 → (51) **E05F 15/14**

(51) **E05F 15/14** (11) **1 512 822 B1**
E05D 15/10

(25) De (26) De
(21) 04021260.7 (22) 08.09.2004
(84) DE FR IT
(43) 09.03.2005
(30) 08.09.2003 DE 10341683
(54) • **Schiebetürantrieb für die Schiebetür eines Kraftfahrzeuges**
• **Sliding door drive unit for the sliding door of a vehicle**
• **Entraînement de porte coulissante pour la porte coulissante d'un véhicule automobile**
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Reddmann, Uwe, 45145 Essen, DE
Schiffer, Holger, 40688 Meerbusch, DE

E06B 1/02 → (51) **E06B 1/60**

(51) **E06B 1/60** (11) **1 273 751 B1**
E06B 1/02 **E04B 2/82**

(25) De (26) De
(21) 02014730.2 (22) 03.07.2002
(84) AT CH DE LI
(43) 08.01.2003
(30) 06.07.2001 DE 20111249 U
(54) • **Zarge für eine ein- oder mehrflügelige Tür**
• **Frame for a single or multiple leaved door**
• **Cadre pour une porte à un ou plusieurs battants**
(73) Schörghuber Spezialtüren GmbH & Co. Betriebs-KG, Neuhaus 3, D-84539 Ampfing, DE
(72) Molterer, Helmut, 84539 Ampfing, DE
(74) Kastel, Stefan, et al, Flügel Preissner Kastel Schober, Patentanwälte Postfach 31 02 03, 80102 München, DE

(51) **E21B 3/02** (11) **1 518 999 B1**
E21B 3/03 **E02D 7/22**

(25) De (26) De
(21) 04020788.8 (22) 01.09.2004
(84) DE IT
(43) 30.03.2005
(30) 24.09.2003 DE 10344352
(54) • **Bohrgerät und Verfahren zum Einbringen eines Bohrelementes in den Boden**
• **Method and apparatus for driving a boring element into the ground**
• **Procédé et dispositif d'enfoncement d'un outil de forage dans le sol**
(73) BAUER Maschinen GmbH, Wittelsbacherstrasse 5, 86529 Schrobenhausen, DE
(72) Harthäuser, Werner Dipl.-Ing.(FH), 86637 Wertigen, DE
(74) Wunderlich, Rainer, et al, Patentanwälte Weber & Heim Irmgardstrasse 3, 81479 München, DE

E21B 3/03 → (51) **E21B 3/02**

(51) **E21B 7/20** (11) **1 402 146 B1**
E21B 10/66

(25) Sv (26) En
(21) 02744049.4 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.03.2004
(86) SE 2002/001273 27.06.2002
(87) WO 2003/004824 2003/03 16.01.2003
(30) 02.07.2001 SE 0102373
(54) • **ERDBOHRVORRICHTUNG**
• **EARTH DRILLING DEVICE**
• **DISPOSITIF DE FORAGE**
(73) TICC Handelsbolag, Ambersvägen 54, 686 31 Sunne, SE
(72) Löf, Uno, deceased, SE
(74) Johansson, Lars-Erik, et al, Hynell Patenttjänst AB Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors / Uddeholm, SE

E21B 10/66 → (51) **E21B 7/20**

E21B 17/02 → (51) **E21B 17/20**

E21B 17/04 → (51) **E21B 17/20**

(51) **E21B 17/20** (11) **1 460 236 B1**
E21B 17/02 **E21B 17/04**

(25) En (26) En
(21) 04006161.6 (22) 16.03.2004
(84) DK GB IT NL
(43) 22.09.2004
(30) 21.03.2003 US 394392
(54) • **Verbinder für aufwickelbares Rohr aus Verbundwerkstoff**
• **Composite low cycle fatigue coiled tubing connector**
• **Connecteur de tube d'intervention enroulé composite**
(73) BJ SERVICES COMPANY, 5500 Northwest Central Drive, Houston, TX 77092, US
(72) Luft, Hans-Bernd, Alberta TOL-OKO, CA Laun, Lyle Erwin, 4325 Sandnes, NO
(74) Wanischek-Bergmann, Axel, Köhne & Wanischek-Bergmann Patentanwälte Kaiser-Friedrich-Ring 70, 40547 Düsseldorf, DE

(51) **E21B 34/10** (11) **1 689 971 B1**

(25) En (26) En
(21) 04804517.3 (22) 05.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.08.2006
(86) EP 2004/052829 05.11.2004

- (87) WO 2005/045183 2005/20 19.05.2005
- (30) 07.11.2003 EP 03104119
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUM SPRITZEN VON BEHANDLUNGSFLUID IN EIN BOHRLOCH*
- *METHOD AND SYSTEM FOR INJECTING A TREATMENT FLUID INTO A WELL*
- *PROCEDE ET SYSTEME DESTINES A INJECTER UN FLUIDE DE TRAITEMENT DANS UN Puits*
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) VAN EIJDEN, Gerbrand, Jozef, Maria, NL-2288 GD Rijswijk, NL
- LUGTMEIER, Lubbertus, NL-9405 TA Assen, NL

E21B 43/25 → (51) **C09K 8/04**

- (51) **E21D 11/08** (11) **1 243 752 B1**
E21D 11/10
- (25) De (26) De
- (21) 02006027.3 (22) 16.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
- (30) 23.03.2001 DE 10114616
- (54) • *Tübbing für einen Tunnelausbau, insbesondere Hochleistungstübbing*
- *Tubing segment for a tunnel lining, in particular a high performance tubing element*
- *Élément de cuvelage de revêtement de tunnels, notamment à haute performance*
- (73) Hochtief Aktiengesellschaft, Opernplatz 2, 45128 Essen, DE
- (72) Dipl.-Ing. Dahl Johannes, D-44225 Dortmund, DE
- (74) Rohmann, Michael, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

E21D 11/10 → (51) **E21D 11/08**

E21D 23/16 → (51) **F16K 17/04**

F01D 5/14 → (51) **F04D 29/68**

- (51) **F01D 9/04** (11) **1 534 934 B1**
B23P 15/04
- (25) Sv (26) En
- (21) 03736417.1 (22) 01.07.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.06.2005
- (86) SE 2003/001144 01.07.2003
- (87) WO 2004/016910 2004/09 26.02.2004
- (30) 14.08.2002 SE 0202421
- 14.08.2002 US 402947 P
- (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER STATORKOMPONENTE*
- *METHOD FOR MANUFACTURING A STATOR COMPONENT*
- *PROCEDE DE PRODUCTION D'UN STATOR*
- (73) Volvo Aero Corporation, 46181 Trollhättan, SE
- (72) LUNDGREN, Jan, S-450 33 Grundsund, SE
- HALLQVIST, Mats, S-467 40 Grästorps, SE
- (74) Fröhling, Werner Otto, Volvo Technology Corporation, Corporate Patents, 06820, M1.7, 405 08 Göteborg, SE

F01D 11/08 → (51) **F04D 29/68**

- (51) **F01D 11/12** (11) **1 702 138 B1**
F01D 25/24 **F01D 25/14**
B22F 5/04 **B22F 7/00**

- C22C 1/08** **F16L 59/14**
- (25) De (26) De
- (21) 04802912.8 (22) 09.12.2004
- (84) DE FR GB
- (43) 20.09.2006
- (86) DE 2004/002706 09.12.2004
- (87) WO 2005/061855 2005/27 07.07.2005
- (30) 20.12.2003 DE 10360164
- (54) • *GASTURBINENBAUTEIL*
- *GAS TURBINE COMPONENT*
- *COMPOSANT DE TURBINE A GAZ*
- (73) MTU Aero Engines GmbH, Dachauer Strasse 665, 80995 München, DE
- (72) MEIER, Reinhold, 84405 Dorfen, DE
- STEINHARDT, Erich, 81377 München, DE

F01D 11/12 → (51) **F04D 29/68**

F01D 25/12 → (51) **F01D 25/16**

F01D 25/14 → (51) **F01D 11/12**

- (51) **F01D 25/16** (11) **1 108 858 B1**
F01D 25/12
- (25) En (26) En
- (21) 00311154.9 (22) 12.12.2000
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 20.06.2001
- (30) 15.12.1999 US 464052
- (54) • *Doppelwandiger Lagerkonus*
- *Double wall bearing cone*
- *Cône de support à double paroi*
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) McCallum, Martel Alexander, Simpsonville, South Carolina 29680, US
- Ebacher, Jon Allen, Spartanburg, South Carolina 29301, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F01D 25/24 → (51) **F01D 11/12**

- (51) **F01L 1/047** (11) **1 721 066 B1**
F16H 53/02
- (25) De (26) De
- (21) 05701393.0 (22) 10.02.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.11.2006
- (86) EP 2005/001327 10.02.2005
- (87) WO 2005/090756 2005/39 29.09.2005
- (30) 23.02.2004 DE 102004009074
- (54) • *GEBAUTER MEHRFACHNOCKEN*
- *BUILT MULTIPLE CAM*
- *CAME MULTIPLE*
- (73) ThyssenKrupp Presta AG, Essanestrasse, 9492 Eschen, LI
- (72) WALZ, Thomas, A-6822 Satteins, AT
- (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

- (51) **F01L 13/00** (11) **1 700 014 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04807032.0 (22) 08.12.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.09.2006
- (86) JP 2004/018673 08.12.2004
- (87) WO 2005/059321 2005/26 30.06.2005
- (30) 18.12.2003 JP 2003421278
- 24.12.2003 JP 2003426334
- (54) • *VARIABLE VENTILMECHANISMUS*
- *VARIABLE VALVE MECHANISM*
- *MECANISME A SOUPE VARIABLE*

- (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken, 471-8571, JP
- (72) ASADA, Toshiaki, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- EZAKI, Shuichi, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- TATENO, Manabu, Toyota-shi, Aichi 4718571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/023 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01N 3/08** (11) **1 559 880 B1**
F01N 3/023 **F01N 3/20**
F02M 25/07 **B01D 53/94**
- (25) De (26) De
- (21) 05008581.0 (22) 13.11.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 17.11.1999 DE 19955324
- (54) • *Vorrichtung zum Reduzieren von schädlichen Bestandteilen im Abgas einer Brennkraftmaschine, insbesondere einer Diesel-Brennkraftmaschinen*
- *Device and method for reducing harmful components in the exhaust gas of an internal combustion engine, especially a Diesel-internal-combustion engine*
- *Dispositif et méthode servant à limiter la quantité de composants nocifs présents dans les gaz d'échappement d'un moteur à combustion interne Diesel*
- (73) Volkswagen AG, 38436 Wolfsburg, DE
- (72) Engeler, Werner, 38527 Meine, DE
- Kahmann, Gerhard, 38302 Wolfenbüttel, DE
- Düsterdiek, Thorsten, Dr., 30163 Hannover, DE
- (74) Meyer, Enno, Augsburg Strasse 24, 82110 Germering, DE
- (62) 00124263.5 / 1 101 908

(51) **F01N 3/08** (11) **1 639 240 B1**
F01N 11/00 **F02D 41/02**
B01D 53/94 **F02D 41/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05750157.9 (22) 09.06.2005
- (84) DE FR
- (43) 29.03.2006
- (86) IB 2005/001612 09.06.2005
- (87) WO 2005/121516 2005/51 22.12.2005
- (30) 10.06.2004 JP 2004173065
- (54) • *ABGASREGELVORRICHTUNG FÜR VERBRENNUNGSMOTOR*
- *EXHAUST GAS CONTROL APPARATUS FOR INTERNAL COMBUSTION ENGINE*
- *APPAREIL DE CONTROLE DES GAZ D'ECHAPPEMENT*
- (73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA, 1, Toyota-cho, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (72) ASANUMA, Takamitsu, Toyota-shi, Aichi-ken 471-8571, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F01N 3/08 → (51) **B01D 53/04**

F01N 3/20 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F01N 7/00** (11) **1 027 533 B1**
F02D 21/08 **F02D 13/04**
- (25) En (26) En
- (21) 98953252.8 (22) 02.10.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.08.2000

- (86) US 1998/020896 02.10.1998
- (87) WO 1999/018335 1999/15 15.04.1999
- (30) 03.10.1997 US 60785
02.10.1998 US 165364
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR GEREGLTEN ABGASRÜCKFÜHRUNG IN EINER BRENNKRAFTMASCHINE MIT RETARDER UND STARTHILFE*
- *METHOD AND SYSTEM FOR CONTROLLED EXHAUST GAS RECIRCULATION IN AN INTERNAL COMBUSTION ENGINE WITH APPLICATION TO RETARDING AND POWERING FUNCTION*
- *PROCEDE ET SYSTEME DE RECIRCULATION COMMANDEE DE GAZ D'ECHAPPEMENT DANS UN MOTEUR A COMBUSTION INTERNE AVEC APPLICATION A UNE FONCTION DE RETARDEMENT ET DE MISE EN MARCHÉ*
- (73) Diesel Engine Retarders, Inc., Suite 105, 509 Silverside Road, Wilmington, DE 19809, US
- (72) ISRAEL, Mark, Amherst, ME 01002, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F01N 11/00 → (51) **F01N 3/08**

F01P 5/02 → (51) **F04D 29/38**

F02B 47/02 → (51) **F02M 25/035**

F02B 75/22 → (51) **F02F 1/00**

F02D 13/04 → (51) **F01N 7/00**

F02D 21/08 → (51) **F01N 7/00**

F02D 41/02 → (51) **F01N 3/08**

F02D 41/14 → (51) **F01N 3/08**

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 488 088 B1**
- F02M 57/02** **F02M 59/46**
- (25) De (26) De
- (21) 03720240.5 (22) 26.03.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 22.12.2004
- (86) DE 2003/001006 26.03.2003
- (87) WO 2003/081007 2003/40 02.10.2003
- (30) 27.03.2002 DE 10213874
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR DETEKTION DES EINSCHLAGZEITPUNKTES DER VENTILNADEL EINES PIEZO-STEUERVENTILS*
- *METHOD AND DEVICE FOR DETECTING THE MOMENT OF IMPACT OF THE VALVE NEEDLE OF A PIEZO CONTROL VALVE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF DE DETECTION DU MOMENT D'IMPACT DU POINTEAU D'UNE SOUPAPE DE COMMANDE PIEZOELECTRIQUE*
- (73) Volkswagen Mechatronic GmbH & Co. KG, Auer Strasse 19, 09366 Stollberg, DE
- (72) BEILHARZ, Jörg, 14169 Berlin, DE
- PIRKL, Richard, 93047 Regensburg, DE
- SCHMIDT, Harald, A-1100 Wien, AT
- VOIGT, Peter, 93047 Regensburg, DE
- (74) Beck, Josef, Patentanwaltskanzlei Wilhelm & Beck Prinzenstrasse 13, 80639 München, DE

- (51) **F02D 41/20** (11) **1 613 851 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 04713551.2 (22) 23.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.01.2006
- (86) EP 2004/050187 23.02.2004
- (87) WO 2004/090314 2004/43 21.10.2004
- (30) 07.04.2003 DE 10315815

- (54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DER INDIVIDUELLEN ANSTEUERSPANNUNG EINES PIEZOELEKTRISCHEN ELEMENTS*
- *METHOD FOR DETERMINING THE INDIVIDUAL CONTROL VOLTAGE OF A PIEZO-ELECTRIC ELEMENT*
- *PROCEDE POUR DETERMINER LA TENSION D'AMORCAGE INDIVIDUELLE D'UN ELEMENT PIEZO-ELECTRIQUE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SUTTER, Kai, 70372 Stuttgart, DE
- RAU, Andreas, 70499 Stuttgart, DE

(51) **F02F 1/00** (11) **1 553 280 B1**
F02B 75/22

- (25) Ja (26) En
- (21) 03754032.5 (22) 08.10.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 13.07.2005
- (86) JP 2003/012892 08.10.2003
- (87) WO 2004/033883 2004/17 22.04.2004
- (30) 11.10.2002 JP 2002298686
- (54) • *SPITZWINKLIGER V-MOTOR*
- *NARROW-ANGLE V-TYPE ENGINE*
- *MOTEUR EN V A OUVERTURE ETROITE*
- (73) YGK Co., Ltd., 2-7-13, Higashi-yamagata, Yamagata-shi, Yamagata-ken 990-0022, JP
- (72) YAMAZAKI, Masahiro, c/o YGK Co., Ltd., Yamagata-shi, Yamagata-ken 990-0022, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **F02M 25/035** (11) **1 434 936 B1**
F02M 31/10 **F02B 47/02**

- (25) En (26) En
- (21) 02764903.7 (22) 01.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 07.07.2004
- (86) FI 2002/000776 01.10.2002
- (87) WO 2003/031795 2003/16 17.04.2003
- (30) 09.10.2001 FI 20011965
- (54) • *ANORDNUNG UND VERFAHREN IN VERBINDUNG MIT EINEM DIESELMOTOR*
- *ARRANGEMENT AND METHOD IN CONNECTION WITH A DIESEL ENGINE*
- *AGENCEMENT ET PROCEDE RELATIFS A UN MOTEUR DIESEL*
- (73) Wärtsilä Finland Oy, Tarhaajantie 2, 65380 Vaasa, FI
- (72) HÄGGLUND, Thomas, FIN-65410 Sundom, FI
- HOLMGREN, Harry, FIN-66100 Malax, FI
- (74) Habersack, Hans-Jürgen, Zipse Habersack Kritzenberger Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE

(51) **F02M 25/07** (11) **1 238 193 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00986398.6 (22) 14.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.09.2002
- (86) US 2000/033958 14.12.2000
- (87) WO 2001/044651 2001/25 21.06.2001
- (30) 14.12.1999 US 170649 P
- (54) • *INTEGRIERTES ABGASRÜCKFÜHRUNGS-VENTIL UND KÜHLER*
- *INTEGRATED EGR VALVE AND COOLER*
- *SYSTEME INTEGRE DE SOUPAPE DE RECYCLAGE DES GAZ D'ECHAPPEMENT (RGE) ET DE REFROIDISSEUR*
- (73) Cooper-Standard Automotive Inc., 701 Lima Avenue, Findlay, Ohio 45840, US
- (72) VAUGHAN, Richard, J., Rochester Hills, MI 48307, US

- VAMVAKITIS, Dimitri, L., Pontiac, MI 48340, US
- HOLDEN, Jerry, Smithville Tennessee 37166, US
- MORAI, Jack, Clarkston, MI 48348, US
- (74) Gray, James, et al. Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

F02M 25/07 → (51) **F01N 3/08**

(51) **F02M 25/08** (11) **1 307 645 B1**
(25) De (26) De

- (21) 01953904.8 (22) 10.07.2001
- (84) DE FR SE
- (43) 07.05.2003
- (86) DE 2001/002569 10.07.2001
- (87) WO 2002/012704 2002/07 14.02.2002
- (30) 03.08.2000 DE 10038539
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENERGIESPARENDEN DICHTHEITSPRÜFUNG EINER BRENNSTOFFTANKANLAGE INSBESONDERE EINES KRAFTFAHRZEUGES*
- *METHOD AND DEVICE FOR ENERGY-SAVING LEAK TESTING OF A FUEL TANK UNIT, IN PARTICULAR ON A MOTOR VEHICLE*
- *PROCEDE ET DISPOSITIF PERMETTANT UNE VERIFICATION ECONOMIQUE EN ENERGIE DE L'ETANCHEITE D'UN SYSTEME DE RESERVOIR DE CARBURANT APPARTENANT NOTAMMENT A UN VEHICULE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) STREIB, Martin, 71665 Vaihingen/Enz, DE
- (74) Jakelski, Joachim, Otte & Jakelski, Patentanwaltskanzlei Mollenbachstrasse 37, 71229 Leonberg, DE

F02M 31/10 → (51) **F02M 25/035**

F02M 35/024 → (51) **B01D 46/52**

F02M 45/00 → (51) **F02M 47/02**

F02M 45/08 → (51) **F02M 47/02**

(51) **F02M 47/02** (11) **1 136 692 B1**
F02M 45/00

- (25) It (26) En
- (21) 01106965.5 (22) 20.03.2001
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 26.09.2001
- (30) 21.03.2000 IT T0000268
- (54) • *Brennstoffeinspritzventil mit einem Steuerstab, gesteuert durch den Brennstoffdruck in einem Steuerraum*
- *Fuel injector with a control rod controlled by the fuel pressure in a control chamber*
- *Injecteur de carburant avec une aiguille de contrôle commandée par la pression du carburant dans une chambre de commande*
- (73) C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI, Strada Torino, 50, 10043 Orbassano (TO), IT
- ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Ricco Mario, 70010 Casamassima, IT
- (74) Eccetto, Mauro, et al, Studio Torta S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

(51) **F02M 47/02** (11) **1 651 858 B1**
F02M 45/08

- (25) De (26) De
- (21) 04738654.5 (22) 09.06.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 03.05.2006
- (86) DE 2004/001202 09.06.2004
- (87) WO 2005/014997 2005/07 17.02.2005
- (30) 26.07.2003 DE 10334209
- (54) • **KRAFTSTOFF-EINSPRITZVORRICHTUNG FÜR EINE BRENNKRAFTMASCHINE**
• **FUEL INJECTION DEVICE FOR A COMBUSTION ENGINE**
• **DISPOSITIF D'INJECTION DE CARBURANT POUR MOTEUR A COMBUSTION INTERNE**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) BOEHLAND, Peter, 71672 Marbach, DE
NENTWIG, Godehard, 70597 Stuttgart, DE
BAUER, Michael, 70839 Gerlingen, DE

(51) **F02M 51/06** (11) **1 609 981 B1**
F02M 61/16 **F02M 61/20**
F02M 61/12

- (25) En (26) En
- (21) 05018316.9 (22) 04.09.2001
- (84) DE
- (43) 28.12.2005
- (30) 17.10.2000 JP 2000356774
- (54) • **Elektromagnetisches Kraftstoffeinspritzventil**
• **Electromagnetic fuel injection valve**
• **Soupape d'injection de carburant électromagnétique**
- (73) HITACHI, LTD., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8280, JP
Hitachi Car Engineering Co., Ltd., 2477, Takaba, Hitachinaka-shi, Ibaraki 312-0062, JP
- (72) Sekine, Atsushi, Hitachi Car Engineering Co Ltd, Hitachinaka-shi Ibaraki 312-0062, JP
Ogura, Kiyotaka, Hitachi Ltd - Intell. Prop. Grp., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Ando, Ryuya, Hitachi Ltd - Intell. Prop. Grp., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Yamakado, Makoto, Hitachi Ltd - Intell. Prop. Grp., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
Maekawa, Noriyuki, Hitachi Ltd - Intell. Prop. Grp., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
- (74) Beetz & Partner, Patentanwälte Steinsdorfstrasse 10, D-80538 München, DE
- (62) 01120711.5 / 1 199 465

F02M 51/06 → (51) **F02M 61/18**

F02M 57/02 → (51) **F02D 41/20**

F02M 59/46 → (51) **F02D 41/20**

F02M 61/12 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/14 → (51) **F02M 69/04**

F02M 61/16 → (51) **F02M 51/06**

F02M 61/16 → (51) **F02M 61/18**

(51) **F02M 61/18** (11) **1 658 429 B1**
F02M 51/06 **F02M 61/16**

- (25) De (26) De
- (21) 04738873.1 (22) 07.07.2004
- (84) DE FR IT
- (43) 24.05.2006
- (86) DE 2004/001451 07.07.2004
- (87) WO 2005/019641 2005/09 03.03.2005
- (30) 19.08.2003 DE 10338081
- (54) • **BRENNSTOFFEINSPRITZVENTIL**
• **FUEL-INJECTION VALVE**
• **SOUPAPE D'INJECTION DE CARBURANT**
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SEBASTIAN, Thomas, Charleston, SC 29418, US

- (74) Körfer, Thomas, Mitscherlich & Partner
Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

(51) **F02M 61/20** (11) **1 359 319 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 03252437.3 (22) 16.04.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.11.2003
- (30) 20.04.2002 GB 0209049
- (54) • **Brennstoffeinspritzventil**
• **Fuel injector**
• **Injecteur de carburant**
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Buckley, P., Rainham, Kent ME8 9ES, GB
- (74) Keltie, David Arthur, et al, David Keltie Associates, Fleet Place House, 2 Fleet Place, London EC4M 7ET, GB

F02M 61/20 → (51) **F02M 51/06**

(51) **F02M 69/04** (11) **1 655 484 B1**
F02M 61/14 **F02M 69/32**

- (25) En (26) En
- (21) 05024087.8 (22) 04.11.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 10.05.2006
- (30) 04.11.2004 JP 2004320254
- (54) • **Fahrzeug**
• **Vehicle**
• **Véhicule**
- (73) YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA, 2500 Shingai, Iwata-shi, Shizuoka-ken, JP
- (72) Konakawa, Tsubunori, Iwata-shi Shizuoka-ken, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

F02M 69/32 → (51) **F02M 69/04**

(51) **F03C 1/04** (11) **1 085 205 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 00120568.1 (22) 20.09.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 21.03.2001
- (30) 20.09.1999 DE 19944987
- (54) • **Hydraulische Antriebsvorrichtung**
• **Hydraulic drive**
• **Transmission hydraulique**
- (73) Thumm, Heinz, Benzstrasse 9, 70736 Fellbach, DE
- (72) Thumm, Heinz, 70736 Fellbach, DE
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F03C 1/16 → (51) **F16B 13/04**

(51) **F03D 9/00** (11) **1 417 411 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02745087.3 (22) 28.05.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 12.05.2004
- (86) DE 2002/001918 28.05.2002
- (87) WO 2002/097265 2002/49 05.12.2002
- (30) 30.05.2001 DE 10126222
- (54) • **WINDENERGIEANLAGE MIT MEERWASSERSALZUNGSANLAGE**
• **WIND POWER PLANT COMPRISING A SEAWATER DESALINATION SYSTEM**

- **EOLIENNE DOTEE D'UNE INSTALLATION DE DESSALEMENT D'EAU DE MER**
- (73) Aerodyn Engineering GmbH, Provianthausstrasse 9, 24768 Rendsburg, DE
- (72) GEBEL, Joachim, 52066 Aachen, DE
SIEGFRIEDSEN, Sönke, 25878 Drage, DE
SÜLEYMAN, Yüce, 52072 Aachen, DE
- (74) Biehl, Christian, Boehmert & Boehmert, Anwaltssozietät, Niemannsweg 133, 24105 Kiel, DE

(51) **F04B 27/10** (11) **1 281 866 B1**
F04B 53/00

- (25) En (26) En
- (21) 02017064.3 (22) 29.07.2002
- (84) DE FR IT
- (43) 05.02.2003
- (30) 31.07.2001 JP 2001231202
- (54) • **Schwingungsdämpfungsmechanismus für einen Kompressor**
• **Vibration damping mechanism for piston type compressor**
• **Mécanisme d'amortissement des vibrations pour compresseur**
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Hayashi, Shiro, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Mizutani, Hideki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Morishita, Atsuyuki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
Kayukawa, Hiroaki, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **F04B 27/10** (11) **1 293 670 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02078468.2 (22) 21.08.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 19.03.2003
- (30) 13.09.2001 US 951248
- (54) • **Zylinderkopf eines Taumelscheibenkompressors mit Ölbarriere**
• **Compressor head with improved oil retention**
• **Culasse d'un compresseur à plateau en biais avec barrière de confinement d'huile**
- (73) Delphi Technologies, Inc., P.O. Box 5052, Troy, Michigan 48007, US
- (72) Dewispelaere, Bradley J., Lockport, NY 14094, US
- (74) Denton, Michael John, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

(51) **F04B 27/10** (11) **1 688 618 B1**
F04B 39/06

- (25) En (26) En
- (21) 06100781.1 (22) 24.01.2006
- (84) DE FR IT
- (43) 09.08.2006
- (30) 27.01.2005 JP 2005020290
23.05.2005 JP 2005149679
- (54) • **Taumelscheibenkompressor**
• **Swash plate type compressor**
• **Compresseur à plateau en biais**
- (73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Fukanuma, Tetsuhiko, Kariya-shi, Aichi, JP
Yokomachi, Naoya, Kariya-shi, Aichi, JP
Murase, Masakazu, Kariya-shi, Aichi, JP
Enami, Shingo, Kariya-shi, Aichi, JP
Kurita, Hajime, Kariya-shi, Aichi, JP
Katayama, Seiji, Kariya-shi, Aichi, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

F04B 39/06 → (51) **F04B 27/10**

F04B 49/03	→ (51)	F16B 13/04
F04B 53/00	→ (51)	F04B 27/10
(51) F04C 2/10	(11)	1 644 641 B1
F04C 15/00		
(25) De	(26) De	
(21) 04740962.8	(22) 12.07.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 12.04.2006		
(86) EP 2004/007729	12.07.2004	
(87) WO 2005/005834	2005/03 20.01.2005	
(30) 14.07.2003 DE 10331979		
(54) • ZAHNRADPUMPE MIT OPTIMIERTEM AXIALSPIEL		
• GEAR PUMP HAVING OPTIMAL AXIAL PLAY		
• POMPE A ENGRENAGES A JEU AXIAL OPTIMISE		
(73) GKN Sinter Metals Holding GmbH, Krebsöge 10, 42477 Radevormwald, DE		
(72) BACHMANN, Josef, 97791 Obersinn, DE		
SCHWARZE, Rolf, 73433 Aalen, DE		
(74) Maxton Langmaack & Partner, Postfach 51 08 06, D-50944 Köln, DE		
F04C 15/00	→ (51)	F04C 2/10
(51) F04C 18/04	(11)	1 358 408 B1
F04C 23/00		F04C 29/02
(25) En	(26) En	
(21) 02070607.4	(22) 28.01.2002	
(84) DE FR GB		
(43) 05.11.2003		
(86) US 2002/002543	28.01.2002	
(87) WO 2002/064981	2002/34 22.08.2002	
(30) 05.02.2001 US 776823		
(54) • HORIZONTALER SPIRALVERDICHTER		
• HORIZONTAL SCROLL COMPRESSOR		
• COMPRESSEUR HORIZONTAL A VOLUTE		
(73) EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC., 1675 W. Campbell Road, Sidney, OH 45365-0669, US		
(72) ELSON, John, P., Sidney, OH 45365, US		
BUTLER, Brian, R., Centerville, OH 45459, US		
(74) Price, Nigel John King, et al, J.A. KEMP & CO. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB		
(60) 06014871.5 / 1 719 913		
F04C 23/00	→ (51)	F04C 18/04
F04C 29/02	→ (51)	F04C 18/04
(51) F04D 19/00	(11)	1 164 295 B1
F04D 29/54		F04D 25/08
(25) En	(26) En	
(21) 00112531.9	(22) 13.06.2000	
(84) DE GB NL		
(43) 19.12.2001		
(54) • Axiallüfter mit borstenlosem Gleichstrommotor		
• Axial flow fan with brushless direct current motor		
• Ventilateur axial à moteur à courant continu sans balais		
(73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yeoeuido-dong, Youngdeungpo-ku, Seoul 150-010, KR		
(72) Choi, Mu Yong, Seoul-si, KR		
(74) TER MEER - STEINMEISTER & PARTNER GbR, Patentanwälte Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE		
(51) F04D 25/06	(11)	1 536 142 B1
(25) En	(26) En	

(21) 04257367.5	(22) 26.11.2004	
(84) DE FR GB		
(43) 01.06.2005		
(30) 28.11.2003 JP 2003398527		
(54) • Motor-Gebläse Einheit		
• Motor-blower unit		
• Groupe moto-ventilateur		
(73) JAPAN SERVO CO. LTD., 7, Kanda Mitoshiro-cho, Chiyoda-ku Tokyo, JP		
(72) Ohiwa, Shoji, c/o JAPAN SERVO Co., Ltd., Kiryu-shi Gunma-ken, JP		
Yamazaki, Susumu c/o Yamazaki Technical Cons. Office, Tsuchiura-shi Ibaraki-ken, JP		
Higo, Asahi, c/o JAPAN SERVO Co., Ltd., Kiryu-shi Gunma-ken, JP		
(74) Naylor, Matthew John, Mewburn Ellis LLP York House, 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB		
F04D 25/08	→ (51)	F04D 19/00
F04D 27/02	→ (51)	F04D 29/68
F04D 29/16	→ (51)	F04D 29/68
(51) F04D 29/38	(11)	1 359 327 B1
F04D 29/58		F01P 5/02
(25) Ja	(26) En	
(21) 02711387.7	(22) 07.02.2002	
(84) DE FR		
(43) 05.11.2003		
(86) JP 2002/001048	07.02.2002	
(87) WO 2002/063172	2002/33 15.08.2002	
(30) 07.02.2001 JP 2001031339		
(54) • AXIALVENTILATOR FÜR FAHRZEUGE		
• AXIAL FAN FOR VEHICLE		
• VENTILATEUR HELICOÏDE POUR VEHICULE		
(73) DENSO CORPORATION, 1-1, Showa-Cho, Kariya City Aichi 448-8661, JP		
(72) TAKEUCHI, Kazuhiro, c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP		
ODA, Shinichi c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP		
MURAL, Isao, c/o DENSO CORPORATION, Kariya-city, Aichi 448-8661, JP		
(74) Klingseisen, Franz, et al, Klingseisen & Partner Postfach 10 15 61, 80089 München, DE		
F04D 29/54	→ (51)	F04D 19/00
F04D 29/58	→ (51)	F04D 29/38
(51) F04D 29/68	(11)	1 413 771 B1
F04D 27/02		F04D 29/16
F01D 11/12		F01D 11/08
F01D 5/14		
(25) Fr	(26) Fr	
(21) 03292610.7	(22) 21.10.2003	
(84) DE FR GB		
(43) 28.04.2004		
(30) 22.10.2002 FR 0213144		
(54) • Gehäuse, Verdichter, Turbine und Triebwerk mit einem solchen Gehäuse		
• Casing, compressor, turbine and gas turbine engine having such casing		
• Carter, compresseur, turbine et turbo moteur à combustion comprenant un tel carter		
(73) SNECMA, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR		
(72) Le Biez, Philippe, 91210 Draveil, FR		
Lebret, Yann, 77950 Maincy, FR		
Mons, Claude, 77176 Savigny Le Temple, FR		
(74) Cardy, Sophie Marie, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cedex 07, FR		

F04F 5/46	→ (51)	F04F 5/52
(51) F04F 5/52	(11)	1 288 504 B1
F04F 5/46		
(25) De	(26) De	
(21) 01120843.6	(22) 30.08.2001	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR		
(43) 05.03.2003		
(54) • Vakuumerzeugervorrichtung		
• Vacuum generating device		
• Dispositif pour l'obtention d'un vide		
(73) Festo AG & Co., Ruiter Strasse 82, 73734 Esslingen, DE		
(72) Stingel Jürgen, 70180 Stuttgart, DE		
Quendt Volker, 72669 Unterensingen, DE		
(74) Vetter, Hans, et al, Patentanwälte Magenbauer, Reimold, Vetter & Abel Plochingen Strasse 109, 73730 Esslingen, DE		
F15C 5/00	(11)	1 031 735 B1
H01H 1/00		
(25) En	(26) En	
(21) 00103808.2	(22) 23.02.2000	
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE		
(43) 30.08.2000		
(30) 23.02.1999 JP 4561599		
23.02.1999 JP 4559299		
(54) • Mikroaktuator		
• Microactuator		
• Micro-actionneur		
(73) MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD., 1048, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP		
(72) Tomonari, Shigeaki, Osaka-shi, Osaka, JP		
Yoshida, Hitoshi, Osaka-shi, Osaka, JP		
Kamakura, Masanao, Hirakata-shi, Osaka, JP		
Kawada, Hiroshi, Neyagawa-shi, Osaka, JP		
Saito, Masaaki, Suita-shi, Osaka, JP		
Nobutoki, Kazuhiro, Matsusaka-shi, Mie, JP		
Ogihara, Jun, Tondabayashi-shi, Osaka, JP		
Nagao, Shuichi, Osaka-shi, Osaka, JP		
(74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE		
F16B 4/00	→ (51)	F16B 19/02
(51) F16B 5/02	(11)	1 636 500 B1
(25) En	(26) En	
(21) 04753318.7	(22) 26.05.2004	
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR		
(43) 22.03.2006		
(86) US 2004/016473	26.05.2004	
(87) WO 2005/005844	2005/03 20.01.2005	
(30) 25.06.2003 US 606315		
(54) • VERBINDER		
• CONNECTOR		
• RACCORD		
(73) The Gates Corporation, 1551 Wewatta Street, Denver, CO 80202, US		
(72) STONE, Roger, Brighton, East Sussex BN2 1EH, GB		
(74) Tunstall, Christopher Stephen, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB		
F16B 5/02	→ (51)	B21D 53/24
F16B 5/07	→ (51)	F16B 19/02
(51) F16B 13/04	(11)	1 606 521 B1
B27B 17/08		F03C 1/16
F04B 49/03		
(25) Sv	(26) En	
(21) 04722126.2	(22) 19.03.2004	

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.12.2005
- (86) SE 2004/000407 19.03.2004
- (87) WO 2004/083652 2004/40 30.09.2004
- (30) 21.03.2003 SE 0300760
- (54) • *VORRICHTUNG ZUR STEUERUNG EINES HYDRAULISCH ANGETRIEBENEN MOTORS*
- *A DEVICE FOR CONTROLLING A HYDRAULICALLY DRIVEN MOTOR*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE POUR UN MOTEUR COMMANDE DE MANIERE HYDRAULIQUE*
- (73) Parker Hannifin AB, 461 82 Trollhättan, SE
- (72) VALLEBRANT, Per-Ola, S-461 42 Trollhättan, SE
- SANNELIUS, Mikael, S-125 33 Älvsjö, SE
- (74) Mossmark, Anders Lennart, Albihns Göteborg AB Box 142, 401 22 Göteborg, SE

F16B 15/06 → (51) **F16B 19/02**

- (51) **F16B 19/02** (11) **1 400 705 B1**
- F16B 5/07** **F16B 21/08**
- F16B 4/00** **F16M 7/00**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 03292301.3 (22) 18.09.2003
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.03.2004
- (30) 19.09.2002 FR 0211608
- (54) • *Befestigungseinheit aus Finger und Hülse*
- *Fixing mean comprising finger and bushing*
- *Ensemble d'un doigt et d'un canon de fixation*
- (73) SAGEM Défense Sécurité, Le Ponant de Paris 27 rue Leblanc, 75015 Paris, FR
- (72) Decamp, Katell, 78240 Chamboarcy, FR
- (74) Bloch, Gérard, et al, Cabinet Bloch & Associés 2, square de l'Avenue du Bois, 75116 Paris, FR

- (51) **F16B 19/02** (11) **1 548 297 B1**
- F16B 4/00** **F16B 15/06**
- (25) En (26) En
- (21) 04250865.5 (22) 18.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 29.06.2005
- (30) 23.12.2003 US 743940
- (54) • *Stift mit geriffeltem und spiralförmigem Schaft*
- *Helical grooved pin*
- *Goupille avec rainures de forme spirale*
- (73) Spirol International Corporation, 30 Rock Avenue, Danielson, Connecticut 06239-1434, US
- (72) Caponi, Richard C., Brooklyn Connecticut 06234, US
- (74) Evans, Claire, Marks & Clerk Incorporating Edward Evans Barker 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

F16B 21/08 → (51) **F16B 19/02**

- (51) **F16B 31/02** (11) **1 577 569 B1**
- F16B 43/00**
- (25) En (26) En
- (21) 05251639.0 (22) 17.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 21.09.2005
- (30) 17.03.2004 US 802890
- (54) • *Scheibe und Bolzen mit einer Scheibe*

- *Washer and fastener provided with a washer*
- *Rondelle et dispositif de fixation comprenant une telle rondelle*
- (73) Junkers, John K., 8 Stonewall Road, Saddle River, New Jersey 07458, US
- (72) Junkers, John K., Saddle River, New Jersey 07458, US
- (74) Johnson, William Bennett, et al, Bromhead Johnson 19 Buckingham Street, London WC2N 6EF, GB

F16B 37/14 → (51) **A61F 2/44**

F16B 43/00 → (51) **F16B 31/02**

- (51) **F16D 1/072** (11) **1 456 547 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 02792741.7 (22) 07.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 15.09.2004
- (86) EP 2002/012414 07.11.2002
- (87) WO 2003/048597 2003/24 12.06.2003
- (30) 07.12.2001 DE 10160246
- (54) • *HOHLWELLE*
- *HOLLOW SHAFT*
- *ARBRE CREUX*
- (73) ThyssenKrupp Automotive AG, Alleestrasse 165, 44793 Bochum, DE
- (72) KIRMSE, Helmut, FL-9494 Schaan, LI
- (74) Adams, Steffen, et al, ThyssenKrupp Technologies AG Legal - Patents Am Thyssenhaus 1, 45128 Essen, DE

- (51) **F16D 3/38** (11) **1 469 216 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04005121.1 (22) 04.03.2004
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 20.10.2004
- (30) 14.04.2003 US 413262
- (54) • *Kreuzgelenk mit einer Vorrichtung zum Abdichten der Lagerbüchse des Kreuzgelenkes*
- *Universal joint with bearing cup retention seal assembly*
- *Joint universel comprenant un dispositif d'étanchéité pour la coupelle de palier de ce joint universel*
- (73) American Axle & Manufacturing, Inc., One Dauch Drive, Detroit, MI 48211-1198, US
- (72) Menosky, Marc M., Burt, Michigan 48417, US
- Grupido, Salvatore N., Rochester, Michigan 48306, US
- (74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

- (51) **F16D 23/02** (11) **1 468 200 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03704393.2 (22) 15.01.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 20.10.2004
- (86) EP 2003/000306 15.01.2003
- (87) WO 2003/062659 2003/31 31.07.2003
- (30) 26.01.2002 DE 10203019
- (54) • *MEHRTEILIGER SYNCHRONRING EINER SYNCHRONISIEREINRICHTUNG*
- *MULTI-PART SYNCHRONOUS RING OF A SYNCHRONISATION DEVICE*
- *ANNEAU DE SYNCHRONISATION EN PLUSIEURS PARTIES D'UN DISPOSITIF DE SYNCHRONISATION*
- (73) Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (72) SCHWUGER, Josef, 91074 Herzogenaurach, DE

BÖSSNER, Ralf, 91217 Hersbruck, DE

F16D 25/08 → (51) **F16D 29/00**

- (51) **F16D 25/12** (11) **1 150 029 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01102525.1 (22) 05.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 31.10.2001
- (30) 24.04.2000 US 557388
- (54) • *Hydraulisch betriebene Kolben mit einer Zapfluftöffnung*
- *Hydraulically actuated piston with an air bleed*
- *Piston à commande hydraulique avec un dispositif d'évacuation d'air*
- (73) GENERAL MOTORS CORPORATION, 300 Renaissance Center, Detroit, Michigan 48265-3000, US
- (72) Hall III, Arthur, Cicero, IN 46034, US
- Witte, Larry L., Danville, IN 46122, US
- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Postfach 31 02 20, 80102 München, DE

F16D 29/00 (11) **1 437 519 B1**
F16D 25/08

- (25) De (26) De
- (21) 04000197.6 (22) 08.01.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.07.2004
- (30) 09.01.2003 DE 10300424
- (54) • *Geberzylinder für Kupplungsaustrücksysteme*
- *Master cylinder for clutch release system*
- *Maître-cylindre pour système de débrayage*
- (73) LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG, Industriestrasse 3, 77815 Bühl, DE
- (72) Ahnert, Gerd, 77880 Sasbach, DE
- Norum, Viggo L., 3612 Kongsberg, NO

F16D 41/10 → (51) **B25F 5/00**

F16D 48/06 → (51) **F16D 48/08**

- (51) **F16D 48/08** (11) **1 610 023 B1**
- F16D 48/06**
- (25) En (26) En
- (21) 05076441.4 (22) 21.06.2005
- (84) DE
- (43) 28.12.2005
- (30) 21.06.2004 JP 2004182491
- (54) • *Mehrfachkupplungsgetriebe*
- *Transmission having plural clutches*
- *Transmission automatique à embrayages multiples*
- (73) AISIN AI Co., Ltd., 1, Shiroyama, Ojima-cho, Nishio-shi, Aichi-ken, JP
- (72) Tanba, Toshio, Nishio-Shi, Aichi-ken, JP
- Ogami, Shiro, Nishio-Shi, Aichi-ken, JP
- (74) Thacker, Darran Ainsley, et al, Serjeants, 25 The Crescent, King Street, Leicester LE1 6RX, GB

F16D 55/00 (11) **1 672 239 B1**
F16D 65/097

- (25) En (26) En
- (21) 05027175.8 (22) 13.12.2005
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 21.06.2006
- (30) 14.12.2004 US 11987
- (54) • *Festhaltefeder für Bremsbacke*
- *Retention spring for brake pressure pads*
- *Ressort de rétention pour patin de frein*

- (73) Akebono Corporation, 34385 West Twelve Mile Road, Farmington Hills, Michigan 48331, US
- (72) Jedele, Philip N., Ypsilanti, MI 48198, US
Nishimura, Seiji, Saitama City, Saitama Prefecture 337-005, JP
Fujiwara, Tadasake, West Bloomfield Michigan 48322, US
- (74) Harwardt, Günther, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

F16D 55/224 → (51) **F16D 65/847**

F16D 65/097 → (51) **F16D 55/00**

F16D 65/38 → (51) **F16D 65/56**

- (51) **F16D 65/56** (11) **1 233 202 B1**
F16D 65/38
- (25) En (26) En
(21) 02250947.5 (22) 12.02.2002
(84) DE FR GB IT SE
(43) 21.08.2002
(30) 19.02.2001 US 788912
(54) • *Bremsnachsteller*
• *Brake adjuster*
• *Dispositif de réglage automatique pour freins*
- (73) Meritor Heavy Vehicle Systems, LLC, 2135 West Maple Road, Troy Michigan 48084, US
- (72) Giering, Wilfried, 56743 Mendig, DE
Hayford, Roy Lee, Redford, Michigan 48240, US
Williams, Neil, Henllys, Cwmbran NP44 6EN, GB
Dreher, Juergen, 56218 Muelheim-Kaerlich, DE
Kyrtos, Christos, Southfield, Michigan 48076, US
Anderson, Gerald, Oxford, Michigan 48371, US
Brademeyer, David, Centerville, Ohio 45459, US
- (74) Jones, John Bryn, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB
- (60) 07004424.3

(51) **F16D 65/847** (11) **1 083 359 B1**
F16D 55/224 **B60T 1/06**
B60B 35/00 **B60T 5/00**

- (25) De (26) De
(21) 00117889.6 (22) 19.08.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 14.03.2001
(30) 11.09.1999 DE 19943536
(54) • *Aerodynamisches Radlagergehäuse*
• *Aerodynamic wheel bearing housing*
• *Logement de palier de roue aérodynamique*
- (73) Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE
- (72) Toman, Vilem, 75446 Wiernsheim, DE
Preiss, Michael, 71665 Vaihingen, DE
Jost, Bernhard, 71292 Frieolheim, DE
Wiegand, Thomas, Dr., 71277 Rutesheim, DE

(51) **F16F 7/108** (11) **1 422 437 B1**
F16F 15/14

- (25) Fr (26) Fr
(21) 03292881.4 (22) 19.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 26.05.2004
(30) 19.11.2002 FR 0214493

- (54) • *Schwingungsdämpfende Vorrichtung für Antriebswelle eines Kraftfahrzeuges*
• *Vibration absorbing and attenuating device for a vehicle drive shaft*
• *Dispositif d'absorption et d'atténuation de vibrations pour arbre d'entraînement dans un véhicule*
- (73) Société du Caoutchouc Technique & Industriel, 1 rue de La Hutte, Hameau de Gaillonnet, 95450 Seraincourt Vigny, FR
- (72) Saguet, Robert, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) Fosse, Danièle, Cabinet Brema 161, rue de Courcelles, 75017 Paris, FR

F16F 15/14 → (51) **F16F 7/108**

- (51) **F16G 13/06** (11) **1 452 771 B1**
- (25) Ja (26) En
(21) 02778031.1 (22) 01.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 01.09.2004
(86) JP 2002/011419 01.11.2002
(87) WO 2003/040591 2003/20 15.05.2003
(30) 09.11.2001 JP 2001344588
(54) • *KETTE*
• *CHAIN*
• *CHAINE*
- (73) Sugiyama Chain Co. Ltd., 11-14 Ooaza sayamagahara, Iruma-city, Saitama 358-0032, JP
- (72) SUGIYAMA, Shinichiro, SUGIYAMA CHAIN CO., LTD., Iruma-city, Saitama 358-0032, JP
- (74) Schmidt, Horst, Patentanwalt Postfach 44 01 20, 80750 München, DE

F16H 25/00 → (51) **B64C 13/28**

- (51) **F16H 48/08** (11) **1 676 056 B1**
- (25) De (26) De
(21) 04790549.2 (22) 18.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.07.2006
(86) EP 2004/011716 18.10.2004
(87) WO 2005/040641 2005/18 06.05.2005
(30) 20.10.2003 DE 10348546
(54) • *DIFFERENTIALACHSENKREUZ FÜR EIN AUSGLEICHSGETRIEBE*
• *DIFFERENTIAL AXES OF COORDINATES FOR A DIFFERENTIAL GEAR*
• *INTERSECTION D'AXES DIFFERENTIELS POUR ENGRENAGE DIFFERENTIEL*
- (73) GKN Driveline International GmbH, Hauptstrasse 130, 53797 Lohmar, DE
- (72) CHLUDEK, Adrian, 53757 St. Augustin, DE
GÖRLICH, Horst, 50321 Brühl-Badorf, DE
- (74) Oberwalleney, Stephan, et al, Neumann Müller Oberwalleney & Partner Patentanwälte Brandstrasse 10, 53721 Siegburg, DE

F16H 53/02 → (51) **F01L 1/047**

F16H 57/02 → (51) **F16M 1/00**

F16H 59/04 → (51) **F16H 63/30**

- (51) **F16H 61/00** (11) **1 400 727 B1**
B60W 30/18 **B60W 10/06**
B60W 10/10
- (25) En (26) En
(21) 03020287.3 (22) 08.09.2003
(84) DE FR GB
(43) 24.03.2004
(30) 19.09.2002 JP 2002273009
(54) • *Steuersystem und -verfahren für Automatikgetriebe*

- *Control system and control method for automatic transmission*
• *Dispositif et méthode de commande pour transmission automatique*
- (73) JATCO Ltd, 700-1, Imaizumi, Fuji-shi, Shizuoka, JP
- (72) Kang, Jihoon, Fuji-shi, Shizuoka, JP
Kawamura, Yasutaka, Fuji-shi, Shizuoka, JP
Ochiai, Tatsuo, Fuji-shi, Shizuoka, JP
Okahara, Hirofumi, Fuji-shi, Shizuoka, JP
- (74) Weber, Joachim, Hoefler & Partner Patentanwälte Gabriel-Max-Strasse 29, 81545 München, DE

F16H 61/24 → (51) **G05G 5/06**

- (51) **F16H 61/28** (11) **1 355 091 B1**
- (25) It (26) En
(21) 03008554.2 (22) 14.04.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.10.2003
(30) 17.04.2002 IT T020020335
(54) • *Steuervorrichtung für ein automatisiertes Fahrzeuggetriebe, mit Lernfähigkeit für die Gangpositionen*
• *A control system for a robotized gearbox in a motor vehicle, with the ability to learn the position of the ratios or gears*
• *Dispositif de commande de transmission robotisée, à fonction d'apprentissage pour les positions de rapports*
- (73) Sila Holding Industriale S.p.A., Via Nino Bixio 41, 10042 Nichelino(Torino), IT
- (72) Mourad, Kamal, 10123 Torino, IT
Melis, Salvatore, 10098 Rivoli (Torino), IT
- (74) Quinterno, Giuseppe, et al, Jacobacci & Partners S.p.A. Corso Emilia, 8, 10152 Torino, IT

(51) **F16H 63/30** (11) **1 437 535 B1**
F16H 59/04

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04290007.6 (22) 06.01.2004
(84) DE ES GB IT
(43) 14.07.2004
(30) 07.01.2003 FR 0300097
(54) • *Getriebebeschaltvorrichtung mit geführter Kinematik*
• *Gear box control device with guided kinematics*
• *Dispositif de commande de boîte de vitesse à cinématique guidée*
- (73) SC2N, 5, avenue Newton, 78180 Montigny-le-Bretonneux, FR
- (72) Hallet, Michel, 14320 Clinchamps-sur-Orne, FR
- Lerenard, Daniel, 14120 Mondeville, FR
- (74) Texier, Christian, et al, Cabinet Régimbeau 20, rue de Chazelles, 75847 Paris cedex 17, FR

F16K 1/10 → (51) **F16K 27/10**

F16K 11/048 → (51) **F16K 31/06**

- (51) **F16K 11/074** (11) **1 589 268 B1**
F16K 27/04 **F16K 37/00**
- (25) En (26) En
(21) 05011902.3 (22) 28.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 26.10.2005
(30) 28.02.2000 GB 0004674
(54) • *Mischventil für Wasser*
• *Water mixing valve*
• *Soupape à mélanger de l'eau*

- (73) AQUALISA PRODUCTS LIMITED, The
Flyers's Way, Westerham, Kent TN16 1DE,
GB
- (72) Mountford, Colin Lander, Stafford, ST16
1TB, GB
Newcombe, Paul John, Redhill, Surrey, RH1
1JT, GB
Towler, Kelvin Paul, Bethersden, Ashford,
Kent, TN26 3BN, GB
Smith, James George Elcoate, Abbydale,
Gloucester, GL4 9XW, GB
Flicos, Daniel James, Essex, CB10 2DL, GB
- (74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14
South Square, Gray's Inn, London WC1R
5JJ, GB
- (62) 04021109.6 / 1 482 221
01301823.9 / 1 128 105

F16K 15/04 (11) **1 500 855 B1**
F16K 17/04

- (25) En (26) En
(21) 04016234.9 (22) 09.07.2004
(84) DE
(43) 26.01.2005
(30) 22.07.2003 US 624174
(54) • *Druckregelventil*
• *Pressure control valve*
• *Vanne de régulation de la pression*
- (73) TI Group Automotive Systems, L.L.C., 12345
East Nine Mile Road, Warren Michigan
48090-2001, US
- (72) Talaski, Edward J., Caro MI 48723, US
- (74) Hauck Patent- und Rechtsanwälte,
Schwanthalerstrasse 106, 80339 München,
DE

F16K 15/14 (11) **1 326 039 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02075037.8 (22) 04.01.2002
(84) ES GB IE
(43) 09.07.2003
(54) • *Rückschlagventil mit überdimensionierten Lippen*
• *Check valve with oversized bill*
• *Clapet de non-retour avec bec surdimensionné*
- (73) RED VALVE COMPANY, INC., 700 North Bell
Avenue, P.O. Box 548, Carnegie, Pennsylvania
15106-0548, US
- (72) Raftis, Spiros G., Pittsburgh, PA 15243, US
Duer, Michael J., Zelenople, PA 16063, US
Abromaitis, Andre T., Sewickley, PA 15143,
US
- (74) Van den Heuvel, Henricus Theodorus,
Patentwerk B.V. P.O. Box 1514, 5200 BN 's-
Hertogenbosch, NL

F16K 15/14 → (51) **B60H 1/24****F16K 17/04** (11) **1 685 342 B1**
E21D 23/16

- (25) De (26) De
(21) 04797954.7 (22) 17.11.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI
SK TR
(43) 02.08.2006
(86) EP 2004/013041 17.11.2004
(87) WO 2005/050072 2005/22 02.06.2005
(30) 19.11.2003 DE 10353982
(54) • *DRUCKBEGRENZUNGSVENTIL*
• *PRESSURE RELIEF VALVE*
• *SOUPAPE DE LIMITATION DE PRESSION*
- (73) MARCO SYSTEMANALYSE UND ENTWICK-
LUNG GmbH, Hans-Böckler-Strasse 2, D-
85221 Dachau, DE
- (72) REUTER, Martin, 85221 Dachau, DE

- (74) Manitz, Finsterwald & Partner GbR, Martin-
Greif-Strasse 1, 80336 München, DE

F16K 17/04 → (51) **F16K 15/04**

- (51) **F16K 25/00** (11) **1 595 091 B1**
(25) En (26) En
(21) 03800173.1 (22) 24.12.2003
(84) DE GB
(43) 16.11.2005
(86) US 2003/041268 24.12.2003
(87) WO 2004/074720 2004/36 02.09.2004
(30) 20.02.2003 US 369952
(54) • *DICHTUNGSRING FÜR EINE PENDELVEN-
TILANORDNUNG*
• *SEAL RING FOR PENDULUM VALVE
ASSEMBLY*
• *ANNEAU D'ETANCHEITE POUR
ENSEMBLE SOUPAPE PENDULAIRE*
- (73) MKS INSTRUMENTS, INC., Six Shattuck
Road, Andover Massachusetts 01810, US
- (72) LUCAS, Paul, D., Melrose, MA 02176, US
- (74) Hill, Justin John, et al, McDermott Will &
Emery UK LLP 7 Bishopsgate, London EC2N
3AR, GB

F16K 27/02 → (51) **F16K 27/10****F16K 27/04** → (51) **F16K 11/074**

- (51) **F16K 27/10** (11) **1 561 982 B1**
F16K 27/02 **F16K 1/10**
B21D 26/02
(25) De (26) De
(21) 05405048.9 (22) 31.01.2005
(84) CH DE LI
(43) 10.08.2005
(30) 03.02.2004 CH 1622004
(54) • *Armatur*
• *Fitting*
• *Raccord*
- (73) R. Nussbaum AG, Martin-Disteli-Strasse 26,
4601 Olten, CH
- (72) Bobst, Urs, 4703 Kestenholz, CH
Zeiter, Patrik, 4853 Riken, CH
Gysin, Balthasar, 4600 Olten, CH
- (74) Roshardt, Werner Alfred, Keller & Partner
Patentanwälte AG Schmiedenplatz 5 Post-
fach, 3000 Bern 7, CH

F16K 31/05 (11) **1 418 373 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03257037.6 (22) 07.11.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 12.05.2004
(30) 08.11.2002 US 291155
(54) • *Ventil mit entfernbarem Ventilbetätiger*
• *Valve with removable actuator*
• *Vanne avec un dispositif de commande
démontable*
- (73) Caleffi S.p.A., S.S. 229 KM 26.5, 28010
Fontaneto d'Agogna, NO, IT
- (72) Schreiner, Michael R., Cedarburg, Wisconsin
53012, US
- (74) Hedges, Martin Nicholas, et al, A.A. Thornton
& Co. 235 High Holborn, London WC1V 7LE,
GB

F16K 31/06 (11) **1 455 127 B1**
F16K 39/04

- (25) En (26) En
(21) 04003169.2 (22) 12.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 08.09.2004
(30) 13.02.2003 JP 2003035238
(54) • *Elektromagnetisches Ventil*

- *Solenoid-operated valve*
- *Electrovanne*

- (73) JTEKT CORPORATION, 5-8, Minamisemba
3-chome, Chuo-ku, Osaka, JP
- (72) Kaneda, Yoshinori, JTEKT CORPORATION,
Chuo-ku, Osaka, JP
Segi, Masaya, JTEKT CORPORATION, Chuo-
ku, Osaka, JP
Suzuki, Mikio, JTEKT CORPORATION, Chuo-
ku, Osaka, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336
München, DE

F16K 31/06 (11) **1 493 953 B1**
F16K 11/048

- (25) En (26) En
(21) 04076826.9 (22) 24.06.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 05.01.2005
(30) 02.07.2003 US 612155
(54) • *Magnetischer Betätiger*
• *Magnetic actuator*
• *Actionneur magnétique*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052,
Troy, MI 48007, US
- (72) Burrola, Santos, Juarez Chihuahua 32448,
MX
Moreno, Alejandro, El Paso, TX 79912, US
- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European
Headquarters, 64 avenue de la Plaine de
France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay-
en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle
Cédex, FR

F16K 31/524 → (51) **F16L 55/115****F16K 37/00** → (51) **F16K 11/074****F16K 39/04** → (51) **F16K 31/06****F16L 3/13** → (51) **F16L 55/035**

- (51) **F16L 33/28** (11) **1 599 691 B1**
(25) De (26) De
(21) 04710774.3 (22) 13.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 30.11.2005
(86) DE 2004/000267 13.02.2004
(87) WO 2004/079249 2004/38 16.09.2004
(30) 04.03.2003 DE 10309562
(54) • *SCHLAUCH MIT EINGEBAUTER KUPP-
LUNG UND VERFAHREN ZU SEINER HER-
STELLUNG*
• *HOSE WITH INTEGRAL COUPLING AND
METHOD FOR PRODUCING THE SAME*
• *TUYAU SOUPLE A RACCORD INTEGRE ET
SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Edelbüttel + Schneider GmbH, Hanno-
versche Strasse 88, 21079 Hamburg, DE
Phoenix Rubber Industrial Ltd., Budapesti út
10, 6728 Szeged, HU
- (72) BRINK, Burghard, 21224 Rosengarten, DE
NAGY, Tibor, H-1028 Budapest, HU
BOROS, Andras, H-1111 Budapest, HU
- (74) Finger, Karsten, et al, Continental Aktienge-
sellschaft Patente und Lizenzen Postfach
169, 30001 Hannover, DE

F16L 35/00 → (51) **F16L 55/115****F16L 37/086** (11) **1 526 319 B1**
B67D 5/378 **B60K 15/04**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04356169.5 (22) 21.10.2004
(84) FR GB IT

- (43) 27.04.2005
- (30) 22.10.2003 FR 0312342
- (54) • *Vorrichtung zur Befüllung eines Fahrzeuges mit Flüssigem Kraftstoff*
• *Liquid fuel filling device for vehicle*
• *Dispositif de remplissage de réservoir de véhicule en carburant liquide*
- (73) STAUBLI FAVERGES, Place Robert Staubli, 74210 Faverges, FR
- (72) Tiberghien, Alain-Christophe, 74320 Sevrier, FR
Durieux, Christophe, 73200 Gilly sur Isère, FR
- (74) Myon, Gérard Jean-Pierre, et al, Cabinet Lavoix 62, rue de Bonnel, 69448 Lyon Cedex 03, FR

-
- (51) **F16L 37/088** (11) **1 582 800 B1**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05075721.0 (22) 29.03.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 05.10.2005
 - (30) 31.03.2004 US 814314
23.03.2005 US 87358
 - (54) • *Sekundäres Verriegelungs- bzw. Kontrollelement für eine Schnellkupplung*
• *Secondary latch/verifier for a quick connector*
• *Élément secondaire de verrouillage et de vérification, respectivement, pour un raccord rapide*
 - (73) TI Group Automotive Systems LLC, 12345 East Nine Mile Road, Warren, Michigan 48090, US
 - (72) Pepe, Richard M., Macomb, Michigan 48044, US
Kerin, Jim, Grosse Pointe Woods, Michigan 48236, US
 - (74) Watts, Peter Graham, et al, Anthony Cundy & Co. 39/41 South Drive, Sutton Coldfield West Midlands B75 7TE, GB

-
- (51) **F16L 37/092** (11) **1 697 674 B1**
 - (25) De (26) De
 - (21) 04804924.1 (22) 17.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 06.09.2006
 - (86) EP 2004/053586 17.12.2004
 - (87) WO 2005/064221 2005/28 14.07.2005
 - (30) 23.12.2003 DE 20319959 U
 - (54) • *STECKVERBINDER FÜR MEDIENLEITUNGEN*
• *PLUG CONNECTOR FOR FLUID CONDUITS*
• *RACCORD A EMBOITEMENT POUR CONDUITES DE FLUIDE*
 - (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfürth, DE
 - (72) HAGEN, Harald, 51688 Wipperfürth, DE
SALOMON-BAHLS, Bernd, 58553 Halver, DE
 - (74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Schlossbleiche 20, 42103 Wuppertal, DE

-
- (51) **F16L 55/035** (11) **1 548 350 B1**
F16L 3/13 **B60R 16/02**
H02G 3/30
 - (25) En (26) En
 - (21) 04029921.6 (22) 17.12.2004
 - (84) DE ES FR GB IT
 - (43) 29.06.2005
 - (30) 25.12.2003 JP 2003428681
 - (54) • *Klemme für langgestreckte Gegenstände wie Rohre*
• *Clamp for elongated objects such as pipe*
• *Pince pour des objets allongés comme des tuyaux*

- (73) Newfrey LLC, 1207 Drummond Plaza, Newark, Delaware 19711, US
- (72) Kato, Hiroyuki, Toyohashi-shi Aichi-ken, JP
- (74) Haar, Lucas Heinz Jörn, et al, Patentanwälte Haar & Schwarz-Haar, Lessingstrasse 3, 61231 Bad Nauheim, DE

-
- (51) **F16L 55/07** → (51) **F16L 55/115**
 - (51) **F16L 55/115** (11) **1 669 660 B1**
F16L 35/00 **F16K 31/524**
F16L 55/07
 - (25) De (26) De
 - (21) 04029403.5 (22) 11.12.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 14.06.2006
 - (54) • *Einrichtung zur Aufnahme eines Hydrauliksteckers*
• *Device for receiving a hydraulic plug*
• *Dispositif pour recevoir une fiche mâle hydraulique*
 - (73) Schnippering, Hans-Peter, Kreuzbachstrasse 26, 96250 Ebersfeld-Birkach, DE
Zipfel, Peter, Alte Bundesstrasse 5, 96231 Bad Staffelstein-Grundfeld, DE
 - (72) Schnippering, Hans-Peter, 96250 Ebersfeld-Birkach, DE
Zipfel, Peter, 96231 Bad Staffelstein-Grundfeld, DE
 - (74) WALTHER, WALTHER & HINZ Patentanwälte - European Patent Attorneys, Heimradstrasse 2, 34130 Kassel, DE

-
- (51) **F16L 55/28** (11) **1 166 010 B1**
B08B 9/04
 - (25) En (26) En
 - (21) 00912826.5 (22) 28.03.2000
 - (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 - (43) 02.01.2002
 - (86) GB 2000/001159 28.03.2000
 - (87) WO 2000/058660 2000/40 05.10.2000
 - (30) 29.03.1999 GB 9907145
21.01.2000 GB 0001351
 - (54) • *VORRICHTUNG*
• *APPARATUS*
• *APPAREIL*
 - (73) FTL Seals Technology Limited, Bruntcliffe Avenue, Leeds 27 Business Park, Morley, Leeds LS27 0TG, GB
 - (72) SMITH, Steve, Leeds LS17 6SP, GB
SYKES, Simon, Wakefield WF2 0FF, GB
 - (74) Harrison Goddard Foote, 31 St Saviourgate, York YO1 8NQ, GB

-
- (51) **F16L 59/14** → (51) **F01D 11/12**
 - (51) **F16M 1/00** (11) **1 456 578 B1**
F16H 57/02
 - (25) En (26) En
 - (21) 02779849.5 (22) 05.12.2002
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 - (43) 15.09.2004
 - (86) IB 2002/005155 05.12.2002
 - (87) WO 2003/050446 2003/25 19.06.2003
 - (30) 12.12.2001 GB 0129628
 - (54) • *Methode zum Halten einer Abdeckung an einem Gehäuse*
• *Method of retaining a cover to a housing*
• *Méthode pour fixer un couvercle à un carter*
 - (73) HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV, Leonardo da Vincilaan 1, 2650 Edegem, BE

- (72) Leimann, Dirk-Olaf, Hansen Transmissions Int. NV, 2650 Edegem, BE
- (74) Donné, Eddy, et al, M.F.J.Bockstael Arenbergstraat 13, 2000 Anvers, BE

-
- F16M 7/00** → (51) **F16B 19/02**
 - F16M 11/02** → (51) **F16M 11/06**
 - (51) **F16M 11/06** (11) **1 640 653 B1**
F16M 11/02 **F16M 11/10**
 - (25) En (26) En
 - (21) 05425193.9 (22) 04.04.2005
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 29.03.2006
 - (30) 27.09.2004 IT RM20040456
 - (54) • *Gewichtsausgleichvorrichtung für Stativköpfe zur Film- oder Fernsehaufnahme*
• *System for balancing the load for heads for motion pictures or television shootings*
• *Système d'équilibrage de charge pour têtes de support pour prises de vues de cinéma ou de télévision*
 - (73) Cartoni S.p.A., Via di Portonaccio, 33/B, 00159 Roma, IT
 - (72) Cartoni, Guido, 00159 Roma, IT
 - (74) Iannone, Carlo Luigi, et al, Barzanò & Zanardo Roma S.p.A. Via Piemonte 26, 00187 Roma, IT

-
- F16M 11/10** → (51) **F16M 11/06**
 - F21L 14/02** → (51) **G01M 3/20**
 - (51) **F21S 8/02** (11) **1 475 564 B1**
F21V 21/30
 - (25) Fr (26) Fr
 - (21) 04356022.6 (22) 19.02.2004
 - (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 - (43) 10.11.2004
 - (30) 07.05.2003 FR 0305576
 - (54) • *Halte- und Verstellvorrichtung zur Ausrichtung eines Reflektors, für eine in den Grund eingebaute Leuchte*
• *Device for supporting and aiming the reflector, for a luminaire recessed in the ground*
• *Dispositif de maintien et de réglage d'orientation de réflecteur, pour luminaire encastré au sol*
 - (73) Ludec, Parc d'activité des Chênes, Route de Tramoyes, Les Echets, 01700 Miribel, FR
 - (72) Mas, Philippe, 01700 Miribel, FR
 - (74) Bratel, Gérard, et al, Cabinet GERMAIN & MAUREAU 12, rue Boileau BP 6153, 69466 Lyon Cedex 06, FR

-
- F21S 8/12** → (51) **F21V 14/08**
 - F21V 7/22** → (51) **G01M 3/20**
 - (51) **F21V 14/08** (11) **1 520 135 B1**
F21S 8/12
 - (25) De (26) De
 - (21) 03720281.9 (22) 22.04.2003
 - (84) SE
 - (43) 06.04.2005
 - (86) DE 2003/001316 22.04.2003
 - (87) WO 2003/089840 2003/44 30.10.2003
 - (30) 21.04.2002 DE 10217785
 - (54) • *LICHTVERTEILUNGSBAUGRUPPE MIT EINER VERSTELLBAREN BLENDENANORDNUNG*

- LIGHT-DIFFUSING COMPONENT COMPRISING AN ADJUSTABLE SCREEN ARRANGEMENT
 - ENSEMBLE DE DIFFUSION DE LUMIERE COMPRENANT UN DISPOSITIF D'ECRAN ORIENTABLE
- (73) Brand, Matthias, Vindelicierweg 5, 87435 Kempten, DE
 (72) Brand, Matthias, 87435 Kempten, DE
 (74) Schmid, Rudolf, Werderstrasse 23-25, 68165 Mannheim, DE

(51) **F21V 21/30** (11) **1 085 257 B1**
F21W 131/10 **F21W 131/407**
 (25) De (26) De
 (21) 99118258.5 (22) 14.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- SI
 (43) 21.03.2001
 (54) • *Beleuchtungsscheinwerfer mit Verdreh-schutz*
 • *Lighting projector with locking of the knuckle*
 • *Projecteur d'éclairage avec verrouillage de l'articulation*
- (73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH, Ohm-strasse 50, 83301 Traunreut, DE
 (72) Oberhofer, Peter, 83308 Trostberg, DE
 Weinacht, Michael, 83301 Traunreut, DE
 Krüger, Rolf, 83355 Grabenstätt, DE
 (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE

F21V 21/30 → (51) **F21S 8/02**
F21W 131/10 → (51) **F21V 21/30**
F21W 131/407 → (51) **F21V 21/30**

- (51) **F22B 1/16** (11) **0 994 299 B1**
H01M 8/06
 (25) De (26) De
 (21) 99118142.1 (22) 11.09.1999
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.04.2000
 (30) 13.10.1998 DE 19847213
 (54) • *Verdampfeinheit*
 • *Evaporator unit*
 • *Unité d'évaporation*
- (73) NuCellSys GmbH, Neue Strasse 95, 73230 Kirchheim/Teck-Nabern, DE
 (72) Schwab, Konrad, 89077 Ulm, DE
 Tischler, Alois, 94501 Aidenbach, DE
 Weisser, Marc, 73270 Owen/T., DE
 (74) Finkle, Rolf, et al, DaimlerChrysler AG Intellectual Property Management Wilhelm-Runge-Strasse 11, U800, 89081 Ulm, DE

(51) **F23R 3/16** (11) **1 167 881 B1**
F23R 3/34
 (25) En (26) En
 (21) 01303644.7 (22) 20.04.2001
 (84) DE ES FR GB IT SE
 (43) 02.01.2002
 (30) 28.06.2000 US 604986

- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Verminderung der Emissionen in einer Brennkammer mit einer Wirbelmischvorrichtung*
 • *Methods and apparatus for decreasing combustor emissions with swirl stabilized mixer*
 • *Méthode et appareil pour diminuer les émissions d'une chambre de combustion utilisant un mélangeur à tourbillon*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
 (72) Johnson, Arthur Wesley, Cincinnati, Ohio 45242, US
 Wade, Robert Andrew, Dearborn, Michigan 48124, US
 Mongia, Hukam Chand, West Chester, Ohio 45069, US
 Burrus, David Louis, Cincinnati, Ohio 45242, US
 (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

F23R 3/34 → (51) **F23R 3/16**
F24F 7/013 → (51) **A01G 9/24**

- (51) **F24F 11/00** (11) **1 279 901 B1**
G05D 23/19
 (25) En (26) En
 (21) 02290932.9 (22) 12.04.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 29.01.2003
 (30) 27.07.2001 KR 2001045516
 (54) • *Verfahren zur Steuerung des Betriebs einer Klimaanlage und Vorrichtung dafür*
 • *Operation control method of air conditioner and apparatus thereof*
 • *Procédé pour la commande du fonctionnement d'un appareil de climatisation et dispositif correspondant*
- (73) LG ELECTRONICS INC., 20, Yoido-Dong Yongdungpo-Ku, Seoul, KR
 (72) Choi, Ho-Seon, Yangcheon-Gu, Seoul, KR
 Lee, Gi-Seop, Gyeonggi-do, Korea, KR
 (74) Loisel, Bertrand, et al, Cabinet Plasseraud 52 rue de la Victoire, 75440 Paris Cedex 09, FR

F25B 17/08 → (51) **F25B 35/04**
F25B 35/04 (11) **1 239 240 B1**
F25B 17/08 **B01D 53/04**
B01J 20/18

- (25) De (26) De
 (21) 02003622.4 (22) 16.02.2002
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
 (43) 11.09.2002
 (30) 23.02.2001 AT 2882001
 (54) • *Adsorber/Desorber für ein Zeolith-Heizgerät*
 • *Adsorber/desorber for heating apparatus using zeolithe*
 • *Adsorbeur/désorbeur pour appareil de chauffage utilisant le zeolithe*
- (73) Vaillant GmbH, Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE
 (72) Lang, Rainer, Dr., 51067 Köln, DE
 Leyendecker, Markus, 51109 Köln, DE
 Marth, Frank, 56581 Melsbach, DE
 Marx, Uwe, 51375 Leverkusen, DE
 Wiene, Johann, 46359 Heiden, DE
 Dawoud, Belal, Dr., 52066 Aachen, DE
 De Vries, Hartmut, 52477 Alsdorf, DE
 Miltkau, Thorsten, 52066 Aachen, DE
 Stricker, Marc, 35037 Marburg, DE
 (74) Hocker, Thomas, Vaillant GmbH Berghauser Strasse 40, 42859 Remscheid, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **1 439 357 B1**
B32B 37/00 **A61L 2/23**
F25B 47/00
 (25) En (26) En
 (21) 03015897.6 (22) 11.07.2003
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 21.07.2004
 (30) 14.01.2003 KR 2003002294

- (54) • *Kühlschrank mit einem Silberteilchen im Nanobereich aufweisenden Innenbehälter*
 • *Refrigerator with an inner case containing nanosilver particles*
 • *Réfrigérateur avec un boîtier interne contenant des nanoparticules d'argent*
- (73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
 (72) Jin, Soo Kim, Daewoo Electronics Corporation, Seoul, KR
 (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F25D 23/06** (11) **1 439 358 B1**
A61L 2/23 **F25B 47/00**
 (25) En (26) En
 (21) 03015898.4 (22) 11.07.2003
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
 (43) 21.07.2004
 (30) 14.01.2003 KR 2003002291
 14.01.2003 KR 2003002292
 14.01.2003 KR 2003002293

(54) • *Kühlschrank mit einem Silberteilchen im Nanobereich aufweisenden Fertigbearbeitungsmaterial*
 • *Refrigerator with a finish material containing nanosilver particles*
 • *Réfrigérateur avec un matériau de finissage contenant des nanoparticules d'argent*

(73) Daewoo Electronics Corporation, 686, Ahyeon-Dong Mapo-Gu, Seoul, KR
 (72) Jin, Soo Kim, Daewoo Electronics Corporation, Seoul, KR
 (74) Turi, Michael, et al, Samson & Partner Widenmayerstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **F26B 3/06** (11) **1 375 638 B1**
F26B 3/08 **F26B 3/084**
F26B 21/08 **C12C 1/067**
C12C 1/073 **C12C 1/10**
C12C 1/12 **C12C 1/15**
C12C 3/02

- (25) Ja (26) En
 (21) 02702739.0 (22) 05.03.2002
 (84) DE FR GB
 (43) 02.01.2004
 (86) JP 2002/002033 05.03.2002
 (87) WO 2002/079371 2002/41 10.10.2002
 (30) 29.03.2001 JP 2001097087
 (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG DER ABSOLUTEN FEUCHTIGKEIT DES LUFT-STROMES BEIM DARRUNGSSCHRITT SOWIE DARRUNGSSAPPARAT*
 • *METHOD OF CONTROLLING ABSOLUTE HUMIDITY OF AIR STREAM IN KILNING STEP AND KILNING APPARATUS*
 • *PROCEDE PERMETTANT DE CONTROLER L'HUMIDITE ABSOLUE D'UN FLUX D'AIR DANS UNE ETAPE DE TOURAILLAGE ET UN APPAREIL DE TOURAILLAGE*
- (73) SAPPORO BREWERIES LTD., 20-1, Ebisu 4-chome, Shibuya-ku, Tokyo 150-8686, JP
 (72) KAWAHARA, Kazumitsu, Shibuya-ku, Tokyo 150-8686, JP
 (74) Billington, Lawrence Emlyn, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

F26B 3/08 → (51) **F26B 3/06**
F26B 3/084 → (51) **F26B 3/06**
F26B 15/00 → (51) **A23G 3/00**
F26B 21/08 → (51) **F26B 3/06**

F28C 3/08 → (51) **C01B 3/32**

- (51) **F41A 23/16** (11) **1 269 101 B1**
(25) De (26) De
(21) 01923686.8 (22) 20.03.2001
(84) AT CH IT LI
(43) 02.01.2003
(86) EP 2001/003155 20.03.2001
(87) WO 2001/073368 2001/40 04.10.2001
(30) 27.03.2000 DE 10015196
(54) • **EINSCHIESSGERÄT FÜR HANDFEUERWAFFEN**
• **ADJUSTING DEVICE FOR SMALL ARMS**
• **APPAREIL DE REGLAGE POUR ARME A FEU DE POING**
- (73) Briol, Thomas, Beihingerstrasse 24, 72221 Haiterbach, DE
(72) Briol, Thomas, 72221 Haiterbach, DE
(74) Späth, Dieter, ABACUS Patentanwälte Klocke Späth Barth European Patent and Trademark Attorneys Kappelstrasse 8, 72160 Horb, DE

- (51) **F42B 4/20** (11) **1 482 270 B1**
(25) Es (26) En
(21) 03714966.3 (22) 10.02.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 01.12.2004
(86) ES 2003/000072 10.02.2003
(87) WO 2003/069259 2003/34 21.08.2003
(30) 14.02.2002 ES 200200360
(54) • **BEFESTIGUNGSSYSTEM FÜR PYROTECHNISCHE AUSSTOSSROHRE**
• **FIXING SYSTEM FOR PYROTECHNIC LAUNCH TUBES**
• **SYSTEME DE FIXATION POUR TUBES LANCE-ARTIFICES**
- (73) Pirotecnia Caballer S.A., Partida Baseta de la Guillema, s/n, 46160 Liria (Valencia), ES
(72) CABALLER BARAT, Vicente, 46160 LIRIA (Valencia), ES
(74) Carpintero Lopez, Francisco, Herrero & Asociados, S.L. Alcalá 35, 28014 Madrid, ES

- (51) **F42B 5/073** (11) **1 387 143 B1**
F42B 5/08 **F42B 30/02**
(25) Ru (26) En
(21) 02722997.0 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 04.02.2004
(86) RU 2002/000110 21.03.2002
(87) WO 2003/056272 2003/28 10.07.2003
(30) 13.04.2001 RU 2001109775
(54) • **NICHT-TÖDLICHE PATRONE UND NICHT-TÖDLICHES ELEMENT FÜR EINE ROHRLOSE WAFFE**
• **NON-LETHAL CARTRIDGE AND NON-LETHAL ELEMENT FOR A BARREL-LESS WEAPON**
• **CARTOUCHE NON MORTELLE ET ELEMENT NON MORTEL POUR UNE ARME SANS CANON**
- (73) Bideev, Gennadij Alexandrovich, ul. Simonenkova, 19-7, Sergiev Posad, Moskovskaya obl., 141300, RU
Varenykh, Nikolai Mikhailovich, ul. Simonenkova, 25-18, Sergiev Posad, Moskovskaya obl., 141300, RU
(72) Bideev, Gennadij Alexandrovich, Moskovskaya obl., 141300, RU
Varenykh, Nikolai Mikhailovich, Moskovskaya obl., 141300, RU
(74) Patentanwälte Zellentin & Partner, Innere Wiener Strasse 8, 81667 München, DE

F42B 5/08 → (51) **F42B 5/073****F42B 30/02** → (51) **F42B 5/073**

- G01B 3/30** → (51) **G05B 19/401**
- (51) **G01B 7/00** (11) **1 425 550 B1**
G01B 7/012
(25) En (26) En
(21) 02767618.8 (22) 05.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 09.06.2004
(86) GB 2002/004020 05.09.2002
(87) WO 2003/021182 2003/11 13.03.2003
(30) 05.09.2001 GB 0121420
24.05.2002 GB 0212013
(54) • **AUSLÖSUNG EINES TASTERS**
• **PROBE TRIGGERING**
• **DECLenchement PAR SONDE**
- (73) Renishaw plc, New Mills, Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(72) FUGE, Jonathan, Paul, Emersons Green, Bristol BS16 7EA, GB
(74) Jackson, John Timothy, et al, Renishaw plc Patent Department New Mills, Wotton-under-Edge Gloucestershire GL12 8JR, GB
(60) 07006938.0

G01B 7/012 → (51) **G01B 7/00**

- (51) **G01B 9/02** (11) **1 505 365 B1**
(25) En (26) En
(21) 04254634.1 (22) 02.08.2004
(84) DE FR GB IT
(43) 09.02.2005
(30) 08.08.2003 US 638147
(54) • **Vorrichtung und Verfahren zur Selbstkalibration eines phasenverschiebenden Interferometers mit abstimmbarer Lichtquelle**
• **Method and apparatus for self-calibration of a tunable-source phase shifting interferometer**
• **Méthode et dispositif pour l'autocalibration d'un interféromètre à décalage de phase comportant une source lumineuse accordable**
- (73) MITUTOYO CORPORATION, 20-1, Sakado 1-chome, Takatsu-ku, Kawasaki, Kanagawa 213-0012, JP
(72) Nahum, Michael, Kirkland Washington 98033, US
(74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01C 21/36 → (51) **G08G 1/0969****G01D 4/00** → (51) **G01D 5/25****G01D 5/16** → (51) **G01D 5/244**

- (51) **G01D 5/244** (11) **1 679 493 B1**
G01D 18/00 **G01D 5/16**
(25) De (26) De
(21) 06000161.7 (22) 05.01.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 12.07.2006
(30) 08.01.2005 DE 102005001077
(54) • **Verfahren zum Korrigieren einer aus Messwerten abgeleiteten Kennlinie eines magnetoresistiv ausgelegten Weg- oder Winkelsensors**
• **Method for correcting a measurement derived characteristic of a magnetoresistive position or angle sensor**

- **Procédé destiné à la correction d'une courbe caractéristique issue de valeurs de mesure d'un capteur de trajectoire ou d'angle conçu pour être magnétorésistant**
- (73) Leopold Kostal GmbH & Co. KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE
(72) Maier, Oliver, 57439 Attendorn, DE
Bläsing, Frank, 59457 Werl, DE
Schirp, Christian, 44269 Dortmund, DE
(74) Kerkmann, Detlef, Leopold Kostal GmbH & Co.KG, Wiesenstrasse 47, 58507 Lüdenscheid, DE

- (51) **G01D 5/25** (11) **1 079 207 B1**
G01D 4/00 **G01R 11/24**
G01F 15/06 **G01F 15/00**
(25) En (26) En
(21) 00307340.0 (22) 25.08.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 28.02.2001
(30) 27.08.1999 GB 9920241
(54) • **Magnetischer Drehgeber**
• **Magnetic rotary sensor**
• **Capteur de rotation magnétique**
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
(72) Edwards, Paul K., Old Catton, Norwich Norfolk NR6 6DR, GB
(74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G01D 11/30** (11) **1 596 166 B1**
E01B 5/18 **B66B 1/34**
B66B 1/48
(25) En (26) En
(21) 05103275.3 (22) 22.04.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 16.11.2005
(30) 10.05.2004 IT PN20040009
(54) • **Anordnung zur justierbaren Befestigung von magnetischen Näherungssensoren, insbesondere für Aufzüge**
• **Arrangement for adjustably positioning magnetic proximity sensors, in particular for lifts**
• **Système pour le positionnement réglable de capteurs magnétiques de proximité, en particulier pour ascenseurs**
- (73) STEM S.r.l., Via della Meccanica 2, 27010 Cura Carpignano (Pavia), IT
(72) Moro, Piero Giuseppe, 27100, Pavia, IT
(74) Giugni, Valter, et al, PROPRIA S.r.l. P.O. Box 365 Via Colonna, 33170 Pordenone, IT

G01D 18/00 → (51) **G01D 5/244****G01F 1/34** → (51) **G05D 7/06****G01F 11/26** → (51) **A47G 19/22****G01F 15/00** → (51) **G01D 5/25****G01F 15/06** → (51) **G01D 5/25****G01F 25/00** → (51) **G05D 7/06****G01G 17/04** → (51) **G07B 17/00****G01G 19/22** → (51) **B01F 15/04**

- (51) **G01J 4/00** (11) **1 271 115 B1**
G01N 21/21
(25) En (26) En
(21) 02014036.4 (22) 27.06.2002
(84) DE FR GB

- (43) 02.01.2003
(30) 27.06.2001 JP 2001195395
(54) • *Vorrichtung und Verfahren zur Polarisationsanalyse*
• *Polarization analyzing apparatus and method for polarization analysis*
• *Procédé et dispositif pour analyser la polarisation*
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) Nagashima, Takeshi, Suita-shi, Osaka 565-0821, JP
Hangyo, Masanori, Takatsuki-shi, Osaka 569-1021, JP
Hiranaka, Kouichi, Matsuyama-shi, Ehime 790-0011, JP
(74) Jung Schirdewahn Grünberg Schneider, Advotec Widenmayerstraße 4, 80538 München, DE

G01K 1/08 → (51) **G01K 13/00**

- (51) **G01K 13/00** (11) **1 304 555 B1**
G01K 1/08
(25) En (26) En
(21) 03000244.8 (22) 13.07.1998
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 23.04.2003
(30) 16.07.1997 JP 20708997
(54) • *Klinisches Ohrthermometer*
• *Ear type clinical thermometer*
• *Thermomètre tympanique*
(73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA, 44-1, Hata-gaya 2-chome, Shibuya-ku, Tokyo 151-0072, JP
(72) Konno, Tomoyasu, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fuji-shi, Shizuoka-ken 417-0801, JP
Yamaguchi, Keiji, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Fuji-shi, Shizuoka-ken 417-0801, JP
Homma, Koh, c/o Terumo Kabushiki Kaisha, Ashigarakami-gun, Kanagawa-ken 259-0151, JP
(74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
(60) 06010473.4 / 1 688 724
(62) 98931070.1 / 0 995 089

(51) **G01L 3/10** (11) **1 070 237 B1**
G01L 5/10

- (25) En (26) En
(21) 99907770.4 (22) 11.03.1999
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL PT SE
(43) 24.01.2001
(86) GB 1999/000736 11.03.1999
(87) WO 1999/056099 1999/44 04.11.1999
(30) 23.04.1998 GB 9808792
(54) • *MAGNETISCHER KRAFTSENSOR UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG*
• *MAGNETIC FORCE SENSOR AND METHOD FOR ITS MANUFACTURE*
• *CAPTEUR MAGNETIQUE DE FORCE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
(73) ABAS Incorporated, 7401 W. Wilson Avenue, Chicago, Illinois 60706, US
(72) MAY, Lutz, Axel, Newbury Berkshire RG14 6RJ, GB
BRODEY, Neill, Kidlington Oxfordshire OX5 1QB, GB
OWSLEY John, Newbury Berkshire RG14 6PP, GB
(74) Kurig, Thomas, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, 80336 München, DE

G01L 5/10 → (51) **G01L 3/10**

- (51) **G01M 3/20** (11) **1 264 135 B1**
F21L 14/02 **F21V 7/22**
(25) En (26) En
(21) 01922347.8 (22) 13.03.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 11.12.2002
(86) US 2001/007867 13.03.2001
(87) WO 2001/069126 2001/38 20.09.2001
(30) 13.03.2000 US 188958 P
(54) • *KOMBINATION EINER UV-INSPEKTIONS-LAMPE MIT EINER TASCHENLAMPE*
• *COMBINATION UV INSPECTION LIGHT AND FLASHLIGHT*
• *COMBINAISON D'UNE LAMPE TORCHE ET D'UNE LAMPE D'INSPECTION À RAYONS UV*
(73) Corrosion Consultants, Inc., 16099 Common Road, Roseville, MI 48066, US
(72) SHANLEY, Victor, J., St. Clair Shores, MI 48081, US
KRANZ, Kenneth, J., Birmingham, MI 48009, US
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Patentanwälte Postfach 86 07 48, 81634 München, DE

(51) **G01M 3/20** (11) **1 620 706 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04726475.9 (22) 08.04.2004
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(86) EP 2004/003789 08.04.2004
(87) WO 2004/097363 2004/46 11.11.2004
(30) 02.05.2003 DE 10319633
(54) • *LECKSUCHGERÄT*
• *LEAK DETECTOR*
• *APPAREIL DE DETECTION DE FUITES*
(73) Inficon GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
(72) BÖHM, Thomas, 50859 Köln, DE
DÖBLER, Ulrich, 42929 Wermelskirchen, DE
HIRCHE, Ralf, 51109 Köln, DE
GROßE BLEY, Werner, 53125 Bonn, DE
(74) Selting, Günther, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Bahnhofsvorplatz 1 (Deichmannhaus), 50667 Köln, DE

(51) **G01N 3/56** (11) **1 721 142 B1**
G01N 33/30

- (25) Fr (26) Fr
(21) 05717700.8 (22) 02.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 15.11.2006
(86) FR 2005/050063 02.02.2005
(87) WO 2005/075956 2005/33 18.08.2005
(30) 03.02.2004 FR 0401017
(54) • *TRIBOMETER*
• *TRIBOMETER*
• *TRIBOMETRE*
(73) CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75794 Paris Cedex 16, FR
ECOLE CENTRALE DE LYON, 36, avenue Guy de Collongue, 69134 Ecully Cedex, FR
(72) MAZUYER, Denis, F-69130 ECULLY, FR
LARGE, André, F-69001 LYON, FR
(74) Ramey, Daniel, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR

G01N 21/21 → (51) **G01J 4/00**

(51) **G01N 21/35** (11) **1 040 336 B1**

- (25) En (26) En
(21) 98963216.1 (22) 16.12.1998
(84) AT BE DE DK ES FI FR GB IT NL PT SE

- (43) 04.10.2000
(86) US 1998/026662 16.12.1998
(87) WO 1999/031484 1999/25 24.06.1999
(30) 17.12.1997 US 69867 P
09.12.1998 US 208219
(54) • *VERFAHREN ZUR ON-LINE ANALYSE EINES SAUREN KATALYSATORS FÜR EIN VERFAHREN ZUR UMWANDLUNG VON KOHLENWASSERSTOFFEN*
• *METHOD FOR ON-LINE ANALYSIS OF ACID CATALYST FOR HYDROCARBON CONVERSION PROCESS*
• *PROCEDE D'ANALYSE EN LIGNE D'UN CATALYSEUR ACIDE POUR UN PROCESUS DE TRANSFORMATION D'HYDRO-CARBURES*
(73) ConocoPhillips Company, 216 Patent Library Building, Bartlesville Technology Center, Bartlesville, OK 74004, US
(72) HEALD, Randall, Lee, Borger, TX 79007, US
RANDOLPH, Bruce, B., Bartlesville, OK 74006, US
EASTMAN, Alan, Dan, Bartlesville, OK 74006, US
RENFRO, Donald, H., Bartlesville, OK 74006, US
(74) Dost, Wolfgang, et al, Patent- und Rechtsanwältin Bardehle . Pagenberg . Dost . Altenburg . Geissler . Isenbruck Galileiplatz 1, 81679 München, DE

G01N 21/76 → (51) **C12Q 1/66**

G01N 23/04 → (51) **A61B 6/03**

G01N 27/04 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 27/14** (11) **1 565 734 B1**

- (25) En (26) En
(21) 03778512.8 (22) 25.11.2003
(84) DE GB
(43) 24.08.2005
(86) GB 2003/005126 25.11.2003
(87) WO 2004/048955 2004/24 10.06.2004
(30) 27.11.2002 GB 0227686
16.07.2003 GB 0316642
(54) • *GASSENSOR*
• *GAS SENSING DEVICE*
• *DISPOSITIF DE DETECTION DE GAZ*
(73) CITY TECHNOLOGY LIMITED, City Technology Centre Walton Road, Portsmouth PO6 1SZ, GB
(72) DAVIES, David, Frank, Locks Heath Southampton SO31 6XX, GB
ANDREWS, Ian, Paul, Baffins Portsmouth PO3 6EZ, GB
COWBURN, Anthony, Richard, Chandlers Ford Eastleigh SO53 3HD, GB
CUTLER, Stuart, Christopher, Winchester Hampshire SO50 7PN, GB
(74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G01N 27/22 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01N 27/403** (11) **1 643 242 B1**

- (25) De (26) De
(21) 04104850.5 (22) 04.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 05.04.2006
(54) • *Bezugselektrode für potentiometrische Messungen und Verfahren zu deren Überwachung*
• *Reference electrode for potentiometric measurements and method of monitoring them*

- *Electrode de référence pour des mesures potentiométriques et méthode de surveillance de ces mesures*
- (73) Mettler-Toledo AG, Im Langacher, 8606 Greifensee, CH
(72) Ehrismann, Philippe, 8610, Uster, CH

G01N 29/24 → (51) **A61B 8/00**

- (51) **G01N 33/00** (11) **1 364 205 B1**
A01K 67/027 **C12N 5/00**
C12N 5/02 **C12N 15/00**
C12N 15/09 **C12N 15/63**
C12N 15/70 **C12N 15/74**
C12N 15/85

- (25) En (26) En
(21) 02713487.3 (22) 28.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 26.11.2003
(86) US 2002/002454 28.01.2002
(87) WO 2002/063293 2002/33 15.08.2002
(30) 02.02.2001 US 266344 P
08.06.2001 US 877374

- (54) • *PRODUKTION EINES MONOKLONAKEN ANTIKÖRPERS DURCH EINE TRANSGENE VOGELSPESZIES*
• *PRODUCTION OF A MONOCLONAL ANTIBODY BY A TRANSGENIC AVIAN*
• *PRODUCTION D'UN ANTICORPS MONOCLONAL PAR UN OISEAU TRANSGENIQUE*
- (73) Avigenics, Inc., 111 Riverbend bRoad, Athens, GA 30605, US
(72) RAPP, Jeffrey, C., Athens, GA 30606, US
(74) Silveston, Judith, et al, ABEL & IMRAY 20 Red Lion Street, London, WC1R 4PQ, GB

- (51) **G01N 33/20** (11) **1 687 623 B1**
G21C 17/00

- (25) En (26) En
(21) 04810888.0 (22) 12.11.2004
(84) DE SE
(43) 09.08.2006
(86) US 2004/037879 12.11.2004
(87) WO 2005/050667 2005/22 02.06.2005
(30) 14.11.2003 US 714417

- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ABSCHÄTZUNG DER HELIUMPRODUKTION IN EDELSTAHLKERNMANTELN VON KERNREAKTOREN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR ESTIMATING HELIUM PRODUCTION IN STAINLESS STEEL CORE SHROUDS OF NUCLEAR REACTORS*
• *SYSTEMES ET PROCÉDES D'ESTIMATION DE LA PRODUCTION D'HELIUM DANS DES COIFFES EN ACIER INOXYDABLE DE REACTEURS NUCLEAIRES*

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY (a New York Corporation), 1 River Road, Schenectady, New York 12345, US
(72) SITARAMAN, Shivakumar, San Jose, CA 95120, US
CHIANG, Ren-Tai, San Jose, CA 95120, US
JENKINS, Alton, Lewis, Surf City, NC 28445, US
(74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G01N 33/30 → (51) **G01N 3/56**

- (51) **G01N 33/487** (11) **1 422 523 B1**
G01N 33/49 **G01N 27/22**
G01N 27/04 **G01R 27/26**

- (25) En (26) En
(21) 02258030.2 (22) 21.11.2002

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

- (43) 26.05.2004
(54) • *Bestimmung der Genauigkeit eines Probevolumens in Biosensoren*
• *Determination of sample volume adequacy in biosensors*
• *Détermination de l'exactitude d'un volume-échantillon pour biocapteurs*

- (73) LifeScan, Inc., 1000 Gibraltar Drive, Mail Stop 3D, Milpitas, CA 95035, US

- (72) Kermani, Mahyar Z., Pleasanton, California 94588, US
Teodorczyk, Maria, San José, California 95135, US
Guo, Sherry X., San Jose, California 95132, US

- (74) Fisher, Adrian John, et al, CARPMAELS & RANSFORD 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

G01N 33/487 → (51) **B65D 51/30**

G01N 33/487 → (51) **G01N 33/49**

- (51) **G01N 33/49** (11) **1 522 852 B1**
G01N 33/487

- (25) En (26) En
(21) 03022423.2 (22) 07.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005

- (54) • *Blutuntersuchungsmethode zur Früherkennung von Krankheiten wie z.B: Diabetes*
• *Blood test method for early detection of diseases as for example diabetes*
• *Test sanguin pour la detection precoce des maladies comme par exemple le diabete*

- (73) Horiguchi, Noboru, 2969-1, Kawatsu-cho, Sakaide-shi, Kagawa-ken, JP

- (72) Horiguchi, Noboru, Sakaide-shi Kagawa-ken, JP
Horiguchi, Hiroshi, Sakaide-shi Kagawa-ken, JP

- (74) Luderschmidt, Schüler & Partner, Patentanwälte, John-F.-Kennedy-Strasse 4, 65189 Wiesbaden, DE

G01N 33/49 → (51) **G01N 33/487**

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 244 912 B1**
C12Q 1/68 **C12N 7/02**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 00985423.3 (22) 13.12.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 02.10.2002
(86) FR 2000/003503 13.12.2000
(87) WO 2001/044809 2001/25 21.06.2001
(30) 16.12.1999 FR 9915884

- (54) • *AUSWERTUNG VON BIOLOGISCHEN MITTELN IN LEBENDEN ZIELZELLEN*
• *METHODS FOR SCREENING OR EVALUATING THE PERFORMANCE OF A SET OF BIOLOGICAL AGENTS IN LIVING TARGET CELLS AND THEIR USES*
• *EVALUATION D'AGENTS BIOLOGIQUES DANS DES CELLULES CIBLES VIVANTES*

- (73) Nautilus Biotech, 4, rue Pierre Fontaine, 91000 Evry Cédex, FR

- (72) VEGA, Manuel, F-91270 Vigneux-sur-Seine, FR

- (74) Goulard, Sophie, et al, Cabinet ORES 36, rue de St Pétersbourg, 75008 Paris Cedex, FR

- (51) **G01N 33/50** (11) **1 420 249 B1**

- (25) En (26) En
(21) 02735435.6 (22) 31.05.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

- (43) 19.05.2004
(86) ES 2002/000262 31.05.2002
(87) WO 2003/008965 2003/05 30.01.2003
(30) 20.07.2001 ES 200101710

- (54) • *VERFAHREN ZUM NACHWEIS UND ZUR ANALYSE VON PACLITAXEL IMITIERENDEN VERBINDUNGEN*
• *METHOD OF DETECTING AND ANALYSING PACLITAXEL-MIMETIC COMPOUNDS*
• *METHODE DE DETECTION ET D'ANALYSE DE COMPOSES MIMETIQUES DU PACLITAXEL*

- (73) CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS, Serrano, 117, 28006 Madrid, ES

- (72) ANDREU MORALES, José Manuel,Ctro. Inv. Biologicas, 28006 Madrid, ES
DIAZ PEREIRA, José Fernando,Ctro. Inv. Biologicas, 28006 Madrid, ES
BARASOAIN BLASCO, Maria Isabel, 28006 Madrid, ES

- (74) Ungria Lopez, Javier, et al, Avda. Ramon y Cajal, 78, 28043 Madrid, ES

G01N 33/50 → (51) **C12N 15/12**

G01N 33/50 → (51) **G01N 33/566**

G01N 33/52 → (51) **A61F 13/15**

G01N 33/52 → (51) **G01N 35/00**

- (51) **G01N 33/53** (11) **0 937 254 B1**

- (25) De (26) De
(21) 97948699.0 (22) 31.10.1997
(84) AT CH DE ES FR GB IT LI
(43) 25.08.1999

- (86) DE 1997/002536 31.10.1997
(87) WO 1998/019160 1998/18 07.05.1998
(30) 31.10.1996 DE 19645010

- (54) • *Monoklonaler Antikörper gegen MxA und MxB*
• *Monoclonal antibody directed against MxA and MxB*
• *Anticorps dirigé contre les protéines MxA et MxB*

- (73) Von Wussow, Peter, Dammstrasse 30, 30982 Pattensen, DE

- (72) Von Wussow, Peter, 30982 Pattensen, DE

- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE

G01N 33/542 → (51) **G01N 33/566**

- (51) **G01N 33/543** (11) **1 204 866 B1**
G01N 33/94

- (25) En (26) En
(21) 00945677.3 (22) 21.07.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

- AL LT LV MK RO SI
(43) 15.05.2002

- (86) DK 2000/000419 21.07.2000
(87) WO 2001/007912 2001/05 01.02.2001
(30) 23.07.1999 DK 105699
10.09.1999 DK 128399

- (54) • *IMMUNOASSAY FÜR PESTIZIDE UND IHRE ABBAUPRODUKTE*
• *IMMUNOASSAY FOR PESTICIDES AND THEIR DEGRADATION PRODUCTS*
• *IMMUNODOSAGE POUR PESTICIDES ET LEURS PRODUITS DE DEGRADATION*

- (73) Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse, Øster Voldgade 10, 1350 Copenhagen K, DK

- (72) JAKOBSEN, Mogens, Havsteen, DK-2720 Vanløse, DK
BRUUN, Leif, DK-2630 Tåstrup, DK

PEDERSEN, Brian, DK-2860 Søborg, DK
(74) Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade
9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen Ø, DK

G01N 33/543 → (51) **G01N 35/00**

(51) **G01N 33/566** (11) **1 212 619 B1**
G01N 33/542 **G01N 33/50**
(25) En (26) En
(21) 00966735.3 (22) 14.09.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 12.06.2002
(86) US 2000/025439 14.09.2000
(87) WO 2001/020331 2001/12 22.03.2001
(30) 14.09.1999 US 154071 P

- (54) • **SUBSTRATE UND SCREENINGVERFAHREN FÜR TRANSPORTPROTEINE**
• **SUBSTRATES AND SCREENING METHODS FOR TRANSPORT PROTEINS**
• **SUBSTRATS ET METHODES DE CRIBLAGE POUR PROTEINES DE TRANSPORT**

(73) Xenoport, Inc., 2631 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) DOWER, William, J., Menlo Park, CA 94025, US
GALLOP, Mark, Los Altos, CA 94022, US
BARRETT, Ronald, W., Saratoga, CA 95070, US
CUNDY, Kenneth, C., Cupertino, CA 95104, US
CHERNOV-ROGAN, Tania, Los Altos, CA 94024, US
(74) Smart, Peter John, Beck Greener Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB

G01N 33/566 → (51) **C07K 14/74**

G01N 33/569 → (51) **A61K 39/12**

(51) **G01N 33/574** (11) **1 503 212 B1**
A61K 39/395 **C07K 14/47**
C07K 14/705
(25) En (26) En
(21) 04017838.6 (22) 28.07.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 02.02.2005
(30) 28.07.2003 EP 03016586

- (54) • **Verfahren zur Diagnose und Behandlung von Metastasen und dafür nützliche Zusammensetzung**
• **Methods for diagnosis and therapy of metastasis and composition useful therein**
• **Méthode de diagnostic de métastases, thérapie et composition utile à cela**

(73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH
(72) Rio, Marie-Christine, 67400 Illkirch, FR
Tarbé De Saint Hardouin, Nesrine, 82377 Penzberg, DE
Weidle, Ulrich, 80336 München, DE
(74) Schreiner, Siegfried, Roche Diagnostics GmbH, Patent Department (TR-E), P.O. Box 1152, 82372 Penzberg, DE

G01N 33/58 → (51) **C12N 15/86**

G01N 33/60 → (51) **C07J 1/00**

G01N 33/68 → (51) **C12N 9/88**

(51) **G01N 33/82** (11) **1 443 328 B1**
C12Q 1/00
(25) En (26) En
(21) 04009702.4 (22) 20.09.1999

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 04.08.2004
(30) 18.09.1998 GB 9820473
(54) • **Cobalamintest**
• **Cobalamin assay**
• **Dosage de cobalamine**
(73) AXIS-SHIELD ASA, Ulvenveien 87, 0510 Oslo, NO
(72) Sundrehagen, Erling, 0510 Oslo, NO
Örning, Lars, 0510 Oslo, NO
(74) Goddard, Christopher Robert, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(62) 99947642.7 / 1 114 323

G01N 33/94 → (51) **G01N 33/543**

(51) **G01N 35/00** (11) **1 126 278 B1**
G01N 33/543 **G01N 33/52**
B01L 3/00

(25) En (26) En
(21) 01108521.4 (22) 10.06.1993
(84) ES FR GB IT
(43) 22.08.2001
(30) 31.07.1992 US 924343
(54) • **Vorrichtungen und Verfahren zur Detektion eines Analyten mittels optischer Interferenz**
• **Devices and methods for detection of an analyte based upon light interference**
• **Dispositifs et méthodes de détection d'un analyte basés sur l'interférence de lumière**
(73) Inverness Medical - BioStar Inc., 6655 Lookout Road, Boulder CO 80301, US
(72) Bogart, Gregory R., Raritan, New Jersey 08869, US
Maul, Diana M., Thornton, CO 80221, US
Crosby, Mark, Boulder, CO 80301, US
Moddel, Garret R., Boulder, CO 80302, US
Etter, Jeffrey B., Boulder, CO 80302, US
Miller, John B., Boulder, CO 80301, US
Blessing, James, Boulder, CO 80301, US
Kelley, Howard, Boulder, CO 80301, US
Sandstrom, Torbjorn, 435 43 Molnlycke, SE
Stibler, Lars, 412 70 Gotebor, SE
(74) Viering, Jentschura & Partner, Postfach 22 14 43, 80504 München, DE
(62) 93915341.7 / 0 727 038

G01P 1/02 → (51) **G01P 3/487**

G01P 3/44 → (51) **G01P 3/487**

(51) **G01P 3/487** (11) **1 026 507 B1**
G01P 3/44 **G01P 1/02**
(25) De (26) De
(21) 00100003.3 (22) 03.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE
(43) 09.08.2000
(30) 05.02.1999 DE 29901967 U
(54) • **Elektromotor mit einer Anordnung zur Drehzahlüberwachung**
• **Electric motor with rpm-monitor**
• **Moteur électrique avec une unité de surveillance de la vitesse de rotation**
(73) ebm-papst Mulfingen GmbH & Co.KG, Bachmühle 2, 74673 Mulfingen, DE
(72) Streng, Gunter, Dipl.-Ing. (FH), 74575 Schrozberg, DE
(74) Patentanwälte Dr. Solf & Zapf, Candidplatz 15, 81543 München, DE

(51) **G01P 3/56** (11) **1 111 393 B1**
G01P 3/64
(25) De (26) De
(21) 00125207.1 (22) 22.11.2000

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 27.06.2001
(30) 22.12.1999 DE 19962022
(54) • **Verfahren und Vorrichtung zum Ermitteln der Relativgeschwindigkeit zwischen zwei Fahrzeugen**
• **Method and device for detection of relative speed between two vehicles**
• **Méthode et dispositif de détermination de la vitesse relative entre deux véhicules**
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) Andreas, Peter, Dipl.-Ing., 38518 Gifhorn, DE
Ruchatz, Thomas, Dipl.-Ing., 38165 Lehre, DE
Schaper, Friedrich-Wilhelm, 38118 Braunschweig, DE
Rabba, Heiko, D-38102 Braunschweig, DE

G01P 3/64 → (51) **G01P 3/56**

G01P 15/08 → (51) **G01P 15/12**

(51) **G01P 15/12** (11) **1 062 520 B1**
G01P 15/08
(25) De (26) De
(21) 99913065.1 (22) 01.02.1999
(84) DE FR GB
(43) 27.12.2000
(86) DE 1999/000268 01.02.1999
(87) WO 1999/046605 1999/37 16.09.1999
(30) 10.03.1998 DE 19810286
(54) • **MESSVORRICHTUNG MIT MIKROSENSOR UND VERFAHREN ZU SEINER HERSTELLUNG**
• **MEASURING DEVICE WITH A MICROSENSOR AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME**
• **DISPOSITIF DE MESURE DOTE D'UN MICRODETECTEUR ET SON PROCEDE DE PRODUCTION**
(73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
(72) WERNER, Wolfgang, D-81545 München, DE
(74) Ginzel, Christian, et al, Zimmermann & Partner, Postfach 33 09 20, 80069 München, DE

G01R 11/24 → (51) **G01D 5/25**

(51) **G01R 19/00** (11) **1 273 922 B1**
A61B 5/055 **A61B 5/0476**
(25) En (26) En
(21) 01116436.5 (22) 06.07.2001
(84) DE FR GB NL
(43) 08.01.2003
(54) • **Gerät und Verfahren zur Strommessung**
• **Methods and devices for measuring electrical currents**
• **Appareil et procédé de mesure de courant**
(73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., Hofgartenstrasse 8, 80539 München, DE
(72) Oeltermann, Axel, 72076 Tübingen, DE
(74) Hertz, Oliver, v. Bezold & Partner Patentanwälte Akademiestrasse 7, 80799 München, DE

G01R 27/26 → (51) **G01N 33/487**

(51) **G01R 31/316** (11) **1 150 129 B1**
(25) En (26) En
(21) 01650024.1 (22) 28.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 31.10.2001
(30) 29.02.2000 US 515300

- (54) • *Leiterrahmen mit niedrigem Temperaturkoeffizienten für integrierte Schaltungen sowie integrierte Schaltungen mit einem solchen Leiterrahmen*
- *Low temperature coefficient leadframe for integrated circuits, and circuits comprising the same*
- *Grille de connexion à coefficient thermique bas pour circuits intégrés, et circuit comprenant une telle grille*
- (73) Texas Instruments Tucson Corporation, 6730 South Tucson Boulevard, Tucson, AZ 85706, US
- (72) Stitt, Mark R., II, Tucson, Arizona 85710, US
Hobson, Larry D., Montaraz, Arizona 85715, US
- (74) Hanna, Peter William Derek, et al, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 266 237 B1**
(25) De (26) De
(21) 01996747.0 (22) 08.11.2001

- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 18.12.2002
- (86) DE 2001/004197 08.11.2001
- (87) WO 2002/041014 2002/21 23.05.2002
- (30) 17.11.2000 DE 10056969
- (54) • *VERFAHREN UND ANORDNUNG ZUR BESTIMMUNG DES LADEZUSTANDES EINER BATTERIE*
- *METHOD AND ARRANGEMENT FOR DETERMINATION OF THE STATE OF CHARGE OF A BATTERY*
- *PROCEDE ET AGENCEMENT POUR DETERMINER L'ETAT DE CHARGE D'UNE BATTERIE*
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) SCHOCH, Eberhard, 70469 Stuttgart, DE

(51) **G01R 31/36** (11) **1 462 813 B1**
H05K 7/18 **H02J 9/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04006367.9 (22) 29.03.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 29.09.2004
- (30) 29.03.2000 US 538053
- (54) • *Schaltschrank zum Konfigurieren eines unterbrechungsfreien Versorgungssystems und darin verwendete Rückwandverdrahtung*
- *Electrical cabinet for configuring an Uninterruptible Power System and back panel for use therein*
- *Armoire électrique pour configurer un système d'alimentation sans coupure et fond de panier utilisé dans celle-ci*
- (73) Eaton Power Quality Corporation, 8609 Six Forks Road, Raleigh NC 27615, US
- (72) Layden, David, New Lisbon WI 53950, US
Edevold, Craig, Tomah WI 54660, US
Winch, Cary, Necedah WI 54646, US
- (74) HOFFMANN EITLE, Patent- und Rechtsanwälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE
- (62) 01922834.5 / 1 269 205

G01R 33/28 → (51) **G01R 33/563**

(51) **G01R 33/563** (11) **1 145 029 B1**
G01R 33/28

- (25) En (26) En
- (21) 99967254.6 (22) 10.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.10.2001
- (86) US 1999/029272 10.12.1999
- (87) WO 2000/037957 2000/26 29.06.2000

- (30) 18.12.1998 US 215755
- (54) • *KONTRASTGEFÜHRTE REKONSTRUKTION IN DER KONTRAST-VERSTÄRKTEN MAGNETRESONANZANGIOGRAPHIE*
- *CONTRAST GUIDED RECONSTRUCTION IN CONTRAST-ENHANCED MAGNETIC RESONANCE ANGIOGRAPHY*
- *RECONSTRUCTION GUIDE PAR CONTRASTE EN ANGIOGRAPHIE PAR RESONANCE MAGNETIQUE A CONTRASTES AMELIORES*
- (73) WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION, 614 North Walnut Street, Madison, WI 53705, US
- (72) CARROLL, Timothy, J., Madison, WI 53105, US
MISTRETTA, Charles, A., Madison, WI 53704, US
- (74) Grünberg, Thomas, et al, JUNG HML Schraudolphstrasse 3, 80799 München, DE

G01S 7/521 → (51) **G10K 11/00**

(51) **G01S 13/76** (11) **1 549 972 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 03750326.5 (22) 08.09.2003
- (84) DE FR
- (43) 06.07.2005
- (86) DE 2003/002960 08.09.2003
- (87) WO 2004/036242 2004/18 29.04.2004
- (30) 12.10.2002 DE 10247719
- (54) • *VERFAHREN ZUR ERMITTLUNG DES ABSTANDS ZWISCHEN ZWEI SENDE-EMPFAANGS-STATIONEN UND SENDE-EMPFAANGS-STATIONEN ZUR DURCHFÜHRUNG DES VERFAHRENS*
- *METHOD FOR DETERMINING THE DISTANCE BETWEEN TWO TRANSMITTING AND RECEIVING STATIONS AND TRANSMITTING AND RECEIVING STATIONS FOR CARRYING OUT SAID METHOD*
- *PROCEDE DE DETERMINATION DE LA DISTANCE ENTRE DEUX STATIONS EMETTRICES-RECEPTRICES ET STATIONS EMETTRICES-RECEPTRICES CORRESPONDANTES*
- (73) Conti Temic microelectronic GmbH, Sieboldstrasse 19, 90411 Nürnberg, DE
- (72) JACOBI, Klaus, 88085 Langenargen, DE
SCHÄFER, Maik, 80048 Friedrichshafen-Kluffern, DE
SCHULER, Rolf, 88682 Salem, DE
SERR, Helmut, 88677 Markdorf, DE
TOLKSDORF, Peter, 88709 Meersburg, DE

(51) **G01V 3/26** (11) **1 171 784 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 00911042.0 (22) 15.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 16.01.2002
- (86) GB 2000/000969 15.03.2000
- (87) WO 2000/055651 2000/38 21.09.2000
- (30) 18.03.1999 GB 9906096
- (54) • *BOHRLOCHMESSMETHODE*
- *METHOD FOR DOWNHOLE LOGGING*
- *PROCEDE DE DIAGRAPHIE DE FOND DE PUITS*
- (73) Sondex Wireline Limited, Saxony Way Blackbushe Business Park, Yateley Hampshire GU46 6GY, GB
Groundflow Limited, PO Box 2350, Marlborough, Wiltshire SN8 1WF, GB
- (72) MILLAR, John William Aidan, Marlborough, Wiltshire SN8 1PU, GB
CLARKE, Richard Hedley, Marlborough, Wiltshire SN8 1BD, GB
BRUGES, William, Peter, Stuart, Basingstoke Hampshire RG25 3AS, GB

- (74) Lucas, Brian Ronald, et al, Lucas & Co. 135 Westhall Road, Warlingham Surrey CR6 9HJ, GB

(51) **G02B 1/04** (11) **1 589 357 B1**
C08F 220/28

- (25) En (26) En
- (21) 05011466.9 (22) 06.01.1999
- (84) DE ES FR GB IE
- (43) 26.10.2005
- (30) 07.05.1998 US 739399
- (54) • *Weiche Kontaktlinsen mit hohem Wassergehalt und hohem Wassergleichgewicht*
- *Contact lens of high water content and high water balance*
- *Lentille de contact a haute teneur en eau et a bilan hydrique élevé*
- (73) Benz Research and Development Corporation, Post Office Box 1839, 6447 Parkland Drive, Sarasota, Florida 34230-1839, US
- (72) Benz, Patrick H., Sarasota, Florida 34231, US
Ors, Jose A., Sarasota, Florida 34241, US
- (74) AMMANN PATENTANWÄLTE AG BERN, Schwarztorstrasse 31 Postfach, 3001 Bern, CH
- (62) 99900737.0 / 1 084 427

(51) **G02B 1/04** (11) **1 599 747 B1**
C08L 83/04 **H01L 33/00**

- (25) En (26) En
- (21) 04711262.8 (22) 13.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 30.11.2005
- (86) US 2004/004432 13.02.2004
- (87) WO 2004/074885 2004/36 02.09.2004
- (30) 19.02.2003 US 448394 P
- (54) • *OPTISCH TRANSPARENTE, TEMPERATURBESTÄNDIGE POLYSILOXANE MIT HOHEM BRECHUNGSINDEX*
- *OPTICALLY CLEAR HIGH TEMPERATURE RESISTANT POLYSILOXANES OF HIGH REFRACTIVE INDEX*
- *POLYSILOXANES OPTIQUEMENT CLAIRS, RESISTANTS A DES TEMPERATURES ELEVEES ET A INDICE DE REFRACTION ELEVE*
- (73) Nusil Technology, 1050 Cindy Lane, Carpinteria, CA 93013, US
- (72) YOUNG, Nickelous, David Deceased, , US
STONE, David B., Marion, MA 02738, US
THOMASIER, Robert, Vincent, Ventura, CA 93003, US
REICHEL, Keith, Bryan, Santa Barbara, CA 93105, US
- (74) Nielsen, Henrik Sten, et al, Budde, Schou & Ostenfeld A/S Vester Søgade 10, 1601 Copenhagen V, DK

G02B 1/04 → (51) **G02B 6/032**

(51) **G02B 5/08** (11) **1 478 953 B1**
G21K 1/06

- (25) De (26) De
- (21) 03742572.5 (22) 21.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 24.11.2004
- (86) EP 2003/001842 21.02.2003
- (87) WO 2003/071317 2003/35 28.08.2003
- (30) 25.02.2002 DE 10208705
- (54) • *MONOCHROMATORSPIEGEL FÜR DEN EUV-SPEKTRALBEREICH*
- *MONOCHROMATOR MIRROR FOR THE EUV-SPECTRAL RANGE*
- *MIROIR MONOCHROMATEUR POUR LE DOMAINE SPECTRAL DE L'ULTRAVIOLET EXTREME*

- (73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrasse 27c, 80686 München, DE
- (72) FEIGL, Torsten, 07743 Jena, DE
KAISER, Norbert, 07745 Jena, DE
KUHLMANN, Thomas, 07743 Jena, DE
YULIN, Sergey, 07749 Jena, DE
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Joachimstaler Strasse 10-12, 10719 Berlin, DE

G02B 6/02 → (51) **G02B 6/255**

- (51) **G02B 6/032** (11) **1 042 695 B1**
G02B 1/04 **C08F 214/26**
- (25) De (26) De
(21) 98966553.4 (22) 14.12.1998
(84) AT CH DE GB LI
(43) 11.10.2000
(86) DE 1998/003707 14.12.1998
(87) WO 1999/031536 1999/25 24.06.1999
(30) 15.12.1997 DE 29722130 U
17.12.1997 DE 19756197
23.12.1997 DE 19757683
13.07.1998 DE 19831365
25.09.1998 DE 19844153
- (54) • **LICHTLEITER MIT FLÜSSIGEM KERN**
• **LIGHT GUIDE WITH A LIQUID CORE**
• **GUIDE DE LUMIERE A COEUR LIQUIDE**
- (73) Nath, Günther, c/o Lumatec GmbH Linienstr. 9-13, 82041 Deisenhofen, DE
- (72) Nath, Günther, 82041 Deisenhofen, DE
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte, Postfach 31 02 60, 80102 München, DE

- (51) **G02B 6/12** (11) **1 426 791 B1**
G02F 7/00 **H03M 1/00**
- (25) En (26) En
(21) 03257398.2 (22) 24.11.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 09.06.2004
(30) 26.11.2002 US 304214
- (54) • **Photonische Kristalle und photonische Analog-Digital-Wandler**
• **Photonic crystals and photonic analog-to-digital converters**
• **Cristaux photoniques et convertisseurs analogique-numérique photoniques**
- (73) Soderberg, John Jesse, 5558 Brookgreen Drive, Acworth, Georgia 30101, US
- (72) Soderberg, John Jesse, Acworth, Georgia 30101, US
- (74) Weston, Robert Dale, et al, PHILLIPS & LEIGH 5 Pemberton Row, London EC4A 3BA, GB

G02B 6/12 → (51) **G02B 6/35**

G02B 6/12 → (51) **G06N 1/00**

- (51) **G02B 6/255** (11) **1 440 338 B1**
G02B 6/02
- (25) En (26) En
(21) 02802433.9 (22) 07.10.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 28.07.2004
(86) US 2002/032081 07.10.2002
(87) WO 2003/038496 2003/19 08.05.2003
(30) 31.10.2001 US 4375
- (54) • **SPLICE-VERBINDUNG UND PROZESS ZUM VERBINDEN EINER MIKROSTRUKTURIERTEN OPTISCHEN FASER UND EINER HERKÖMMLICHEN OPTISCHEN FASER**
• **SPLICE JOINT AND PROCESS FOR JOINING A MICROSTRUCTURED OPTICAL FIBER AND A CONVENTIONAL OPTICAL FIBER**

- **JOINT DE RACCORDEMENT PAR EPIS-SURE ET PROCEDE PERMETTANT DE JOINDRE UNE FIBRE OPTIQUE MICROSTRUCTUREE A UNE FIBRE OPTIQUE CLASSIQUE**
- (73) Corning Incorporated, 1 Riverfront Plaza, Corning, NY 14831, US
- (72) FAJARDO, James, C., Painted Post, NY 14870, US
GALLAGHER, Michael, T., Corning, NY 14830, US
WU, Qi, Horseheads, NY 14845, US
- (74) Boon, Graham Anthony, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

- (51) **G02B 6/34** (11) **1 399 768 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02780957.3 (22) 27.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 24.03.2004
(86) US 2002/020770 27.06.2002
(87) WO 2003/001894 2003/02 09.01.2003
(30) 27.06.2001 US 301322 P
26.06.2002 US 185986
- (54) • **SYSTEM UND VERFAHREN ZUR BEEINFLUSSUNG EINES SPEKTRALEN TRANSMISSIONSBEREICHES**
• **SYSTEM AND METHOD FOR CONTROLLING SPECTRAL PASSBAND PROFILE**
• **SYSTEME ET PROCEDE DE CONTROLE D'UN PROFIL DE BANDE PASSANTE SPECTRAL**
- (73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) MOREY, William, W., Northridge, CA 91326117, US
DENG, Xuegong, Piscataway, NJ 08854, US
HORWITZ, James, W., Santa Barbara, CA 93111, US
QIAO, Jie, Cambridge, MA 02139, US
- (74) Finnie, Peter John, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G02B 6/35** (11) **1 324 084 B1**
G02B 6/12
- (25) En (26) En
(21) 02021759.2 (22) 25.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 02.07.2003
(30) 21.12.2001 US 27498
- (54) • **Verfahren und Vorrichtung zur Reduzierung optischer Kopplungsverluste in integrierten Wellenleiterschaltern**
• **Method and apparatus for reducing optical insertion loss in integrated waveguide switches**
• **Procédé et dispositif pour la réduction des pertes optiques d'insertion dans des commutateurs de guides d'onde intégrés**
- (73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US
- (72) Depue, Marshall Tomas, San Mateo, CA 94402, US
Venkatesh, Shalini, Santa Clara, CA 95051, US
Uetsuka, Hisato, Hitachi-shi, Ibaraki-ken 319-1417, JP
Okano, Hiroaki, Hitachi-shi, Ibaraki-ken 317-0077, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Patentanwälte Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 168 016 B1**
G02B 6/44

- (25) En (26) En
(21) 01114647.9 (22) 19.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2002
(30) 23.06.2000 US 602955
- (54) • **Faseroptischer Verbinder**
• **Fiber optic connector**
• **Connecteur pour fibres optiques**
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) Grois, Igor, Northbrook, Illinois 60063, US
Kim, Byung, Chicago, Illinois 60613, US
Marrapode, Thomas R., Naperville, Illinois 60564, US
Matasek, Jeffrey A., Woodridge, Illinois 60517, US
- (74) Herden, Andreas F., Blumbach - Zinngrebe Patentanwälte Alexandrastrasse 5, 65187 Wiesbaden, DE

- (51) **G02B 6/38** (11) **1 310 812 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02023306.0 (22) 17.10.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 14.05.2003
(30) 17.10.2001 JP 2001319151
- (54) • **Optisches Stecker-System**
• **Optical connector system**
• **Système connecteur optique**
- (73) HIROSE ELECTRIC CO., LTD., 5-23 Oosaki 5-chome, Shinagawa-ku Tokyo, JP
- (72) Shibutani, Michitomo, Hirose Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Inokoshi, Isamu, c/o Hirose Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
Ezawa, Katsuya, c/o Hirose Electric Co., Ltd., Tokyo, JP
- (74) Pätzold, Herbert, Pätzold, Tandler, Riegger & Kollegen, Steubstrasse 10, 82166 Gräfelfing, DE

- (51) **G02B 6/42** (11) **1 379 905 B1**
- (25) De (26) De
(21) 02750520.5 (22) 14.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
(43) 14.01.2004
(86) DE 2002/000906 14.03.2002
(87) WO 2002/073276 2002/38 19.09.2002
(30) 14.03.2001 DE 10112274
- (54) • **Verfahren zur Herstellung eines optoelektronischen Sendemoduls**
• **Method for the production of an optoelectronic emission module**
• **Procédé de production d'un module d'émission optoélectronique**
- (73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089-1133, US
- (72) HÜBNER, Bernd, 82049 Pullach, DE
- (74) Meissner, Bolte & Partner, Anwaltssozietät GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg, DE

G02B 6/42 → (51) **H02B 1/04**

G02B 6/42 → (51) **H05K 5/00**

- (51) **G02B 6/44** (11) **0 945 746 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99105956.9 (22) 24.03.1999
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 29.09.1999
(30) 25.03.1998 JP 7805398
29.10.1998 JP 30920298
29.10.1998 JP 30920798
17.02.1999 JP 3924599
- (54) • **Faseroptisches Kabel und Verfahren zu dessen Herstellung**

- *Optical-fiber cable and method of manufacturing the same*
• *Câble à fibres optiques et son procédé de fabrication*
- (73) FUJIKURA LTD., 1-5-1, Kiba, Koto-ku Tokyo, JP
NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 19-2 Nishishinjuku 3-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Okada, Naoki, Yotsukaido-shi, Chiba-ken, JP
Watanabe, Hirohito, Yotsukaido-shi, Chiba-ken, JP
Miyamoto, Matsuhiro, Sakura-shi, Chiba-ken, JP
Sato, Yoshiyasu, Chiba-shi, Chiba-ken, JP
Watanabe, Koichiro, Tomisatomachi, Chiba-ken, JP
Iwata, Hdeyuki Nippon Telegraph & Telephone Corp., Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
-
- (51) **G02B 6/44** (11) **1 488 266 B1**
(25) En (26) En
(21) 03712341.1 (22) 13.03.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 22.12.2004
(86) GB 2003/001064 13.03.2003
(87) WO 2003/083515 2003/41 09.10.2003
(30) 28.03.2002 EP 02252345
(54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON BESCHICHTETEN OPTISCHEN FASEREINHEITEN*
• *METHODS OF MANUFACTURING COATED OPTICAL FIBRE UNITS*
• *PROCEDES DE FABRICATION D'UNITES DE FIBRES OTIQUES REVETUES*
- (73) Prysmian Cables & Systems Limited, Chickenhall Lane, Eastleigh Hampshire SO50 6YU, GB
Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l., Viale Sarca 222, 20126 Milano, IT
- (72) SUTEHALL, Ralph c/o Pirelli Cables Ltd., Hampshire SO50 6YU, GB
DAVIES, Martin, Vincent c/o Pirelli Cables Ltd., Hampshire SO50 6YU, GB
PIKE, Roger, John c/o Pirelli Cables Ltd., Hampshire SO50 6YU, GB
CESCHIAT, Davide, I-20126 Milano, IT
PIZZORNO, Massimo, I-20126 Milano, IT
- (74) Baldwin, Mark, et al, R.G.C. Jenkins & Co, 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
-
- G02B 6/44** → (51) **G02B 6/38**
- (51) **G02B 7/08** (11) **1 528 418 B1**
G03B 3/10
(25) En (26) En
(21) 04256555.6 (22) 22.10.2004
(84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 31.10.2003 JP 2003372929
(54) • *Linsentubus und Bildaufnahmeverrichtung*
• *Lens barrel and image pickup apparatus*
• *Barillet de lentille et appareil de prise d'images*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Makii, Tatsuo, Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
-
- (51) **G02B 21/06** (11) **1 528 421 B1**
(25) De (26) De
(21) 04103308.5 (22) 13.07.2004
- (84) DE FR GB
(43) 04.05.2005
(30) 28.08.2003 DE 10339618
(54) • *Stereomikroskop mit einer Leuchtdioden-Beleuchtung*
• *Stereomicroscope with a light-emitting diode illumination system*
• *Stéréomicroscope avec un système d'éclairage à diodes électroluminescentes*
- (73) Leica Microsystems (Schweiz) AG, Max Schmidheiny-Strasse 201, 9435 Heerbrugg, CH
(72) Sander, Ulrich, Dr., 9445, Rebstein, CH
(74) Rosenich, Paul, et al, Patentbüro Paul Rosenich AG BGZ, 9497 Triesenberg, LI
-
- (51) **G02B 21/32** (11) **1 621 912 B1**
(25) En (26) En
(21) 05251443.7 (22) 10.03.2005
(84) DE FR GB
(43) 01.02.2006
(30) 27.07.2004 JP 2004219232
(54) • *Gerät und Methoden zur Injektion von Substanzen in Zellen*
• *Device for injecting substance into cell and method for injecting substance into cell*
• *Appareil et méthodes pour l'injection de substances dans cellules*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
(72) Youoku, Sachihiro, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Sasaki, Jun, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Tamamushi, Kazuo, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
Ito, Akio, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi Kanagawa 211-8588, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB
-
- (51) **G02B 26/08** (11) **1 548 487 B1**
(25) En (26) En
(21) 04257718.9 (22) 13.12.2004
(84) DE FR GB NL
(43) 29.06.2005
(30) 23.12.2003 US 744832
(54) • *Mikroaktuator mit einer dielektrischen Mikroemulsion*
• *Micro-actuators with dielectrophoretic micro-emulsions*
• *Microactuateur avec une microémulsion diélectrophorétique*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, Texas 77070, US
(72) Reboa, Paul F., Corvallis, OR 97330, US
(74) Powell, Stephen David, et al, WILLIAMS POWELL Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB
-
- (51) **G02B 27/22** (11) **1 546 790 B1**
(25) En (26) En
(21) 03791610.3 (22) 28.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 29.06.2005
(86) US 2003/023480 28.07.2003
(87) WO 2004/021069 2004/11 11.03.2004
(30) 29.08.2002 US 230751
(54) • *LINSENFÖRMIGES LINSENSYSTEM UND VERFAHREN ZUR VERWENDUNG BEI DER HERSTELLUNG VON BILDERN MIT BEHÄLTERN MIT DURCHSICHTIGEN WÄNDEN*
- *LENTICULAR LENS SYSTEM AND METHOD FOR USE IN PRODUCING IMAGES WITH CLEAR-WALLED CONTAINERS*
• *SYSTEME DE VERRES LENTICULAIRES ET PROCEDE D'UTILISATION DE CELUI-CI AVEC DES CONTENANTS A PAROIS TRANSPARENTES POUR FORMER DES IMAGES*
- (73) Raymond, Mark A., 12678 West Progress Avenue, Littleton, CO 80127, US
(72) Raymond, Mark A., Littleton, CO 80127, US
(74) Moore, Barry, Hanna, Moore & Curley 13 Lower Lad Lane, Dublin 2, IE
-
- (51) **G02F 1/1337** (11) **1 139 154 B1**
G02F 1/139
(25) En (26) En
(21) 01301626.6 (22) 22.02.2001
(84) DE FR GB
(43) 04.10.2001
(30) 27.03.2000 EP 00302478
(54) • *Struktur zum Ausrichten von Flüssigkristallen*
• *Liquid crystal alignment*
• *Structure pour l'alignement de cristaux liquides*
- (73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US
(72) Kitson, Stephen Christopher, Thornbury South Gloucestershire BS35 2YA, GB
Geisow, Adrian Derek, Portishead, N. Somerset BS20 6QS, GB
(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Hewlett-Packard Limited, IP Section, Building 3, Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB
-
- G02F 1/139** → (51) **G02F 1/1337**
- (51) **G02F 1/35** (11) **1 640 793 B1**
(25) En (26) En
(21) 05255607.3 (22) 14.09.2005
(84) DE FR GB
(43) 29.03.2006
(30) 23.09.2004 US 948038
(54) • *Parametrische Vorrichtung mit mehreren Pumpquellen ohne Idler-Verbreiterung*
• *Multiple pump parametric apparatus having no idler broadening*
• *Dispositif paramétrique avec sources de pompage multiples sans élargissement de la largeur de l'idler*
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
(72) Chraplyvy, Andrew Roman, Matawan New Jersey 07747, US
Gnauck, Alan H., Middletown New Jersey 07748, US
Jopson, Robert Meachem, Rumson New Jersey 07760, US
Radic, Stojan, Del Mar California 92014, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB
-
- G02F 7/00** → (51) **G02B 6/12**
- G03B 3/10** → (51) **G02B 7/08**
- (51) **G03B 5/00** (11) **1 647 859 B1**
H04N 5/232
(25) En (26) En
(21) 05022262.9 (22) 12.10.2005

- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 19.04.2006
- (30) 14.10.2004 JP 2004300120
- (54) • *Bildstabilisator mit automatischer Deaktivierung bei beabsichtigten Kamerabewegungen*
- *Image stabilizer automatically de-activating during intentional camera movements*
- *Stabilisateur d'image automatiquement désactivable lors de mouvements intentionnels de la caméra*
- (73) Fujinon Corporation, 1-324 Uetake-cho, Kitaku, Saitama-shi, Saitama, JP
- (72) Higo, Akira Fujinon Corporation, Saitama-shi Saitama, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

G03B 21/00 → (51) **HO4N 5/74**

- (51) **G03C 1/12** (11) **1 093 015 B1**
- C09B 23/00** **B41C 1/10**
- B41M 5/40**
- (25) En (26) En
- (21) 00203481.7 (22) 05.10.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 18.04.2001
- (30) 13.10.1999 EP 99203351
- (54) • *Infrarotsensibilisierende photographische Farbstoffe*
- *IR-photographic sensitizing dyes*
- *Colorants sensibilisateurs photographiques pour l'infrarouge*
- (73) Agfa Graphics N.V., Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE
- (72) Deroover, Geert, Agfa-Gevaert N.V., 2640 Mortsel, BE
- (74) Goedeweck, Rudi, et al, Agfa Graphics N.V. IP Department 3622 Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

- (51) **G03F 7/11** (11) **1 035 444 B1**
- B41M 5/40**
- (25) En (26) En
- (21) 00104886.7 (22) 08.03.2000
- (84) DE FR GB IT LU NL
- (43) 13.09.2000
- (30) 10.03.1999 JP 6286399
- (54) • *Abdeckfilm für einen Trockenfilmresist*
- *Cover film for dry film resist*
- *Film de couverture pour film de réserve à sec*
- (73) Mitsubishi Polyester Film Corporation, 2-3, Shiba 4-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugie, Takeshi, c/o Mitsubishi Polyester Film Corp, Sakata-gun, Shiga-ken, JP
- Miki, Takatoshi, Mitsubishi Polyester Film Corp., Sakata-gun, Shiga-ken, JP
- (74) ter Meer, Nicolaus, TER MEER STEINMEIS-TER & PARTNER GbR, Patentanwälte, Mauerkircherstrasse 45, 81679 München, DE

- (51) **G03F 7/42** (11) **1 128 222 B1**
- C11D 11/00** **C11D 1/62**
- C11D 3/43** **C11D 7/50**
- C11D 3/00**
- (25) En (26) En
- (21) 01301616.7 (22) 22.02.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 29.08.2001
- (30) 25.02.2000 US 514065
- (54) • *Zusammensetzung zur Entschichtung von Photoresist*
- *Photoresist stripping composition*
- *Composition de décapage de photorésist*

- (73) Shipley Company LLC, 455 Forest Street, Marlborough, MA 01752, US
- (72) Sahbari, Javad J., Sunnyvale, California 94086, US
- Sahbari, Shawn J., Sunnyvale, California 94086, US
- (74) Kent, Venetia Katherine, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

G03F 7/42 → (51) **H01L 21/027**

G03G 9/13 → (51) **C08F 265/04**

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 329 776 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257738.1 (22) 07.11.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 23.07.2003
- (30) 13.11.2001 US 683054
- (54) • *Bilderzeugungsgerät und -verfahren zur Verwaltung von Druckaufträgen auf der Basis der Menge an Verbrauchsmitteln, die noch nicht Druckaufträgen zugeteilt ist*
- *Image forming apparatus and methods for managing print jobs based on the amount of consumables still available relative to the assigned print jobs*
- *Appareil et procédés de formation d'images pour la gestion de commandes d'impression basées sur la quantité de consommables encore disponible*
- (73) Xerox Corporation, Patent Department, Xerox Square - 20 A, 100 Clinton Avenue South, Rochester, New York 14644, US
- (72) Willis, Keith L., Rochester, New York 14606, US
- Myers, Thomas A., Rochester, New York 14620, US
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

- (51) **G03G 15/00** (11) **1 455 241 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04005153.4 (22) 04.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 08.09.2004
- (30) 07.03.2003 JP 2003108397
- (54) • *Bogenverarbeitungsgerät und Bildaufzeichnungsgerät damit ausgerüstet*
- *Sheet processing apparatus and image forming apparatus equipped with same*
- *Appareil de traitement de feuilles et dispositif de traitement d'images ainsi équipé*

- (73) Canon Finetech Inc., 5540-11 Sakate-machi, Mitsukaido-shi, Ibaraki-ken, JP
- CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Nakamura, Tomokazu, Tokyo, JP
- Isobe, Yoshinori, Tokyo, JP
- Suzuki, Toshimasa, Tokyo, JP
- Yaginuma, Masatoshi, Tokyo, JP
- Yonenuma, Masahiro, Mitsukaido-shi Ibaraki-ken, JP
- Takada, Atsushi, Mitsukaido-shi Ibaraki-ken, JP
- Motoi, Norio, Mitsukaido-shi Ibaraki-ken, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

G03G 15/00 → (51) **B65H 29/12**

- (51) **G03G 15/02** (11) **1 280 016 B1**
- H01T 19/04**
- (25) NI (26) En
- (21) 02077771.0 (22) 08.07.2002

- (84) DE FR GB NL
- (43) 29.01.2003
- (30) 23.07.2001 NL 1018613
- (54) • *Apparat zur Aufladung eines Substrates und mit einem solchen Apparat versehenes Bilderzeugungsgerät*
- *Apparatus for charging a substrate and an image forming apparatus comprising an apparatus of this kind*
- *Appareil d'accumulation de charges sur un substrat et appareil de formation des images comprenant un appareil de ce type*
- (73) Océ-Technologies B.V., St. Urbanusweg 43, 5914 CC Venlo, NL
- (72) Jacobs, Gerardus Matheas Hubertus Maria, 5913 CN Venlo, NL
- Haas, Albin Bernhard Werner, 6041 GH Roermond, NL
- Hendericks, Gerardus Johannes Marie, 5922 SX Venlo, NL
- (74) Van de Sande, Jacobus, Océ-Technologies B. V., Corporate Patents, P.O. Box 101, 5900 MA Venlo, NL

G03G 15/08 → (51) **B41J 2/47**

G03G 15/20 → (51) **B21D 22/16**

- (51) **G05B 17/00** (11) **1 303 797 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 00949399.0 (22) 22.07.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 23.04.2003
- (86) EP 2000/007058 22.07.2000
- (87) WO 2002/007495 2002/05 31.01.2002
- (54) • *SYSTEM ZUR UNTERSTÜTZUNG EINER FEHLERURSACHENANALYSE*
- *SYSTEM FOR SUPPORT OF AN ERROR CAUSE ANALYSIS*
- *SYSTEME DE SUPPORT D'UNE ANALYSE DE CAUSE D'ERREUR*
- (73) ABB RESEARCH LTD., Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH
- (72) VOLLMAR, Gerhard, D-67149 Meckenheim, DE
- HU, Zajjun, D-67061 Ludwigshafen, DE
- KALLELA, Jari, 02130 Espoo, FI
- GREULICH, Manuel, 77709 Oberwolfach, DE
- (74) Miller, Toivo, et al, ABB Patent GmbH, Wallstadter Strasse 59, 68526 Ladenburg, DE

(51) **G05B 19/401** (11) **1 320 000 B1**

- G01B 3/30**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01811220.1 (22) 12.12.2001
- (84) CH DE FR GB LI
- (43) 18.06.2003
- (54) • *Verfahren zur Kalibrierung eines Messgerätes*
- *Method of calibrating a measuring apparatus*
- *Méthode de calibrage d'une machine à mesurer*
- (73) TESA SA, Rue du Bugnon 38, 1020 Renens, CH
- (72) Jordil, Pascal, 1612 Ecoteaux, CH
- Zufferey, Charles-Henri, 1976 Erde, CH
- Zanier, Adriano, 1008 Prilly, CH
- (74) P&T Patents & Technology Surveys SA, Terreaux 7 P.O.Box 2848, 2001 Neuchâtel, CH

- (51) **G05D 1/02** (11) **1 308 812 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02257470.1 (22) 28.10.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 07.05.2003

- (30) 02.11.2001 JP 2001337629
- (54) • *Automatische Fahrzeugleitvorrichtung, Steuergerät in einer automatischen Fahrzeugleitvorrichtung, Verfahren zur automatischen Fahrzeugleitvorrichtung, und computerlesbares Datenspeichermedium in welchem ein Programm für die automatische Fahrzeugleitvorrichtung gespeichert wird*
- *Automatic vehicle guidance system, control apparatus in automatic vehicle guidance system, automatic vehicle guidance method, and computer-readable data recording medium in which automatic vehicle guidance system program is recorded*
- *Dispositif de guidage automatique de véhicule, appareil de commande dans un dispositif de guidage automatique de véhicule, procédé de guidage automatique de véhicule, et moyen de stockage de données lisibles par ordinateur dans lequel est stocké un programme pour ce dispositif de guidage automatique de véhicule*
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Oda, Tamami, c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Watanabe, Tomo, c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
Sato, Tsuyoshi, c/o Pioneer Corporation, Tsurugashima-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Townsend, Victoria Jayne, et al, Fry Heath & Spence LLP, The Gables, Massetts Road, Horley, Surrey RH6 7DQ, GB

G05D 1/02 → (51) B60T 8/00

- (51) **G05D 7/06** (11) **1 297 396 B1**
G01F 25/00 **G01F 1/34**
- (25) En (26) En
- (21) 01912892.5 (22) 22.02.2001
- (84) DE FR GB NL
- (43) 02.04.2003
- (86) US 2001/005556 22.02.2001
- (87) WO 2001/073820 2001/40 04.10.2001
- (30) 27.03.2000 US 535750
- (54) • *DURCHFLUSSREGELUNG FÜR EIN PROZESSGAS IN DER HALBLEITERTFERTIGUNG*
- *FLOW CONTROL OF PROCESS GAS IN SEMICONDUCTOR MANUFACTURING*
- *REGULATION DU DEBIT D'UN GAZ UTILISE DANS LA FABRICATION DE SEMI-CONDUCTEURS*
- (73) PARKER HANNIFIN CORPORATION, 6035 Parkland Boulevard, Cleveland, OH 44124-4141, US
- (72) OLLIVIER, Louis, Richmond, CA 94804, US
- (74) Troesch Scheidegger Werner AG, Schwänntenmos 14, 8126 Zumikon, CH
- (60) 04003331.8 / 1 424 614

G05D 7/06 → (51) G05D 16/20

- (51) **G05D 16/20** (11) **1 460 505 B1**
G05D 7/06 **G05D 27/02**
- (25) De (26) De
- (21) 04004925.6 (22) 03.03.2004
- (84) CH DE FR GB IT LI
- (43) 22.09.2004
- (30) 21.03.2003 DE 10312698
- (54) • *Einrichtung zur ablösenden Regelung von Druck und Förderstrom eines hydraulischen Druckmittels*
- *System for controlling alternatively the pressure and the flow of a hydraulic fluid*
- *Dispositif pour une régulation alternative de la pression et du débit d'un fluide hydraulique*

- (73) Bosch Rexroth AG, Heidehofstrasse 31, 70184 Stuttgart, DE
- (72) Bonefeld, Ralf, Dr., 63739 Aschaffenburg, DE
Liebler, Gerold, 97828 Marktheidenfeld, DE

G05D 23/19 → (51) F24F 11/00

G05D 27/02 → (51) G05D 16/20

- (51) **G05F 1/62** (11) **1 632 827 B1**
H02M 3/158
- (25) En (26) En
- (21) 04020456.2 (22) 27.08.2004
- (84) DE GB
- (43) 08.03.2006
- (54) • *Steuerschaltung für Strombetriebsarten-Abwärtswandler*
- *Control circuit for current mode buck converter*
- *Circuit de commande pour convertisseur abaisseur en mode de courant*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Bernacchia, Giuseppe, 35129 Padova, IT
Chiozzi, Giorgio, 35128 Padova, IT
Capodivacca, Giovanni, 35100 Padova, IT
- (74) Bickel, Michael, et al, Westphal - Mussnugn & Partner Patentanwälte Mozartstrasse 8, 80336 München, DE

(51) G05G 5/06 (11) 1 664 969 B1
F16H 61/24

- (25) De (26) De
- (21) 04786833.6 (22) 23.09.2004
- (84) ES FR GB IT SE
- (43) 07.06.2006
- (86) DE 2004/002116 23.09.2004
- (87) WO 2005/031491 2005/14 07.04.2005
- (30) 23.09.2003 DE 10344287
- (54) • *RASTIERVORRICHTUNG*
- *LOCKING DEVICE*
- *DISPOSITIF DE BLOCAGE*
- (73) ZF FRIEDRICHSHAFEN AG, 88038 Friedrichshafen, DE
- (72) GIEFER, Andreas, 49448 Lemförde, DE
MEYER, Jörg, 49419 Wagenfeld, DE

(51) G05G 9/047 (11) 1 680 718 B1

- (25) En (26) En
- (21) 03780616.3 (22) 03.11.2003
- (84) DE ES FR GB IT
- (43) 19.07.2006
- (86) IT 2003/000710 03.11.2003
- (87) WO 2005/043269 2005/19 12.05.2005
- (54) • *HANDBETÄTIGTE EINGABEVORRICHTUNG*
- *HAND-OPERATED CONTROL DEVICE*
- *DISPOSITIF DE COMMANDE ACTIONNE MANUELLEMENT*
- (73) T.E.R. Tecno Elettrica Ravasi S.r.l., Via S. Vigilio No. 2, 23887 Olgiate Molgora, IT
- (72) FRANCHINI, Marco, 24022 Alzano L.do (BG), IT
- (74) Parisi, Luigi, et al, Ufficio Internazionale Brevetti, Ing. C. Gregorj S.p.A. Via Dogana 1, 20123 Milano, IT

(51) G06F 1/00 (11) 0 870 233 B1

- (25) En (26) En
- (21) 96943575.9 (22) 04.12.1996
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.10.1998
- (86) US 1996/019288 04.12.1996
- (87) WO 1997/024666 1997/30 10.07.1997
- (30) 28.12.1995 US 580136
- (54) • *SICHERHEITSVORRICHTUNG UND VERFAHREN FÜR EIN DATENVERARBEITUNGSSYSTEM*

- *SECURITY APPARATUS AND METHOD FOR A DATA PROCESSING SYSTEM*
- *APPAREIL DE SECURITE ET PROCEDE DESTINES A UN SYSTEME DE TRAITEMENT DE DONNEES*
- (73) Sterling Commerce Inc., Suite 1200, 300 Crescent Court, Dallas, Texas 75201, US
- (72) ANDER, S., Dale, Dallas, TX 75229, US
VON SEE, Christopher, Garland, TX 75040, US
- (74) Patentanwälte Ruff, Wilhelm, Beier, Dauster & Partner, Postfach 10 40 36, 70035 Stuttgart, DE
- (51) **G06F 1/00** (11) **1 271 283 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02396088.3 (22) 12.06.2002
- (84) DE ES FR GB IE IT
- (43) 02.01.2003
- (30) 29.06.2001 FI 20011409
- (54) • *Methode und System zum Entdecken von Eindringlingen*
- *An intrusion detection method and system*
- *Procédé et système de detection d'intrusion*
- (73) Stonesoft Corporation, Itälähdenkatu 22 A, 00210 Helsinki, FI
- (72) Hentunen, Daavid, 00530 Helsinki, FI
- (74) Äkräs, Tapio Juhani, et al, Kolster Oy Ab, Iso Roobertinkatu 23, 00120 Helsinki, FI

G06F 1/00 → (51) H04L 9/32

G06F 1/02 → (51) G06F 7/62

- (51) **G06F 1/10** (11) **1 288 769 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02253780.7 (22) 29.05.2002
- (84) DE FR
- (43) 05.03.2003
- (30) 24.08.2001 GB 0120717
- (54) • *Ausgabe von Signalen in einer digitalen Hochgeschwindigkeitsschaltung*
- *Distribution of signals in high-speed digital circuitry*
- *Distribution de signaux dans des circuits numériques à grande vitesse*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Naven, Finbar, Cheadle Hulme, Cheshire SK8 5PF, GB
- (74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

G06F 1/16 → (51) A63F 13/12

- (51) **G06F 1/18** (11) **1 705 549 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05102328.1 (22) 23.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- AL BA HR LV MK YU
- (43) 27.09.2006
- (54) • *System und Verfahren zur Stromversorgung eines Peripheriegerätes*
- *System and method for powering a peripheral device*
- *Système et procédé d'alimentation d'un dispositif périphérique*
- (73) Research In Motion Limited, 295 Phillip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
- (72) Mak-Fan, David, N2K 4B1 Waterloo, Ontario, CA
- Veselic, Dusan, L6M 3N7 Oakville, Ontario, CA

Matton, Max, N2L 1W6 Waterloo, Ontario, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

(51) **G06F 1/32** (11) **0 827 062 B1**
(25) En (26) En
(21) 97114659.2 (22) 25.08.1997
(84) AT DE FR GB IT NL
(43) 04.03.1998
(30) 26.08.1996 JP 24260796

(54) • *Elektronisches Gerät und Betriebsartsteuerungsverfahren dafür*
• *Electronic apparatus and operation mode controlling method therefor*
• *Appareil électronique et son procédé de commande mode de fonctionnement*

(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

(72) Aoki, Yukihiko, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP
Kato, Junji, c/o SONY CORPORATION, Tokyo, JP

(74) Melzer, Wolfgang, et al, Patentanwälte Mitscherlich & Partner, Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

G06F 1/32 → (51) **G11B 19/28**

G06F 3/023 → (51) **H04M 1/725**

G06F 3/033 → (51) **H04M 1/247**

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/372**

G06F 3/06 → (51) **G06F 13/40**

(51) **G06F 5/06** (11) **0 889 392 B1**
(25) En (26) En
(21) 98305110.3 (22) 29.06.1998
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 07.01.1999
(30) 30.06.1997 US 885010

(54) • *Datenstruktur und Verfahren zur Verwaltung mehrerer geordneter Sätze*
• *Data structure and method for managing multiple ordered sets*
• *Structure de données et méthode à gestion de multiples ensembles ordonnés*

(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., 4150 Network Circle, Santa Clara, California 95054, US

(72) Webber, Thomas P., Petersham, Massachusetts 01366, US
Wilcox, Paul A., Palo Alto, California 94306, US

(74) Harris, Ian Richard, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

G06F 7/24 → (51) **A63F 13/12**

(51) **G06F 7/62** (11) **1 341 296 B1**
G06F 1/02 **H02M 7/5395**
H02M 7/529 **H03K 3/78**
H03K 3/02

(25) De (26) De
(21) 03003475.5 (22) 15.02.2003
(84) DE FR GB IT
(43) 03.09.2003
(30) 28.02.2002 DE 10208675

(54) • *Erzeugung skalierbarer periodischer Signale*
• *Generating scalable periodic signals*
• *Génération de signaux échelonnables et périodiques*

(73) WILO AG, Nortkirchenstrasse 100, 44263 Dortmund, DE

(72) Lelitko, Udo, 58239 Schwerte, DE

(74) COHAUSZ DAWIDOWICZ HANNIG & SOZIEN, Patentanwälte Schumannstrasse 97-99, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 9/38** (11) **0 471 191 B1**
(25) En (26) En
(21) 91111770.3 (22) 15.07.1991
(84) DE FR GB IT
(43) 19.02.1992
(30) 15.08.1990 JP 21426090

(54) • *Datenprozessor mit der Fähigkeit, zwei Befehle gleichzeitig auszuführen*
• *Data processor capable of simultaneous execution of two instructions*
• *Processeur de données capable d'exécuter simultanément deux instructions*

(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP

(72) Hanawa, Makoto, Kodaira-shi Tokyo, JP
Nishimukai, Tadahiko, Sagami-hara-shi, Kanagawa, JP
Suzuki, Makoto, Niiza-shi, Saitama, JP
Shimohigashi, Katsuhiko, Musashimurayama-shi, Tokyo, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **G06F 9/44** (11) **1 192 535 B1**
H04L 12/24

(25) En (26) En
(21) 99967716.4 (22) 29.12.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.04.2002
(86) US 1999/031135 29.12.1999
(87) WO 2000/039674 2000/27 06.07.2000
(30) 31.12.1998 US 224487

(54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR DYNAMISCHEN KORRELATION VON EREIGNISSEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR DYNAMIC CORRELATION OF EVENTS*
• *SYSTEME ET PROCÉDE DE CORRELATION DYNAMIQUE D'ÉVENEMENTS*

(73) Computer Associates Think, Inc., One Computer Associates Plaza, Islandia, New York 11749, US

(72) POHLMANN, William, N., Newtown Square, PA 19073, US
MATSON, Kenneth, D., Bellevue, WA 98008, US
CANTRELL, Paul, Sudbury, MA 01776, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

G06F 9/44 → (51) **G06F 9/445**

(51) **G06F 9/445** (11) **1 410 186 B1**
(25) En (26) En
(21) 01271580.1 (22) 12.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 21.04.2004
(86) EP 2001/014611 12.12.2001
(87) WO 2002/050672 2002/26 27.06.2002
(30) 20.12.2000 DE 10063936

(54) • *INTERRUPT-STEUERUNG FÜR EINEN MIKROPROZESSOR*
• *INTERRUPT CONTROLLER FOR A MICROPROCESSOR*
• *CONTROLEUR D'INTERRUPTION POUR MICROPROCESSEUR*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(72) BRUNHEIM, Rüdiger, 78089 Unterkirnach, DE

(74) Kurth, Dieter, Deutsche Thomson-Brandt GmbH, European Patent Operations, Karl-Wiechert-Allee 74, 30625 Hannover, DE

(51) **G06F 9/445** (11) **1 653 347 B1**
G06F 9/44

(25) En (26) En
(21) 04025502.8 (22) 27.10.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 03.05.2006

(54) • *Verfahren zur Durchführung eines Softwaredienstes in einer Systemlandschaft*
• *Method for effecting a software service in a system landscape*
• *Procédé pour effectuer un service de logiciel dans un paysage système*

(73) SAP AG, Dietmar-Hopp-Allee 16, 69190 Walldorf, DE

(72) Lier, Karlheinz, Dr., 69231 Rauenberg, DE
Nogge, Wolfram, 68165 Mannheim, DE
Schulz, Volker, Dr., 64646 Heppenheim, DE

(74) Sparing Röhl Henseler Patentanwälte European Patent Attorneys, Rethelstrasse 123, 40237 Düsseldorf, DE

(51) **G06F 9/45** (11) **0 926 594 B1**
(25) En (26) En
(21) 97310249.4 (22) 17.12.1997
(84) DE FR GB
(43) 30.06.1999

(54) • *Erst- und Zweitprozessoren verwendendes Verfahren*
• *Method of using primary and secondary processors*
• *Méthode utilisant des processeurs primaires et secondaires*

(73) Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation, 3000 Hanover Street, Palo Alto, CA 94304, US

(72) Solomon, Charles Reed, Bristol BS9 4RU, GB
Oligiati, Andrea, Bristol BS16, 1AD, GB

(74) Lawrence, Richard Anthony, et al, Hewlett-Packard Limited, IP Section, Building 3, Filton Road Stoke Gifford, Bristol BS34 8QZ, GB

(51) **G06F 11/16** (11) **1 433 059 B1**
(25) En (26) En
(21) 02761253.0 (22) 05.08.2002
(84) DE FR GB
(43) 30.06.2004
(86) US 2002/024893 05.08.2002
(87) WO 2003/013000 2003/07 13.02.2003
(30) 03.08.2001 US 310136 P

(54) • *SCHALTUNG ZUR DETEKTION EINES TAKTSIGNALVERLUSTS UND VERFAHREN DAZU*
• *CLOCK LOSS DETECTION CIRCUIT AND CORRESPONDING METHOD*
• *CIRCUIT DE DETECTION DE PERTE DE SIGNAL D'HORLOGE ET METHODE ASSOCIEE*

(73) ALTERA CORPORATION, 101 Innovation Drive, Mail Stop 1405, San Jose, CA 95134, US

(72) STARR, Greg, San Jose, CA 95125, US
AUNG, Edward, San Leandro, CA 94579, US

(74) Smith, Samuel Leonard, J.A. Kemp & Co., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

(51) **G06F 11/20** (11) **1 376 361 B1**
(25) Ja (26) En
(21) 02711259.8 (22) 31.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 02.01.2004
(86) JP 2002/000769 31.01.2002
(87) WO 2002/077818 2002/40 03.10.2002
(30) 26.03.2001 JP 2001088920

- (54) • *SERVER-DUPLEXVERFAHREN UND GEDUPLEXTES SERVERSYSTEM*
• *SERVER DUPLEXING METHOD AND DUPLEXED SERVER SYSTEM*
• *PROCEDE DE DUPLEXAGE DE SERVEURS ET SYSTEME DE SERVEURS DUPLEXES*
- (73) Duaxes Corporation, 2-5 Kasumigaseki 3-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-6014, JP
- (72) NAGOYA, Mitsugu, c/o Duaxes Corporation, Tokyo 104-0033, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
-
- (51) **G06F 11/26** (11) **1 449 083 B1**
(25) De (26) De
(21) 02772041.6 (22) 03.09.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) DE 2002/003278 03.09.2002
(87) WO 2003/023616 2003/12 20.03.2003
(30) 03.09.2001 DE 10142904
03.09.2001 DE 10142894
11.09.2001 DE 10144733
17.09.2001 DE 10145795
28.09.2001 US 967497
05.11.2001 DE 10154259
19.01.2002 DE 10202044
20.01.2002 DE 10202175
18.02.2002 DE 10206856
21.02.2002 DE 10207226
27.08.2002 DE 10240022
- (54) • *VERFAHREN ZUM DEBUGGEN REKONFIGURIERBARER ARCHITEKTUREN*
• *METHOD FOR DEBUGGING RECONFIGURABLE ARCHITECTURES*
• *PROCEDE DE DEBOGAGE D'ARCHITECTURES RECONFIGURABLES*
- (73) PACT XPP Technologies AG, Muthmannstrasse 1, 80939 München, DE
- (72) VORBACH, Martin, 80689 München, DE
- (74) Pietruk, Claus Peter, Heinrich-Lilienfein-Weg 5, 76229 Karlsruhe, DE
-
- (51) **G06F 11/30** (11) **1 421 495 B1**
(25) En (26) En
(21) 02797652.1 (22) 13.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 26.05.2004
(86) EP 2002/009680 13.08.2002
(87) WO 2003/021442 2003/11 13.03.2003
(30) 29.08.2001 US 942135
- (54) • *SYSTEM UND VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG VON SOFTWARE-WARTESCHLANGENANWENDUNGEN*
• *SYSTEM AND METHOD FOR MONITORING SOFTWARE QUEUEING APPLICATIONS*
• *SYSTEME ET PROCEDE DE GESTION D'APPLICATIONS LOGICIELLES EN FILES D'ATTENTE*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE SK TR
- (73) IBM FRANCE, Tour Descartes, 2, avenue Gambetta, 92066 paris la Défense Cedex, FR
- (84) MC
- (72) JANSSEN, Rob, E-28043 Madrid, ES
MONTERO SANCHEZ, Angel, L., E-28003 Madrid, ES
- (74) Lopez, Frédérique, et al, Compagnie IBM France Département de Propriété Intellectuelle Le Plan du Bois, 06610 La Gaude, FR
-
- (51) **G06F 12/06** (11) **0 744 053 B1**
H04L 12/28
- (25) En (26) En
(21) 94931667.3 (22) 21.11.1994
(84) DE FR GB IT
(43) 27.11.1996
(86) IB 1994/000364 21.11.1994
(87) WO 1995/014972 1995/23 01.06.1995
(30) 29.11.1993 EP 93203330
- (54) • *RANGADRESSENZUWEISEUNG IN EINEM MODULSYSTEM*
• *RANKING-BASED ADDRESS ASSIGNMENT IN A MODULAR SYSTEM*
• *ATTRIBUTION D'ADRESSES BASEE SUR LEUR RANG DANS UN SYSTEME MODULAIRE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) BUIJ, Arnold, Willem, NL-5621 BA Eindhoven, NL
BEIJ, Marcel, NL-5621 BA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., et al, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL
-
- (51) **G06F 12/14** (11) **1 109 103 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00470020.9 (22) 06.12.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 20.06.2001
(30) 15.12.1999 FR 9915795
- (54) • *Verfahren für gesicherte Datenübertragung*
• *Process for secured data transfer*
• *Procédé de transfert sécurisé de données*
- (73) STMicroelectronics S.A., 29, Boulevard Romain Rolland, 92120 Montrouge, FR
- (72) Teglia, Yannick, Cabinet Ballot, 57070 Metz, FR
- (74) Bentz, Jean-Paul, et al, Cabinet Ballot 9, rue Claude Chappe Metz Technopôle, 57070 Metz, FR
-
- (51) **G06F 13/00** (11) **0 719 432 B1**
(25) En (26) En
(21) 94912345.9 (22) 21.03.1994
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 03.07.1996
(86) US 1994/003445 21.03.1994
(87) WO 1994/023372 1994/23 13.10.1994
(30) 29.03.1993 US 39949
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUM KONFIGURIEREN VON SYSTEMEN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR CONFIGURING SYSTEMS*
• *PROCEDE ET APPAREIL DE CONFIGURATION DE SYSTEMES*
- (73) TRILOGY DEVELOPMENT GROUP, Suite 130, 6034 W. Courtyard Drive, Austin, TX 78730, US
- (72) LYNCH, John, Austin, TX 78705, US
FRANKE, David, Austin, TX 78750, US
- (74) Goddar, Heinz J., et al, FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE
-
- (51) **G06F 13/372** (11) **1 508 860 B1**
G06F 3/06
(25) En (26) En
(21) 04004995.9 (22) 03.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 23.02.2005
(30) 20.08.2003 US 645721
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung der Reservierung von Einheiten*
• *Method and apparatus for managing device reservation*
• *Procédé et appareil pour contrôler la réservation de dispositifs*
- (73) Hewlett-Packard Development Company, L. P., 20555 S.H. 249, Houston, TX 77070, US
-
- (72) McCarthy, John G., Fort Collins Colorado 80526, US
- (74) Schoppe, Fritz, et al, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE
-
- (51) **G06F 13/40** (11) **1 367 497 B1**
G11B 33/02 (11) **1 367 497 B1**
H01R 13/52 (11) **1 367 497 B1**
H01R 13/447 (11) **1 367 497 B1**
G06F 3/06 (11) **1 367 497 B1**
(25) En (26) En
(21) 03001619.0 (22) 24.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
(43) 03.12.2003
(30) 30.05.2002 KR 2002016582
- (54) • *Flash-Speichergerät mit einteiligem drehbaren Deckel in einem Einzelgehäuse*
• *Flash memory apparatus having single body type rotary cover*
• *Dispositif de mémoire flash avec couvercle rotatif et à type de boîtier simple*
- (73) Hana Micron Inc., No. 10-9, Sodong-ri, Umbong-myeon, Asan-city, 336-864 Chungcheongnam-do, KR
- (72) Lee, Jung-Woo, Dongdaemun-ku, 130-864 Seoul, KR
- (74) Molinia, David, Dörries Frank-Molinia Pohlman, Triftstrasse 13, 80538 München, DE
-
- (51) **G06F 13/40** (11) **1 449 101 B1**
(25) En (26) En
(21) 02784480.2 (22) 14.11.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 25.08.2004
(86) US 2002/036812 14.11.2002
(87) WO 2003/046740 2003/23 05.06.2003
(30) 28.11.2001 US 997441
- (54) • *SOFTWARE-TRANSPARENTES SYSTEM UND VERFAHREN ZUM VERMITTELN VON PEER- ZU- PEER NACHRICHTEN*
• *SOFTWARE TRANSPARENT SYSTEM AND METHOD FOR PEER-TO-PEER MESSAGE ROUTING*
• *SYSTEME TRANSPARENT POUR LE LOGICIEL ET PROCEDE D'ACHEMINEMENT DE MESSAGE ENTRE HOMOLOGUES*
- (73) INTEL CORPORATION, 2200 Mission College Boulevard, Santa Clara, CA 95052, US
- (72) SOLOMON, Gary, Acton, MA 01720, US
SCHAEFER, Joseph, Chandler, AZ 85248, US
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB
- (60) 07007123.8
-
- G06F 15/00** → (51) **H04L 29/06**
-
- G06F 17/00** → (51) **A61B 5/046**
-
- (51) **G06F 17/50** (11) **0 950 966 B1**
(25) En (26) En
(21) 99202311.9 (22) 07.09.1989
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 20.10.1999
(30) 09.09.1988 JP 22703088
- (54) • *Automatische Wegsucheverfahren für einen logischen Schaltkreises*
• *Automatic routing method for a logic circuit*
• *Procédé automatisé d'acheminement pour un circuit logique*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka, JP
- (72) Nishiyama, Tamotsu, Yokohama-shi Kanagawa-ken, JP

(74) Smith, Norman Ian, et al, fJ CLEVELAND 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
(62) 94201516.5 / 0 612 023
89309063.9 / 0 363 017

(51) **G06F 17/50** (11) **1 417 606 B1**
(25) En (26) En
(21) 01988465.9 (22) 29.10.2001

(84) DE FR GB
(43) 12.05.2004
(86) US 2001/051072 29.10.2001
(87) WO 2002/046950 2002/24 13.06.2002
(30) 06.11.2000 US 707365

(54) • *VERFAHREN UND SYSTEM ZUR SICHEREN REKONFIGURIERUNG EINES GERÄTES*
• *METHOD AND SYSTEM FOR SAFE DEVICE RECONFIGURATION*
• *PROCEDE ET SYSTEME DE RECONFIGURATION SANS RISQUE D'UN DISPOSITIF*

(73) Xilinx, Inc., 2100 Logic Drive, San Jose, California 95124, US
(72) TRIMBERGER, Stephen, M., San Jose, CA 95120, US
(74) Naismith, Robert Stewart, et al, Marks & Clerk Scotland 19 Royal Exchange Square, Glasgow, G1 3AE Scotland, GB

G06F 19/00 → (51) **A63F 9/14**

G06F 19/00 → (51) **A63F 13/12**

G06F 19/00 → (51) **C12Q 1/48**

(51) **G06G 7/19** (11) **1 240 614 B1**
G06J 1/00

(25) En (26) En
(21) 00981580.4 (22) 10.12.2000
(84) DE GB
(43) 18.09.2002
(86) IL 2000/000827 10.12.2000
(87) WO 2001/043052 2001/24 14.06.2001
(30) 10.12.1999 IL 13345199
(54) • *PROGRAMMIERBARER CONVOLVER*
• *PROGRAMMABLE CONVOLVER*
• *CONVOLUTIONNEUR PROGRAMMABLE*

(73) Dspc Technologies Ltd., 94 Em Hamoshavot Way, Park Azorim, 49527 Petach Tikva, IL
(72) RAINISH, Doron, 52312 Ramat-Gan, IL
(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

G06J 1/00 → (51) **G06G 7/19**

(51) **G06K 9/00** (11) **1 162 565 B1**
G06K 9/64

(25) En (26) En
(21) 01250206.8 (22) 07.06.2001
(84) DE FR GB
(43) 12.12.2001
(30) 09.06.2000 JP 2000173342
(54) • *Verfahren und Gerät zum Bildvergleich und Mittel zum Speichern des Bildvergleichsprogramms*
• *Image collation method and apparatus and recording medium storing image collation program*
• *Méthode et appareil d'appariement d'images et moyen de stockage du programme d'appariement d'images*

(73) NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, 3-1, Otemachi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8116, JP
(72) Adachi, Takuya, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Shigematsu, Satoshi, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP

Hatano, Takahiro, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Nakanishi, Mamoru, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP
Machida, Katsuyuki, Musashino-shi, Tokyo 180-8585, JP

(74) Wenzel & Kalkoff, Grubes Allee 26, 22143 Hamburg, DE

(51) **G06K 9/00** (11) **1 417 633 B1**

(25) En (26) En
(21) 02758366.5 (22) 18.07.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 12.05.2004
(86) EP 2002/008067 18.07.2002
(87) WO 2003/010706 2003/06 06.02.2003
(30) 24.07.2001 US 307169 P

(54) • *FINGERABDRUCKNARBENERKENNUNGSVERFAHREN UND -VORRICHTUNG*
• *FINGERPRINT SCAR RECOGNITION METHOD AND APPARATUS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF DE RECONNAISSANCE D'EMPREINTES DIGITALES*

(73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED, 30 Herbert Street, Dublin 2, IE
(72) HAMID, Laurence, OTTAWA, Ontario K4A 1Z3, CA
(74) Colas, Jean-Pierre, et al, Cabinet JP Colas 37, avenue Franklin D. Roosevelt, 75008 Paris, FR

(51) **G06K 9/00** (11) **1 426 898 B1**
G06T 7/20

(25) En (26) En
(21) 03257652.2 (22) 05.12.2003
(84) DE FR GB IT NL SE
(43) 09.06.2004
(30) 06.12.2002 KR 2002077241
(54) • *Personendetektion durch Gesichtsdetektion und Bewegungsdetektion*
• *Human detection through face detection and motion detection*
• *Détection de personnes par détection de visage et détection de mouvement*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan 3-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
(72) Sung, Young-hoon, Gwanak-gu Seoul, KR
Kim, Tae-kyun, Yongin-city Kyungki-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

G06K 9/20 → (51) **G06K 9/38**

(51) **G06K 9/38** (11) **1 606 763 B1**
G06K 9/20

(25) De (26) De
(21) 04718944.4 (22) 10.03.2004
(84) BE DE GB NL
(43) 21.12.2005
(86) EP 2004/002465 10.03.2004
(87) WO 2004/084122 2004/40 30.09.2004
(30) 17.03.2003 DE 10311700

(54) • *VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUM VERARBEITEN DER FARBINFORMATION EINER MIT ST RZEICHEN UND NUTZZEICHEN VERSEHENEN VORLAGE*
• *METHOD AND DEVICE FOR PROCESSING COLOUR INFORMATION OF A PATTERN HAVING CLUTTERED AND USEFUL INFORMATION CHARACTERS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR TRAITER LES INFORMATIONS CHROMATIQUES D'UN MODELE COMPRENANT DES CARACTERES PARASITES ET DES CARACTERES UTILES*

(73) Oce Document Technologies Gmbh, Max-Stromeyer-Strasse 116, 78467 Konstanz, DE
(72) HUND, Martin, 78476 Allensbach, DE
(74) Schaumburg, Thoenes, Thurn, Landskron, Postfach 86 07 48, D-81634 München, DE

G06K 9/64 → (51) **G06K 9/00**

G06K 11/06 → (51) **B32B 27/36**

(51) **G06K 13/08** (11) **1 577 827 B1**

(25) En (26) En
(21) 05006001.1 (22) 18.03.2005
(84) DE FI FR GB
(43) 21.09.2005
(30) 19.03.2004 JP 2004080065

(54) • *Kartenverbinder mit veränderlicher Bremskraft während des Kartenauswerfenprozess*
• *Card connector in which a braking force is varied during a card ejecting process*
• *Connecteur pour carte avec freinage variable au cours de l'éjection de la carte*

(73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED, 21-2, Dogenzaka 1-chome, Shibuya-ku Tokyo, JP
(72) Koderu, Masafumi, 21-2-1, Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
Motojima, Joe, 21-2-1, Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
Natori, Akira, 21-2-1, Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
Suzuki, Keiichiro, 21-2-1, Dogenzaka Shibuya-ku Tokyo, JP
(74) Hofer, Dorothea, et al, Prüfer & Partner GbR Patentanwälte Sohneckstrasse 12, 81479 München, DE

G06K 19/07 → (51) **B65D 5/42**

G06K 19/077 → (51) **B65D 5/42**

(51) **G06N 1/00** (11) **1 503 328 B1**
G02B 6/12 **H04L 9/08**

(25) En (26) En
(21) 03254736.6 (22) 29.07.2003
(84) DE FR GB
(43) 02.02.2005
(54) • *Einzelphotonenquelle*
• *Single-photon source*
• *Source de photon unique*

(73) Hitachi, Ltd., 6 Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8010, JP
(72) Williams, David Arfon, Cambridge CB2 1NN, GB
Mizuta, Hiroshi, Cambridge CB2 5JQ, GB
(74) Piotrowicz, Pawel Jan Andrzej, et al, Venner Shipley LLP Byron House Cambridge Business Park Cowley Road, Cambridge CB4 0WZ, GB

G06Q 90/00 → (51) **A63F 9/14**

G06T 7/20 → (51) **G06K 9/00**

(51) **G07B 17/00** (11) **0 725 370 B1**
G01G 17/04

(25) En (26) En
(21) 96300581.4 (22) 26.01.1996
(84) CH DE FR GB LI
(43) 07.08.1996
(30) 31.01.1995 GB 9501850
(54) • *Frankiermaschine in Kombination mit einer Waagschale*
• *Franking machine in combination with weighscale*
• *Machine à timbrer en combinaison avec un plateau de la balance*
(73) NEOPOST LIMITED, South Street, Romford, Essex RM1 2AR, GB

- (72) Herbert, Raymond J., Leigh-on-Sea, Essex SS9 3PP, GB
(74) Boden, Keith McMurray, et al, Fry Heath & Spence LLP The Gables Massetts Road, Horley Surrey RH6 7DQ, GB

- (51) **G07C 5/00** (11) **1 050 023 B1**
(25) En (26) En
(21) 99904173.4 (22) 21.01.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 08.11.2000
(86) US 1999/001276 21.01.1999
(87) WO 1999/038124 1999/30 29.07.1999
(30) 22.01.1998 US 10949
(54) • *METHODE UND VORRICHTUNG ZUM ÜBERPRÜFEN VON FAHRZEUGFÜHRERN*
• *METHOD AND APPARATUS FOR VALIDATING VEHICLE OPERATORS*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF SERVANT A VALIDER DES CONDUCTEURS DE VEHICULE*
(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
(72) SEGAL, Michael, L., Encinitas, CA 92024, US
CHESAVAGE, David, T. c/o QUALCOMM Incorporated, San Diego, CA 92121, US
DOYLE, Thomas, F., San Diego, CA 92128, US
(74) Wagner, Karl H., WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **G07C 9/00** (11) **1 083 280 B1**
E05B 49/00
(25) De (26) De
(21) 00119657.5 (22) 08.09.2000
(84) DE FR
(43) 14.03.2001
(30) 10.09.1999 DE 19943233
(54) • *Schlüssellose Betätigungs- und/oder Schliesseinrichtung für insbesondere Kraftfahrzeuge*
• *Keyless actuating and/or locking device, particularly for vehicles*
• *Dispositif d'actionnement et/ou de fermeture sans clé, notamment pour véhicule automobile*
(73) Kiekert Aktiengesellschaft, Kettwiger Strasse 12-24, 42579 Heiligenhaus, DE
(72) Labonde, Damien, 45279 Essen, DE
Rüffer, Andreas, 42579 Heiligenhaus, DE
(74) Nunnenkamp, Jörg, et al, Andrejewski, Honke & Sozien Patentanwälte Theaterplatz 3, 45127 Essen, DE

- (51) **G07C 13/00** (11) **1 046 139 B1**
(25) En (26) En
(21) 98963663.4 (22) 22.12.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI NL PT SE
SI
(43) 25.10.2000
(86) NZ 1998/000187 22.12.1998
(87) WO 1999/033029 1999/26 01.07.1999
(30) 22.12.1997 NZ 32946597
(54) • *ABSTIMMSYSTEM*
• *VOTING SYSTEM*
• *SYSTEME DE VOTATION*
(73) Way, Ian, 55 Derwent Crescent, Titirangi, Auckland 1007, NZ
(72) Way, Ian, Auckland 1007, NZ
(74) Gray, James, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 443 473 B1**
(25) De (26) De

- (21) 04001413.6 (22) 23.01.2004
(84) DE ES FR GB IT
(43) 04.08.2004
(30) 27.01.2003 DE 10303165
(54) • *Einzelblatteingabevorrichtung*
• *Device for receiving single sheets*
• *Appareil pour la réception de feuilles séparées*
(73) Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1, 33106 Paderborn, DE
(72) Berendes, Elmar, 34414 Warburg, DE
Krafft, Manfred, 33104 Paderborn, DE
Neumann, Ulrich, 59555 Lippstadt, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 607 915 B1**
(25) En (26) En
(21) 05004379.3 (22) 28.02.2005
(84) CH DE LI
(43) 21.12.2005
(30) 02.03.2004 JP 2004057542
(54) • *Vorrichtung zur Handhabung von Dokumenten*
• *Sheet handling machine*
• *Dispositif de traitement de documents*
(73) Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp., 6-3, Ohsaki 1-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(72) Sawayama, Hideyuki c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., Shinagawa-ku Tokyo, JP
Tokunaga, Daisuke c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., Shinagawa-ku Tokyo, JP
Hayashi, Shunsuke c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., Shinagawa-ku Tokyo, JP
Mizuno, Sho c/o Hitachi-Omron T. S. Corp., Shinagawa-ku Tokyo, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

- (51) **G07D 11/00** (11) **1 665 177 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 04787391.4 (22) 16.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 07.06.2006
(86) FR 2004/002355 16.09.2004
(87) WO 2005/029416 2005/13 31.03.2005
(30) 16.09.2003 FR 0310822
(54) • *EINRICHTUNG ZUR AUTOMATISCHEN BELIEFERUNG VON GELDAUTOMATEN UND BANKAUTOMATEN*
• *DEVICE FOR AUTOMATICALLY SUPPLYING CASH DISPENSERS AND AUTOMATED TELLER MACHINES*
• *DISPOSITIF POUR L'ALIMENTATION AUTOMATIQUE DES DISTRIBUTEURS DE BILLETS ET AUTOMATES BANCAIRES*
(73) Demagny, Gérard, 39 rue du Champ des Oiseaux, 78160 Marly le Roi, FR
(72) Demagny, Gérard, 78160 Marly le Roi, FR
(74) de Saint-Palais, Arnaud Marie, Cabinet Moutard, 35, rue de la Paroisse, 78000 Versailles, FR

- (51) **G07F 7/10** (11) **1 180 260 B1**
(25) Fr (26) Fr
(21) 00925433.5 (22) 11.05.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 20.02.2002
(86) FR 2000/001269 11.05.2000
(87) WO 2000/068901 2000/46 16.11.2000
(30) 11.05.1999 FR 9906264
(54) • *GEGENMASSNAHMEVERFAHREN IN EINER GEHEIMEN UND DYNAMISCHEN VERSCHLÜSSELUNGSGRUNDLAGEN AUFÜHRENDEN ELEKTRONISCHEN SCHALTUNG*

- *COUNTERMEASURE METHOD IN AN ELECTRONIC COMPONENT USING A DYNAMIC SECRET KEY CRYPTOGRAPHIC ALGORITHM*
• *PROCEDE DE CONTRE-MESURE DANS UN COMPOSANT ELECTRONIQUE METTANT EN OEUVRE UN ALGORITHME DE CRYPTOGRAPHIE A CLE SECRETE ET DYNAMIQUE*
(73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13881 Gémenos Cedex, FR
(72) NACCACHE, David, F-75009 Paris, FR

- (51) **G07F 17/32** (11) **1 376 495 B1**
(25) En (26) En
(21) 03014176.6 (22) 24.06.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 02.01.2004
(30) 25.06.2002 JP 2002184600
(54) • *Spielautomat*
• *Gaming apparatus*
• *Appareil de jeu*
(73) Aruze Corporation, 1-25, Ariake 3-chome, Koto-ku, Tokyo, JP
(72) Okada, Kazuo c/o Aruze Corporation, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G07F 17/32 → (51) **A63F 9/24**

G07F 19/00 → (51) **H04L 12/26**

- (51) **G08B 13/22** (11) **1 400 939 B1**
(25) En (26) En
(21) 03394087.5 (22) 17.09.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.03.2004
(30) 20.09.2002 IE 20020758
(54) • *System zur Überwachung einer Umgebung*
• *A system for monitoring an environment*
• *Système de surveillance d'un environnement*
(73) Sherlock, Charlie, 6 Luttrellstown Grove, Castletknock, Dublin 15, IE
(72) Sherlock, Charlie, Castletknock, Dublin 15, IE
(74) Boyce, Conor, et al, F. R. Kelly & Co., 27 Clyde Road, Ballsbridge, Dublin 4, IE

- (51) **G08B 21/02** (11) **1 629 448 B1**
A61M 21/02
(25) En (26) En
(21) 04732699.6 (22) 13.05.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.03.2006
(86) IB 2004/050685 13.05.2004
(87) WO 2004/104960 2004/49 02.12.2004
(30) 21.05.2003 EP 03101444
(54) • *ÜBERWACHUNGSVORRICHTUNG FÄHIG ZUR ERZEUGUNG AKUSTISCHER NACHRICHTEN*
• *MONITORING SYSTEM CAPABLE OF GENERATING AUDIBLE MESSAGES*
• *SYSTEME DE SURVEILLANCE POUVANT GENERER DES MESSAGES AUDIBLES*
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) VAN WOUDEBERG, Roel, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

G08B 25/04 (11) **1 441 319 B1**

(25) Ja (26) En
(21) 02755803.0 (22) 02.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 28.07.2004
(86) JP 2002/007938 02.08.2002
(87) WO 2003/015048 2003/08 20.02.2003
(30) 07.08.2001 JP 2001239904
(54) • *INFORMATIONSSAMMELVORRICHTUNG, INFORMATIONSSAMMELVERFAHREN, INFORMATIONSSAMMELPROGRAMM, AUFEICHNUNGSMEDIUM, DASS DAS INFORMATIONSSAMMELPROGRAMM ENTHÄLT UND INFORMATIONSSAMMELSYSTEM*
• *INFORMATION COLLECTION APPARATUS, INFORMATION COLLECTION METHOD, INFORMATION COLLECTION PROGRAM, RECORDING MEDIUM CONTAINING INFORMATION COLLECTION PROGRAM, AND INFORMATION COLLECTION SYSTEM*
• *APPAREIL DE COLLECTE D'INFORMATIONS, PROCEDE DE COLLECTE D'INFORMATIONS, PROGRAMME DE COLLECTE D'INFORMATIONS, SUPPORT D'ENREGISTREMENT CONTENANT UN PROGRAMME DE COLLECTE D'INFORMATIONS, ET SYSTEME DE COLLECTE D'INFORMATIONS*

(73) OMRON CORPORATION, 801, Minamifudodo-cho, Horikawahigashiiru, Shiokoji-dori, Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(72) OTA, Shunji, c/o OMRON CORPORATION, dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

OYAGI, Masayuki, c/o OMRON CORPORATION, dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

YAMATO, Masaki, c/o OMRON CORPORATION, dori Shimogyo-ku, Kyoto-shi, Kyoto 600-8530, JP

(74) Calderbank, Thomas Roger, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

G08G 1/09 → (51) **H04H 1/00**

(51) **G08G 1/0969** (11) **1 260 792 B1**
G09B 29/00 **G01C 21/36**

(25) En (26) En
(21) 02012320.4 (22) 19.04.1996
(84) DE FR GB
(43) 27.11.2002
(30) 20.04.1995 JP 9477295
(54) • *Kartenanzeigeegerät mit künstlichem Hintergrund*
• *Map Display Apparatus with Artificial Background*
• *Dispositif d'affichage d'une carte avec arrière-plan artificiel*

(73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
Xanavi Informatics Corporation, 4991, Hironodai 2-chome, Zama-shi, Kanagawa-ken, JP

(72) Endo, Yoshinori, Mito-shi, JP
Fujiwara, Toshio, Hitachinaka-shi, Ibaraki, JP
Shojima, Hiroshi, Ibaraki, JP
Hirano, Motoki, Setagaya-ku, Tokyo, JP
Harada, Kaoru, Makimachi, Nishikanbaragan, Niigata, JP
Aikawa, Tetsumori, Tokyo, JP

(74) Beetz & Partner, Steinsdorfstrasse 10, 80538 München, DE
(62) 96106194.2 / 0 738 876

G08G 1/16 → (51) **B60T 8/00**

G09B 29/00 → (51) **G08G 1/0969**

(51) **G09F 3/02** (11) **1 428 198 B1**
B42D 15/10

(25) Fr (26) Fr
(21) 02772512.6 (22) 27.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 16.06.2004
(86) FR 2002/002938 27.08.2002
(87) WO 2003/036595 2003/18 01.05.2003
(30) 21.09.2001 FR 0112267
(54) • *SICHERHEITSVIGNETTE ZUM ANBRINGEN WECHSELNDER AUFSCHRIFTEN*
• *ANTI-COUNTERFEITING LABEL ON WHICH TO APPLY VARIABLE ENTRIES*
• *VIGNETTE ANTIFALSIFICATION POUR L'APPOSITION D'INSCRIPTIONS VARIABLES*

(73) Trantoul, François, Mas du Cantadou, 1312, chemin du Pont des Anes, 34400 Lunel, FR

(72) Trantoul, François, 34400 Lunel, FR

(74) Cabinet BARRE LAFORGUE & associés, 95, rue des Amidonniers, 31000 Toulouse, FR

(51) **G09F 3/20** (11) **1 227 456 B1**

(25) De (26) De
(21) 02090026.2 (22) 19.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 31.07.2002
(30) 22.01.2001 DE 10104312
(54) • *Namensschild*
• *Identification badge*
• *Badge d'identification*

(73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG, Westfalenstr. 77-79, 58636 Iserlohn, DE

(72) Maier-Hunke, Horst-Werner, 58640 Iserlohn, DE

(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Leistikowstrasse 2, 14050 Berlin, DE

G09F 7/18 → (51) **G09F 15/00**

(51) **G09F 9/33** (11) **1 293 955 B1**
G09G 3/00

(25) En (26) En
(21) 01309923.9 (22) 26.11.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.03.2003
(30) 14.09.2001 JP 2001280810
22.10.2001 JP 2001323975
(54) • *Anzeigevorrichtung*
• *Display apparatus*
• *Dispositif d'affichage*

(73) G-LEC Europe GmbH, Industriestrasse 4b, 76470 Ötigheim, DE

(72) Yuhara, Yuji, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
Kodama, Hiroyuki, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP

(74) Lempert, Jost, et al, Patentanwälte Lichti & Partner GbR, 41 07 60, 76207 Karlsruhe, DE

G09F 11/26 → (51) **G09F 15/00**

G09F 13/00 → (51) **G09F 15/00**

(51) **G09F 15/00** (11) **1 360 681 B1**
G09F 11/26

(25) De (26) De
(21) 02712747.1 (22) 06.02.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 12.11.2003
(86) DE 2002/000424 06.02.2002
(87) WO 2002/067233 2002/35 29.08.2002

(30) 16.02.2001 DE 10107778
29.11.2001 DE 10158407

(54) • *PLAKATAUFHANGEVORRICHTUNG*
• *POSTER SUSPENSION DEVICE*
• *DISPOSITIF POUR SUSPENDRE DES AFFICHES*

(73) Schöning, Michael, Waldweg 1, 52525 Waldfeucht, DE

(72) Schöning, Michael, 52525 Waldfeucht, DE

(51) **G09F 15/00** (11) **1 467 338 B1**
G09F 17/00 **G09F 13/00**
G09F 7/18

(25) En (26) En
(21) 04008579.7 (22) 08.04.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 13.10.2004
(30) 11.04.2003 US 411245

(54) • *Beleuchtete Anzeigevorrichtung*
• *Illuminated banner display notice*
• *Panneau d'affichage lumineux*

(73) Urban Graphics LLC, 201 Presidential Boulevard, Suite 202, Bala Cynwyd, PA 19004, US

(72) Merenlender, Yuval, Huntingdon Valley Pennsylvania 19006, US

(74) Hellmich, Wolfgang, Ernbergerstrasse 14, 81241 München, DE

G09F 15/00 → (51) **G09F 21/04**

G09F 17/00 → (51) **G09F 15/00**

G09F 19/22 → (51) **G09F 21/04**

(51) **G09F 21/04** (11) **1 604 346 B1**
G09F 15/00 **G09F 19/22**

(25) De (26) De
(21) 04717520.3 (22) 05.03.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

(43) 14.12.2005
(86) AT 2004/000072 05.03.2004
(87) WO 2004/081908 2004/39 23.09.2004

(30) 10.03.2003 AT 3672003
06.11.2003 AT 17752003
(54) • *SPANNRAHMEN FÜR EINE PLANE*
• *TARPAULIN MOUNTING FRAME*
• *CADRE DE SERRAGE POUR BACHE*

(73) Schuh, Rainer Karl, Willendorfer Gasse 32, 2700 Wiener Neustadt, AT

(72) Schuh, Rainer Karl, 2700 Wiener Neustadt, AT

(74) Patentanwälte BARGER, PISO & PARTNER, Mahlerstrasse 9 P.O. Box 96, A-1015 Wien, AT

G09G 3/00 → (51) **G09F 9/33**

(51) **G10D 13/02** (11) **1 528 535 B1**

(25) En (26) En
(21) 04020651.8 (22) 31.08.2004
(84) DE GB
(43) 04.05.2005
(30) 30.10.2003 JP 2003371284

- (54) • *Schalteranordnung für ein Schlaginstrument*
• *Percussion instrument switch structure*
• *Dispositif de commutation pour un instrument de percussion*
- (73) Mitsumi Electric Co., Ltd., 2-11-2, Tsurumaki, Tama-Shi, Tokyo, JP
- (72) Sakou, Yoshitaka c/o Mitsumi Electric Co., Ltd., Tama-shi Tokyo, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G10H 1/00 → (51) **G10H 1/36**

- (51) **G10H 1/36** (11) **1 298 639 B1**
G10H 1/00
- (25) En (26) En
- (21) 01610102.4 (22) 28.09.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 02.04.2003
- (54) • *Elektronische Verbindungsvorrichtung mit Karaoke-Funktion*
• *An electronic communications device with a karaoke function*
• *Dispositif de communication électronique avec fonction de karaoke*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) Stroem, Georg, 4320 Lejre, DK
- (74) Boesen, Johnny Peder, et al, Zacco Denmark A/S Hans Bekkevolds Allé 7, 2900 Hellerup, DK

- (51) **G10K 11/00** (11) **1 448 966 B1**
G01S 7/521
- (25) De (26) De
- (21) 02787844.6 (22) 27.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 25.08.2004
- (86) EP 2002/013360 27.11.2002
- (87) WO 2003/045585 2003/23 05.06.2003
- (30) 27.11.2001 DE 10158144
- (54) • *ULTRASCHALLWANDLER FÜR DEN EINSATZ UNTER EXTREMEN KLIMATISCHEN BEDINGUNGEN*
• *ULTRASOUND TRANSDUCER FOR APPLICATION IN EXTREME CLIMATIC CONDITIONS*
• *TRANSDUCTEUR D'ULTRASON DESTINE A ETRE EMPLOYE DANS DES CONDITIONS CLIMATIQUES EXTREMES*
- (73) Adolf Thies GmbH & Co KG, Hauptstrasse 76, 37083 Göttingen, DE
- (72) BYZIO, Waldemar, 37133 Friedland, DE
- (74) WINDOLPH, Herbert, 37115 Duderstadt, DE
- (74) Rehberg Hüppe + Partner, Nikolausberger Weg 62, 37073 Göttingen, DE

G10L 15/06 → (51) **G10L 15/26**

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 085 501 B1**
G10L 15/06
- (25) En (26) En
- (21) 00307937.3 (22) 13.09.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 21.03.2001
- (30) 14.09.1999 JP 26076099
- (54) • *Client-Server-Spracherkennungssystem*
• *Client-server based speech recognition*
• *Reconnaissance de la parole basée sur un modèle client-serveur*
- (73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 30-2, 3-chome, Shimomaruko, Ohta-ku, Tokyo, JP
- (72) Komori, Yasuhiro, c/o Canon Kabushiki Kaisha, Tokyo, JP

- Yamada, Masayuki, Shimomaruko Ohta-Ku Tokyo, JP
- (74) Beresford, Keith Denis Lewis, et al, BERESFORD & Co. 16 High Holborn, London WC1V 6BX, GB
- (60) 06076518.7 / 1 727 128

- (51) **G10L 15/26** (11) **1 685 556 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04799092.4 (22) 09.11.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 02.08.2006
- (86) IB 2004/052351 09.11.2004
- (87) WO 2005/045806 2005/20 19.05.2005
- (30) 10.11.2003 EP 03104129
- (54) • *AUDIO-DIALOGSYSTEM UND SPRACHGESTEUERTES BROWSING-VERFAHREN*
• *AUDIO DIALOGUE SYSTEM AND VOICE BROWSING METHOD*
• *SYSTEME DE DIALOGUE AUDIO ET PROCEDE D'EXPLORATION VOCALE*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) SCHOLL.H.R., Philips Intellectual Pty&Stand. GmbH, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **G10L 19/10** (11) **1 596 368 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05015793.2 (22) 07.12.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 16.11.2005
- (30) 24.12.1997 JP 35475497
- (54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Dekodierung von Sprachsignalen*
• *Method and apparatus for speech decoding*
• *Procédé et dispositif pour le décodage de la parole*
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) Yamaura, Tadashi, Mitsubishi Denki K.K., Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (74) Pfenning, Meinig & Partner GbR, Patent- und Rechtsanwälte Theresienhöhe 13, 80339 München, DE
- (62) 03090370.2 / 1 426 925
98957197.1 / 1 052 620

- (51) **G10L 21/02** (11) **1 446 797 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02775085.0 (22) 10.10.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 18.08.2004
- (86) IB 2002/004260 10.10.2002
- (87) WO 2003/036624 2003/18 01.05.2003
- (30) 25.10.2001 EP 01204075
- (54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERTRAGUNG BREITBANDIGER TONSIGNALE ÜBER EINEN ÜBERTRAGUNGSKANAL MIT VERMINDERTER BANDBREITE*
• *METHOD OF TRANSMISSION OF WIDE-BAND AUDIO SIGNALS ON A TRANSMISSION CHANNEL WITH REDUCED BANDWIDTH*

- *PROCEDE DE TRANSMISSION DE SIGNAUX AUDIO A LARGE BANDE SUR UNE VOIE DE TRANSMISSION A LARGEUR DE BANDE REDUITE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) TAORI, Rakesh, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- GERRITS, Andreas, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- SLUIJTER, Robert, J., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 7/0045** (11) **1 244 097 B1**
G11B 7/007
- (25) En (26) En
- (21) 02251889.8 (22) 15.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 25.09.2002
- (30) 19.03.2001 JP 2001078159
26.04.2001 JP 2001129986
30.08.2001 JP 2001261036
- (54) • *Schreibverfahren einer optischen Platte, Informationsverarbeitungsverfahren, optische Plattenvorrichtung und Informationsverarbeitungsgerät*
• *Writing method for optical disc, processing method for information, optical disc apparatus, and information processing apparatus*
• *Procédé d'écriture pour disque optique, procédé à traitement d'informations, appareil de disque optique et appareil de traitement d'informations*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Kurobe, Shinichi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP
- Sato, Shinichi, Fujisawa-shi, Kanagawa-ken, JP
- Iwasaki, Hideki, Kawasaki-shi, Kanagawa-ken, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

- (51) **G11B 7/005** (11) **1 244 099 B1**
G11B 7/009
- (25) En (26) En
- (21) 02251986.2 (22) 20.03.2002
- (84) DE ES FR GB IT NL
- (43) 25.09.2002
- (30) 21.03.2001 JP 2001081152
- (54) • *Wobblerfassungsschaltung und optische Plattenvorrichtung*
• *Wobble detection circuit and optical disk apparatus*
• *Circuit de détection d'oscillation et appareil de disque optique*
- (73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome, Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
- (72) Maegawa, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa, JP
- (74) Lamb, Martin John Carstairs, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB
- (60) 03077803.9 / 1 376 552

G11B 7/007 → (51) **G11B 7/0045**

- (51) **G11B 7/009** (11) **1 282 120 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02016878.7 (22) 30.07.2002
- (84) DE FR GB
- (43) 05.02.2003
- (30) 31.07.2001 JP 2001232824
- (54) • *Antriebsmagnet, Antrieb und Magnetisierungsvorrichtung*

- Magnet for actuator, actuator, and magnetizing device
 - Aiment pour un actuateur, actuateur et dispositif de magnétisation
- (73) Pioneer Corporation, 4-1 Meguro 1-chome, Meguro-ku, Tokyo-to, JP
- (72) Suzuki, Jun, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Kuroki, Eiji, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
- Goami, Kazutaka, Pioneer Corporation, Tokorozawa-shi, Saitama-ken, JP
- (74) Reinhard - Skuhra - Weise & Partner, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

G11B 7/09 → (51) **G11B 7/005**

- (51) **G11B 7/125** (11) **1 381 035 B1**
G11B 7/135
- (25) En (26) En
(21) 03017932.9 (22) 18.01.2000
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 14.01.2004
(30) 22.01.1999 JP 1501099
19.02.1999 JP 4192599
01.04.1999 JP 9534799
05.04.1999 JP 9748099
10.09.1999 JP 25746699
02.11.1999 JP 31270199
- (54) • *Optische Abtastvorrichtung zur Informationsaufzeichnung und Informationswiedergabe*
• *Optical pickup apparatus for recording/reproducing information*
• *Dispositif de lecture et d'enregistrement optique d'information*
- (73) Konica Minolta Opto, Inc., 2970 Ishikawamachi, Hachioji-shi, Tokyo, JP
- (72) Arai, Norikazu, Hachioji-shi Tokyo, JP
Kojima, Toshiyuki, Hachioji-shi Tokyo, JP
Kiriki, Toshihiko, Hachioji-shi Tokyo, JP
Ota, Kohei, Hachioji-shi Tokyo, JP
Saito, Shinichiro, Hachioji-shi Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
- (62) 01101154.1 / 1 100 078
00300311.8 / 1 022 731

G11B 7/135 → (51) **G11B 7/125**

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 239 468 B1**
- (25) En (26) En
(21) 02004941.7 (22) 05.03.2002
(84) DE FR GB
(43) 11.09.2002
(30) 06.03.2001 JP 2001061868
- (54) • *Optisches Informationsaufzeichnungsmedium*
• *Optical information recording medium*
• *Support d'enregistrement d'information optique*
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Shibata, Michihiro, c/o Fuji Photo Film Co., Ltd., Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Niison . Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

- (51) **G11B 7/24** (11) **1 343 157 B1**
- (25) En (26) En
(21) 03251322.8 (22) 05.03.2003
(84) DE FR GB
(43) 10.09.2003
(30) 07.03.2002 JP 2002062391
12.03.2002 JP 2002066607
- (54) • *Optisches Aufzeichnungsmedium*
• *Optical recording medium*

- Support d'enregistrement optique
- (73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (72) Usami, Yoshihisa, Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Komori, Noboru, Odawara-shi, Kanagawa, JP
- (74) Stevens, Jason Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

G11B 7/24 → (51) **B41M 5/26**

- (51) **G11B 19/28** (11) **1 584 090 B1**
G06F 1/32
- (25) En (26) En
(21) 04700160.7 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 12.10.2005
(86) IB 2004/000016 05.01.2004
(87) WO 2004/061843 2004/30 22.07.2004
(30) 06.01.2003 US 438218 P
- (54) • *ENERGIEEFFIZIENTE PLATTENEINTEILUNG FÜR MOBILE ANWENDUNGEN, ADAPTIVES ERWEITERN DER PLATTENSTANDBY-ZEIT*
• *ENERGY EFFICIENT DISK SCHEDULING FOR MOBILE APPLICATIONS: ADAPTIVELY EXTENDING THE DISK STANDBY TIME*
• *REPARTITION DE DISQUE EFFICACE AU NIVEAU DE L'ENERGIE POUR DES APPLICATIONS MOBILES: EXTENSION ADAPTATIVE DU TEMPS D'ATTENTE DU DISQUE*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) KORST, Johannes, H., NL-5600 AE Eindhoven, NL
VAN GASSEL, Joep, NL-5600 AE Eindhoven, NL
WIJNANDS, Rudi, J., NL-5600 AE Eindhoven, NL
- (74) Gravendeel, Cornelis, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

- (51) **G11B 23/04** (11) **0 850 476 B1**
- (25) En (26) En
(21) 96932789.9 (22) 16.09.1996
(84) DE DK FR GB IE
(43) 01.07.1998
(86) IE 1996/000062 16.09.1996
(87) WO 1997/010596 1997/13 20.03.1997
(30) 14.09.1995 IE 950720
08.12.1995 IE 950926
09.07.1996 IE 960501
- (54) • *REINIGUNGSVORRICHTUNG ZUR REINIGUNG VON BESTANDTEILEN EINER VIDEOEINHEIT*
• *A CLEANING DEVICE FOR CLEANING COMPONENTS OF A VIDEO UNIT*
• *DISPOSITIF DE NETTOYAGE POUR LE NETTOYAGE DES COMPOSANTS D'UN APPAREIL VIDEO*
- (73) Fritsch, Joseph Frederick, 114 Lansdowne Park, Ballsbridge, Dublin 4, IE
Fritsch, Roxanne Yvonne, 114, Lansdowne Park, Ballsbridge Dublin 4, IE
- (72) Fritsch, Joseph Frederick, Dublin 4, IE
Fritsch, Roxanne Yvonne, Ballsbridge Dublin 4, IE
- (74) Gorman, Francis Fergus, et al, F. F. Gorman & Co. 15 Clanwilliam Square, Dublin 2, IE

G11B 33/02 → (51) **G06F 13/40**

- (51) **G11B 33/04** (11) **1 407 453 B1**
- (25) NI (26) En
(21) 02736294.6 (22) 18.06.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.04.2004
(86) NL 2002/000398 18.06.2002
(87) WO 2002/103699 2002/52 27.12.2002
(30) 18.06.2001 NL 1018321
21.11.2001 NL 1019410
- (54) • *VERPACKUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG DIESEES*
• *PACKAGING DEVICE AND METHOD FOR MANUFACTURING SAME*
• *EMBALLAGE ET SON PROCEDE DE FABRICATION*
- (73) Fountain Technologies B.V., Rivium Quadrant 90, 2909 LC Cappelle a/d IJssel, NL
- (72) HOOGLAND, Hendricus, Antonius, NL-1562 ZN Krommenie, NL
- (74) Prins, Adrianus Willem, et al, Vereenigde, P. O.Box 87930, 2508 DH Den Haag, NL

- (51) **G11C 7/00** (11) **0 969 473 B1**
- (25) En (26) En
(21) 99110856.4 (22) 07.06.1999
(84) DE FR GB IE IT NL
(43) 05.01.2000
(30) 29.06.1998 US 107191
- (54) • *Verschachtelte Bewertererschaltung mit einseitiger Vorladungsschaltung*
• *An interleaved sense amplifier with a single-sided precharge device*
• *Amplificateur de détection entrelacé à circuit unilatéral de précharge*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) Vogelsang, Thomas, Williston, VT 05495, US
Killian, Mike, Richmond, VT 05477, US
- (74) Patentanwälte Westphal, Mussngnug & Partner, Am Riettor 5, 78048 Villingen-Schwenningen, DE

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 254 461 B1**
- (25) De (26) De
(21) 01903699.5 (22) 05.02.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 06.11.2002
(86) EP 2001/001211 05.02.2001
(87) WO 2001/059790 2001/33 16.08.2001
(30) 08.02.2000 US 500414
- (54) • *TESTBARER FESTWERTSPEICHER FÜR DATENSPEICHER-REDUNDANZLOGIK*
• *TESTABLE ROM CHIP FOR A DATA MEMORY REDUNDANT LOGIC*
• *MEMOIRE MORTE TESTABLE POUR LOGIQUE REDONDANTE DE MEMOIRE DE DONNEES*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) FLECK, Rod, Bellevue, WA 98006, US
IENNE, Paolo, CH-1007 Lausanne/VD, CH
OBERLAENDER, Klaus, San Jose, CA 95122, US
RANDHAWA, Sabeen, San Jose, CA 95125, US
GAZIELLO, Laurent, F-06300 Nizza, FR
MARTELLONI, Yannick, 85586 Poing, DE
PAUL, Steffen, 82065 Baierbrunn, DE
SCHÖBER, Volker, 81543 München, DE
- (74) Charles, Glyndwr, Reinhard-Skuhra-Weise & Partner Patentanwälte, Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE

- (51) **G11C 29/00** (11) **1 403 880 B1**
- (25) It (26) En
(21) 02425593.7 (22) 30.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 31.03.2004

- (54) • Verfahren zum Detektieren eines widerstandsbehafteten Weges oder eines bestimmten Potentials in nicht-flüchtigen elektronischen Speichervorrichtungen
 - Method for detecting a resistive path or a predetermined potential in non-volatile memory electronic devices
 - Méthode pour détecter une voie résistive ou un potentiel prédéterminé dans un dispositif mémoire électronique non-volatile
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Campardo, Giovanni, 24100 Bergamo, IT
- (71) Micheloni, Rino, 22078 Turate (CO), IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

- (30) 21.12.2001 EP 01870288
- (54) • VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON RADIOISOTOPEN AUS EINEM TARGET
- METHOD AND DEVICE FOR PRODUCTION OF RADIO-ISOTOPES FROM A TARGET
 - PROCÉDE ET DISPOSITIF POUR LA PRODUCTION DE RADIO-ISOTOPES A PARTIR D'UNE CIBLE
- (73) ION BEAM APPLICATIONS S.A., Chemin du Cyclotron, 3, 1348 Louvain-la-Neuve, BE
- (72) LUCAS, Stéphane, B-5020 Suarlee, BE
- (71) BRICAULT, Ray, West Boylston, MA 01583, US
- (74) Van Malderen, Joëlle, et al, pronovem - Office Van Malderen Avenue Josse Goffin 158, 1082 Bruxelles, BE

- (30) 09.02.1999 JP 3095099
- (54) • Herstellungsverfahren von einem Festelektrolytkondensator und Maschine zur Herstellung derselben
- Method for manufacturing solid electrolytic capacitor and machine for manufacturing the same
 - Procéde de fabrication d'un condensateur à électrolyte solide et machine pour fabriquer celui-ci
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Tasei, Masatoshi, Yawata-shi, Kyoto 614-8005, JP
- (71) Kuranuki, Kenji, Muko-shi, Kyoto, 617-0002, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

G21C 5/10 → (51) **G21C 15/25**

- (51) **G21C 15/25** (11) **1 014 385 B1**
G21C 5/10
- (25) En (26) En
- (21) 99310363.9 (22) 21.12.1999
- (84) CH DE ES LI
- (43) 28.06.2000
- (30) 21.12.1998 US 217979
- (54) • Strahlpumpenhilfskeil
- Jet pump auxiliary wedge
 - Cale auxiliaire pour pompe à jet
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Erbes, John Geddes, Mt. View, California 94040, US
- (71) Deaver, Gerald Alan, San Jose, California 95124, US
- (74) Ortega, Frank, San Jose, California 95123, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

G21K 1/06 → (51) **G02B 5/08**

- (51) **H01C 7/02** (11) **1 342 250 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01990291.5 (22) 13.12.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 10.09.2003
- (86) DE 2001/004688 13.12.2001
- (87) WO 2002/049047 2002/25 20.06.2002
- (30) 14.12.2000 DE 10062293
- (54) • ELEKTRISCHES BAUELEMENT UND VERFAHREN ZU DESSEN HERSTELLUNG
- ELECTRICAL COMPONENT AND METHOD FOR PRODUCING THE SAME
 - COMPOSANT ELECTRIQUE ET SON PROCÉDE DE PRODUCTION
- (73) EPCOS AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) SCHÖPF, Harald, A-9900 Lienz, AT
- (71) TRENKLER, Thomas, A-8051 Thal, AT
- (74) WANG, Chong, 80687 München, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01H 1/00 → (51) **F15C 5/00**

- (51) **H01H 1/60** (11) **1 585 152 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05251186.2 (22) 28.02.2005
- (84) DE FR GB
- (43) 12.10.2005
- (30) 05.04.2004 JP 2004111031
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Vermeidung von Kontaktkorrosion
- Method and apparatus for preventing corrosion of contact
 - Méthode et appareil pour empêcher la corrosion d'un contact
- (73) FUJITSU TEN LIMITED, 1-2-28 Goshō-dori, Hyogo-ku, Kobe-shi, Hyogo, JP
- (72) Komatsu, Kazuhiro, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP
- (71) Oonishi, Kouji, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Fujimoto, Masahiko, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Kido, Keisuke, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Sawada, Junichi, c/o Fujitsu Ten Limited, Kobe-shi Hyogo, JP
- (74) Skone James, Robert Edmund, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB

G21C 17/00 → (51) **G01N 33/20**

- (51) **G21D 3/08** (11) **1 113 457 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00311683.7 (22) 22.12.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 04.07.2001
- (30) 30.12.1999 US 475309
- (54) • System und Verfahren zur Optimierung einer Vielzahl von Betriebs- bzw. Steuerkenngrößen in einem Kernreaktor
- System and method for optimization of multiple operational control-variables for a nuclear reactor
 - Système et procédé d'optimisation d'un grand nombre de paramètres de fonctionnement et de commande dans un réacteur nucléaire
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Russell, William Earl, II, Wilmington, North Carolina 28405, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, et al, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

- (51) **H01G 9/028** (11) **1 184 883 B1**
H01G 9/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 99973806.5 (22) 29.09.1999
- (84) DE FR GB NL
- (43) 06.03.2002
- (86) JP 1999/005324 29.09.1999
- (87) WO 2000/058979 2000/40 05.10.2000
- (30) 29.03.1999 JP 8607499
- (87) 17.09.1999 JP 26333199
- (54) • FESTELEKTROLYTKONDENSATOR UND HERSTELLUNGSVERFAHREN
- SOLID ELECTROLYTIC CAPACITOR AND PRODUCTION METHOD THEREOF
 - CONDENSATEUR A ELECTROLYTE SOLIDE ET PROCÉDE DE PRODUCTION ASSOCIE
- (73) NIPPON CHEMI-CON CORPORATION, 167-1, 1-chome, Higashiome, Ome-Shi, Tokyo 198-8501, JP
- (72) HATANAKA, Kazuhiro Nippon Chemi-Con Corporation, Ome-shi Tokyo 198-8501, JP
- (71) NARAYA, Kazunori Nippon Chemi-Con Corporation, Ome-shi Tokyo 198-8501, JP
- (74) HIGUCHI, Kazuhiro, Nagai-shi Yamagata 993-8511, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

- (51) **H01H 1/66** (11) **1 388 153 B1**
H01H 9/00 **H01H 51/00**
- (25) En (26) En
- (21) 02718944.8 (22) 12.02.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 11.02.2004
- (86) US 2002/004002 12.02.2002
- (87) WO 2002/095777 2002/48 28.11.2002
- (30) 18.05.2001 US 860888
- (54) • REEDSCHALTER MIT STOSSERFASUNGSMASSE
- REED SWITCH WITH SHOCK SENSING MASS
 - COMMUTATEUR A LAMES COMPRENANT UNE MASSE DETECTANT LES CHOCS
- (73) KEY SAFETY SYSTEMS, INC., 7000 Nineteen Mile Road, Sterling Heights, MI 48314, US
- (72) JAMES, Philip S., Norwich, Norfolk NR4 7LB, GB
- (71) HOWELL, Antony, Norfolk IP22 2NE, GB
- (74) Croston, David, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01G 9/04 → (51) **H01G 9/028**

- (51) **H01G 9/15** (11) **1 035 555 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00102640.0 (22) 08.02.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 13.09.2000

H01H 9/00 → (51) **H01H 1/66**

H01H 9/18 → (51) **H01H 25/04**

H01H 9/54 → (51) **H05K 7/14**

H01H 11/04 → (51) **B23K 26/32**

H01H 13/70 → (51) **B60J 5/00**

H01H 13/70 → (51) **H05K 5/00**

(51) **H01H 23/06** (11) **1 579 466 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 03800346.3 (22) 18.12.2003
 (84) DE FR GB
 (43) 28.09.2005
 (86) US 2003/041597 18.12.2003
 (87) WO 2004/059676 2004/29 15.07.2004
 (30) 20.12.2002 US 325096
 (54) • **ABDICHTUNG GEGENÜBER UMWELTEINFLÜSSEN FÜR EINEN KIPPHEBELSCHALTER**
 • **ONE PIECE PRE-MOLDED ENVIRONMENTAL SEAL FOR TOGGLE SWITCH**
 • **JOINT DE PROTECTION ECOLOGIQUE PREMOULE MONOBLOC POUR COMMUTATEUR A BASCULE**
 (73) Honeywell International Inc., 101 Columbia Road, P.O. Box 2245, Morristown, New Jersey 07960, US
 (72) SKARLUPKA, Michael, J., Freeport, IL 61032, US
 EVANS, David, S., Lena, IL 61048, US
 CUMMINS, Brad, L., Freeport, IL 61032, US
 JOHNSON, Nathan, W., Winslow, IL 61089, US
 (74) Hucker, Charlotte Jane, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
 (60) 06010378.5 / 1 688 978

(51) **H01H 25/04** (11) **1 300 861 B1**
H01H 9/18
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 02020802.1 (22) 17.09.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
 (43) 09.04.2003
 (30) 08.10.2001 FR 0112905
 (54) • **Einzelstaste Bedienungsvorrichtung**
 • **One button operator**
 • **Commande monobouton**
 (73) Valeo Systèmes Thermiques, 8 rue Louis Lormand - La Verrière BP 513, 78321 Le Mesnil St Denis Cedex, FR
 (72) Lacroix, Louis, 94500 Champigny sur Marne, FR

(51) **H01H 33/02** (11) **1 548 778 B1**
H01H 33/66
 (25) En (26) En
 (21) 04030164.0 (22) 20.12.2004
 (84) CH DE FR LI
 (43) 29.06.2005
 (30) 26.12.2003 JP 2003433376
 (54) • **Vakuumschaltgerät**
 • **Vacuum switchgear system**
 • **Système de commutation à vide**
 (73) Hitachi, Ltd., 6-6, Marunouchi 1-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8280, JP
 (72) Sakamoto, Yoshiki Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Tsuchiya, Kenji Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kobayashi, Masato Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kikukawa, Shuuichi Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP
 Kato, Kozo Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku Tokyo 100-8220, JP

(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

H01H 33/66 → (51) **H01H 33/02**

H01H 43/02 → (51) **H05K 5/00**

H01H 51/00 → (51) **H01H 1/66**

(51) **H01H 71/70** (11) **1 202 316 B1**
H01L 41/09
 (25) En (26) En
 (21) 00203673.9 (22) 23.10.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 02.05.2002
 (54) • **Ein verbesserter ferngesteuerter Leistungsschalter**
 • **An improved remotely controlled circuit breaker**
 • **Disjoncteur télécommandé amélioré**
 (73) ABB RESEARCH LTD., Afholternstrasse 44, 8050 Zürich, CH
 (72) Mandurino, Pietro, 40141 Bologna, IT
 Cassara, Salvatore, 22100 Como, IT
 Guerra, Mauro, 20152 Milano, IT
 Malacalza, Davide, 20153 Milano, IT
 (74) Giavarini, Francesco, et al, Zanoli & Giavarini S.r.l. Via Melchiorre Gioia, 64, 20125 Milano, IT

(51) **H01J 1/20** (11) **1 483 770 B1**
 (25) En (26) En
 (21) 02790569.4 (22) 11.12.2002
 (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
 (43) 08.12.2004
 (86) IB 2002/005265 11.12.2002
 (87) WO 2003/050836 2003/25 19.06.2003
 (30) 11.12.2001 GB 0129658
 (54) • **SCHNELL AUFHEIZENDE KATHODE**
 • **FAST HEATING CATHODE**
 • **CATHODE A CHAUFFAGE RAPIDE**
 (73) Element Six Limited, Isle of Man Freeport, Ballasalla, Isle of Man IM99 6AQ, GB
 (72) WORT, Christopher, John, Howard, Wantage, Oxfordshire OX12 7DG, GB
 WHITEHEAD, Andrew John, Camberley, Surrey GU16 9BW, GB
 HALL, Clive, Edward, NL-6511 PC Nijmegen, NL
 (74) Goodfellow, Hugh Robin, et al, Carpmaels & Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

(51) **H01J 9/02** (11) **1 220 262 B1**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 01410165.3 (22) 21.12.2001
 (84) DE FR GB IT
 (43) 03.07.2002
 (30) 22.12.2000 FR 0016979
 (54) • **Verfahren zur Herstellung einer Kathode mit aligniertem extraktions- und Fokussierungsgitter**
 • **Method of manufacturing a cathode with aligned extraction- and focusing grid**
 • **Procédé de fabrication d'une cathode à grille d'extraction et grille de focalisation alignées**
 (73) Le Commissariat à l'Energie Atomique, 31-33, Rue de la Fédération, 750157 Paris, FR
 (72) Bourcheix, Christophe, 34130 Mauguio, FR
 (74) de Beaumont, Michel, Cabinet Michel de Beaumont 1, rue Champollion, 38000 Grenoble, FR

(51) **H01J 37/05** (11) **1 559 126 B1**
H01J 37/295 **H01J 49/48**

(25) De (26) De
 (21) 03775291.2 (22) 04.11.2003
 (84) DE GB
 (43) 03.08.2005
 (86) EP 2003/012283 04.11.2003
 (87) WO 2004/042770 2004/21 21.05.2004
 (30) 04.11.2002 DE 10252129
 (54) • **BILDGEBENDER ENERGIEFILTER FÜR ELEKTRISCH GELADENE TEILCHEN UND VERWENDUNG DES BILDGEBENDEN ENERGIEFILTERS**
 • **ENERGY FILTER IMAGE GENERATOR FOR ELECTRICALLY CHARGED PARTICLES AND THE USE THEREOF**
 • **FILTRE D'ENERGIE GENERATEUR D'IMAGES POUR PARTICULES CHARGÉES ELECTRIQUEMENT ET UTILISATION DE CE FILTRE**
 (73) Omicron Nano Technology GmbH, Limburger Strasse 75, 65232 Taunusstein, DE
 Focus GmbH, Geräte zur Elektronenspektroskopie und Oberflächenanalytik, Am Birkecker Berg 20, 65510 Hünstetten-Görsroth, DE
 (72) FUNNEMANN, Dietmar, 65232 Taunusstein, DE
 ESCHER, Matthias, 65520 Bad Camberg, DE
 (74) Fuchs Mehler Weiss & Fritzsche, Patentanwälte Söhnleinstrasse 8, 65201 Wiesbaden, DE

(51) **H01J 37/153** (11) **1 012 866 B1**
 (25) De (26) De
 (21) 98951265.2 (22) 29.08.1998
 (84) DE FR GB NL
 (43) 28.06.2000
 (86) DE 1998/002596 29.08.1998
 (87) WO 1999/013490 1999/11 18.03.1999
 (30) 08.09.1997 DE 19739290
 (54) • **VERFAHREN ZUR BESEITIGUNG AXIALER BILDFEHLER ERSTER, ZWEITER UND DRITTER ORDNUNG BEI KORREKTUR DES ÖFFNUNGSFEHLERS DRITTER ORDNUNG IN ELEKTRONENOPTISCHEN SYSTEMEN**
 • **METHOD FOR ELIMINATING FIRST, SECOND AND THIRD-ORDER AXIAL IMAGE DEFORMATIONS DURING CORRECTION OF THE THIRD-ORDER SPHERICAL ABERRATION IN ELECTRON OPTICAL SYSTEMS**
 • **PROCEDE POUR ELIMINER DES DEFAUTS D'IMAGE AXIAUX DE DEUXIEME ET TROISIEME ORDRE LORS DE LA CORRECTION DU DEFAUT D'OUVERTURE DE TROISIEME ORDRE DANS DES SYSTEMES OPTO-ELECTRONIQUES**
 (73) Ceos Corrected Electron Optical Systems GmbH, Im Neuheimer Feld 519, 69120 Heidelberg, DE
 (72) HAIDER, Maximilian, D-69251 Gaiberg, DE
 UHLEMANN, Stephan, D-69126 Heidelberg, DE
 (74) Pöhner, Wilfried Anton, Dr., Postfach 63 23, 97013 Würzburg, DE

H01J 37/295 → (51) **H01J 37/05**

H01J 49/48 → (51) **H01J 37/05**

(51) **H01J 61/30** (11) **0 954 011 B1**
H01J 61/82
 (25) En (26) En
 (21) 99301723.5 (22) 08.03.1999
 (84) DE ES FR GB IT NL
 (43) 03.11.1999
 (30) 28.04.1998 US 67816
 16.02.1999 US 250634
 (54) • **Keramik Entladungsgefäß für eine Entladungslampe**

- Ceramic discharge chamber for a discharge lamp
 - Enceinte de décharge en céramique pour lampe à décharge
- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) Venkataramani, Venkat Subramaniam, Clifton Park, New York 12065, US
Greskovich, Charles David, Schenectady, New York 12309, US
Scott, Curtis Edward, Mentor, Ohio 44060, US
Brewer, James Anthony, Glenville, New York 12302, US
Ning, Changlong, Leicester LE2 4Us, GB
- (74) Goode, Ian Roy, et al, London Patent Operation General Electric International, Inc. 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H01J 61/82 → (51) **H01J 61/30**

H01L 21/00 → (51) **H01L 21/027**

- (51) **H01L 21/027** (11) **1 049 142 B1**
G03F 7/42 **H01L 21/00**
H01L 21/311
- (25) Ja (26) En
(21) 99972372.9 (22) 12.11.1999
(84) DE GB
(43) 02.11.2000
(86) JP 1999/006324 12.11.1999
(87) WO 2000/030165 2000/21 25.05.2000
(30) 13.11.1998 JP 32350398
(54) • VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR ENTFERNUNG EINES PHOTORESISTFILMS
• METHOD AND DEVICE FOR REMOVING PHOTORESIST FILM
• PROCEDE ET DISPOSITIF D'ELIMINATION D'UN FILM DE PHOTORESINE
- (73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
- (72) NODA, Seiji Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
KUZUMOTO, Masaki Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
OYA, Izumi Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
MIYAMOTO, Makoto Mitsubishi Denki Kabushiki Kaisha, Tokyo 100-8310, JP
- (74) Bohnenberger, Johannes, et al, Meissner, Bolte & Partner Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H01L 21/20** (11) **0 826 234 B1**
H01L 21/84 **H01L 25/16**
H01L 27/13

- (25) En (26) En
(21) 97901215.0 (22) 07.02.1997
(84) DE FR GB IT NL
(43) 04.03.1998
(86) IB 1997/000091 07.02.1997
(87) WO 1997/034317 1997/40 18.09.1997
(30) 12.03.1996 EP 96200674
(54) • HERSTELLUNGSMETHODE EINER HYBRIDEN INTEGRIERTEN SCHALTUNG
• METHOD OF MANUFACTURING A HYBRID INTEGRATED CIRCUIT
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN CIRCUIT INTEGRE HYBRIDE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) DEKKER, Ronald, NL-5656 AA Eindhoven, NL
MAAS, Henricus, Godefridus, Rafael, NL-5656 AA Eindhoven, NL
VAN DEN EINDEN, Wilhelmus, Theodorus, A. J., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- VAN DEURZEN, Maria, Henrica, Wilhelmina, Antonia, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H01L 21/28** (11) **1 300 887 B1**
H01L 29/78 **H01L 21/336**
H01L 21/8234 **H01L 27/088**
H01L 27/108 **H01L 21/8242**
H01L 21/316

- (25) Ja (26) En
(21) 02712286.0 (22) 06.02.2002
(84) DE FR GB NL
(43) 09.04.2003
(86) JP 2002/000997 06.02.2002
(87) WO 2002/082554 2002/42 17.10.2002
(30) 02.04.2001 JP 2001102908
(54) • HERSTELLUNGSVERFAHREN EINES HALBLEITERBAUELEMENTS
• METHOD OF MANUFACTURING A SEMI-CONDUCTOR DEVICE
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN DISPOSITIF SEMI-CONDUCTEUR
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) MORIWAKI, Masaru, Neyagawa-shi, Osaka 572-0082, JP
NIWA, Masaaki, Hirakata-shi, Osaka 573-0086, JP
KUBOTA, Masafumi, Takatsuki-shi, Osaka 569-0044, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE
- (60) 06003449.3 / 1 677 361

(51) **H01L 21/28** (11) **1 348 232 B1**
H01L 21/285 **H01L 21/768**

- (25) De (26) De
(21) 01995583.0 (22) 06.12.2001
(84) DE FR IT
(43) 01.10.2003
(86) DE 2001/004590 06.12.2001
(87) WO 2002/054470 2002/28 11.07.2002
(30) 04.01.2001 DE 10100178
(54) • VERFAHREN ZUR KONTAKTIERUNG EINES DOTIERGEBIETS EINES HALBLEITERBAUELEMENTS
• METHOD FOR CONTACTING A DOPING AREA ON A SEMICONDUCTOR ELEMENT
• PROCEDE D'ETABLISSEMENT DES CONTACTS D'UNE ZONE DOPEE D'UN COMPOSANT A SEMI-CONDUCTEUR
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) RUF, Alexander, 01277 Dresden, DE
URBANSKY, Norbert, 01159 Dresden, DE
CLAUSSEN, Wilhelm, 01129 Dresden, DE
GÄRTNER, Thomas, 01458 Ottendorf-Okrilla, DE
SCHMIDBAUER, Sven, 01099 Dresden, DE
- (74) Epping - Hermann - Fischer, Ridlerstrasse 55, 80339 München, DE

H01L 21/285 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/311 → (51) **H01L 21/027**

H01L 21/316 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/336 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 21/68** (11) **1 678 752 B1**
- (25) En (26) En
(21) 04796693.2 (22) 28.10.2004

- (84) DE FR GB IT
(43) 12.07.2006
(86) US 2004/035891 28.10.2004
(87) WO 2005/045921 2005/20 19.05.2005
(30) 28.10.2003 US 695153
(54) • VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER ELEKTROSTATISCHEN MEMS-EINSPANNVORRICHTUNG
• METHOD OF MAKING A MEMS ELECTROSTATIC CHUCK
• PROCEDE DE FABRICATION D'UN MANDRIN ELECTROSTATIQUE A MEMS
- (73) Axcelis Technologies, Inc., 108 Cherry Hill Drive, Beverly, MA 01915, US
- (72) KELLERMAN, Peter, Essex, Massachusetts 01929, US
QIN, Shu, Malden, Massachusetts 02148, US
ALLEN, Ernie, Rockport, Massachusetts 01966, US
BROWN, Douglas, S. Hamilton, Massachusetts 01982, US
- (74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H01L 21/768 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/8234 → (51) **H01L 21/28**

H01L 21/8242 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 21/8247** (11) **0 851 485 B1**
- (25) It (26) En
(21) 96830649.8 (22) 24.12.1996
(84) DE FR GB IT
(43) 01.07.1998

- (54) • Selbstjustiertes Ätzverfahren zur Verwirklichung der Wortleitungen integrierter Halbleiterspeicherbauelemente
• Self-aligned etching process to realize word lines of semiconductor integrated memory devices
• Procédé de gravure auto-alignée pour la réalisation des lignes de mot des dispositifs de mémoire intégrée semi-conductrice
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Camerlenghi, Emilio, 24100 Bergamo, IT
Colabella, Elio, 20100 Milano, IT
Pividori, Luca, 10100 Torino, IT
Rebora, Adriana, SGS-Thomson Microelectronics Srl, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (74) Botti, Mario, Botti & Ferrari S.r.l., Via Locatelli, 5, 20124 Milano, IT

H01L 21/84 → (51) **H01L 21/20**

H01L 25/16 → (51) **H01L 21/20**

H01L 27/088 → (51) **H01L 21/28**

H01L 27/108 → (51) **H01L 21/28**

H01L 27/13 → (51) **H01L 21/20**

- (51) **H01L 29/739** (11) **1 203 408 B1**
- (25) De (26) De
(21) 00949126.7 (22) 24.06.2000
(84) DE FR GB IT
(43) 08.05.2002
(86) DE 2000/002061 24.06.2000
(87) WO 2001/006567 2001/04 25.01.2001
(30) 20.07.1999 DE 19933969
(54) • BIDIREKTIONALES HALBLEITERBAUELEMENT
• BI-DIRECTIONAL SEMICONDUCTOR COMPONENT
• COMPOSANT SEMI-CONDUCTEUR BIDIRECTIONNEL

- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) PLIKAT, Robert, D-72800 Eningen, DE
FEILER, Wolfgang, D-72766 Reutlingen, DE

H01L 29/78 → (51) **H01L 21/28**

- (51) **H01L 31/0203** (11) **1 380 056 B1**
H01L 33/00
- (25) De (26) De
- (21) 02732539.8 (22) 30.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 14.01.2004
- (86) EP 2002/003564 30.03.2002
- (87) WO 2002/084746 2002/43 24.10.2002
- (30) 11.04.2001 DE 10118231
- (54) • **OPTOELEKTRONISCHE BAUELEMENTANORDNUNG UND VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG EINER OPTOELEKTRONISCHEN BAUELEMENTANORDNUNG**
- **OPTOELECTRONIC COMPONENT ARRAY AND METHOD FOR THE PRODUCTION OF AN OPTOELECTRONIC COMPONENT ARRAY**
- **ENSEMBLE COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE ET PROCEDE DE FABRICATION D'UN ENSEMBLE COMPOSANT OPTOELECTRONIQUE**
- (73) Dr. Johannes Heidenhain GmbH, Postfach 12 60, 83292 Traunreut, DE
- (72) RISSING, Lutz, 83358 Seebruck, DE
OBERMAYER, Florian, 83329 Waging am See, DE
SCHROLL, Florian, 83370 Seon, DE

H01L 33/00 → (51) **G02B 1/04**

H01L 33/00 → (51) **H01L 31/0203**

- (51) **H01L 41/09** (11) **1 089 354 B1**
H01L 41/24
- (25) En (26) En
- (21) 00308566.9 (22) 29.09.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 04.04.2001
- (30) 01.10.1999 JP 28152299
28.10.1999 JP 30784499
16.11.1999 JP 32619599
21.01.2000 JP 2000013576
30.06.2000 JP 2000200208
- (54) • **Piezoelektrisches/elektrostriktives Bauelement**
- **Piezoelectric/electrostrictive device**
- **Dispositif piézoélectrique/électrostrictif**
- (73) NGK INSULATORS, LTD., 2-56 Suda-cho, Mizuho-ku, Nagoya-City, Aichi Pref. 467-8530, JP
- (72) Takeuchi, Yukihisa, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
Nanataki, Tsutomu, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
Komazawa, Masato, c/o NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
Kimura, Koji, c70 NGK Insulators, Ltd., Nagoya-city, Aichi-Prefecture 467-8530, JP
- (74) Paget, Hugh Charles Edward, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB

H01L 41/09 → (51) **H01H 71/70**

H01L 41/24 → (51) **H01L 41/09**

- (51) **H01L 45/00** (11) **1 331 675 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 02425013.6 (22) 17.01.2002
- (84) DE FR GB IT

- (43) 30.07.2003
- (54) • **Integriertes Widerstandselement, Phasenwechsel Speicherelement mit solchem Widerstandselement, und Verfahren zu seiner Herstellung**
- **Integrated resistive element, phase-change memory element including said resistive element, and method of manufacture thereof**
- **Element résistif intégré, élément mémoire à changement de phase comportant cet élément résistif, et procédé de fabrication de cet élément**
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
Ovonyx Inc., 2956 Waterview Drive, Rochester Hills, MI 48309, US
- (72) Zonca, Romina, 20067 Paullo, IT
Marangon, Maria Santina, 23807 Merate, IT
De Santi, Giorgio, 20124 Milano, IT
- (74) Cerbaro, Elena, et al, STUDIO TORTA S.r.l., Via Viotti, 9, 10121 Torino, IT

- (51) **H01L 51/40** (11) **1 629 546 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04732700.2 (22) 13.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 01.03.2006
- (86) IB 2004/050680 13.05.2004
- (87) WO 2004/107473 2004/50 09.12.2004
- (30) 20.05.2003 EP 03101430
- (54) • **EIN FET ANORDNUNG UND EINE METHODE ZUR HERSTELLUNG EINER FET ANORDNUNG**
- **A FIELD EFFECT TRANSISTOR ARRANGEMENT AND METHOD OF MANUFACTURING A FIELD EFFECT TRANSISTOR ARRANGEMENT**
- **DISPOSITIF DE TRANSISTOR A EFFET DE CHAMP ET SON PROCEDE DE FABRICATION**
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) HUITEMA, Hjalmar, E., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
HUISMAN, Bart-Hendrik, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) van Loon, C.J.J., et al, c/o VEREENIGDE Johan de Wittlaan 7, 2517 JR Den Haag, NL

H01M 8/06 → (51) **F22B 1/16**

H01M 8/06 → (51) **H01M 8/12**

- (51) **H01M 8/12** (11) **1 665 440 B1**
H01M 8/06 **C01B 3/38**
- (25) En (26) En
- (21) 04787208.0 (22) 24.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 07.06.2006
- (86) EP 2004/052306 24.09.2004
- (87) WO 2005/029629 2005/13 31.03.2005
- (30) 25.09.2003 EP 03256030
- (54) • **HILFSKRAFT EINHEIT VON FESTOXID-BRENNSTOFFZELLEN**
- **SOLID OXIDE FUEL CELL-BASED AUXILIARY POWER UNIT**
- **UNITE DE PUISSANCE AUXILIAIRE DE PILES A COMBUSTIBLE A OXYDE SOLIDE**
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR Den Haag, NL
- (72) BUGLASS, John Graham, NL-1031 CM Amsterdam, NL
GOES, Marinus Franciscus, NL-1031 CM Amsterdam, NL

SCHOONEBEEK, Ronald Jan, NL-1031 CM Amsterdam, NL

H01P 1/04 → (51) **H01P 3/16**

- (51) **H01P 3/16** (11) **1 041 666 B1**
H01P 1/04
- (25) Ja (26) En
- (21) 98959201.9 (22) 15.12.1998
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 04.10.2000
- (86) JP 1998/005647 15.12.1998
- (87) WO 1999/031753 1999/25 24.06.1999
- (30) 17.12.1997 JP 34767197
- (54) • **NICHTSTRAHLENDER DIELEKTRISCHER WELLENLEITER UND SEINE INTEGRIERTE SCHALTUNG**
- **NONRADIATING DIELECTRIC LINE AND ITS INTEGRATED CIRCUIT**
- **LIGNE DIELECTRIQUE NON RADIATIVE ET SON CIRCUIT INTEGRE**
- (73) MURATA MANUFACTURING CO., LTD., 26-10, Tenjin 2-chome, Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 617-8555, JP
- (72) SAITOH, Atsushi, Murata Manufacturing Co., Ltd, Kyoto-fu 617-8555, JP
NISHIDA, Hiroshi, Murata Manufacturing Co., Ltd, Kyoto-fu 617-8555, JP
TANIZAKI, Toru, Murata Manufacturing Co., Ltd, Kyoto-fu 617-8555, JP
TAKAKUWA, Ikuo, Murata Manufacturing Co., Ltd, Kyoto-fu 617-8555, JP
- (74) Schoppe, Fritz, Schoppe, Zimmermann, Stöckeler & Zinkler Patentanwälte Postfach 246, 82043 Pullach bei München, DE

H01Q 1/00 → (51) **H01Q 11/06**

- (51) **H01Q 1/22** (11) **1 416 581 B1**
H01Q 7/00 **H01Q 1/38**
- (25) En (26) En
- (21) 03256530.1 (22) 16.10.2003
- (84) DE GB NL
- (43) 06.05.2004
- (30) 28.10.2002 JP 2002312765
09.01.2003 JP 2003003325
09.06.2003 JP 2003163979
- (54) • **Vorrichtung zur kontaktlosen Datenübertragung**
- **Non-contact communication medium**
- **Dispositif de communication capable de communiquer sans contact**
- (73) SEIKO EPSON CORPORATION, 4-1, Nishishinjuku 2-chome, Shinjuku-ku Tokyo 163-0811, JP
- (72) Takei, Yoshiki, Suwa-shi Nagano-ken 392-8502, JP
- (74) Sturt, Clifford Mark, et al, Miller Sturt Kenyon 9 John Street, London WC1N 2ES, GB

H01Q 1/36 → (51) **H01Q 11/06**

H01Q 1/38 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 1/22**

H01Q 7/00 → (51) **H01Q 11/06**

- (51) **H01Q 11/06** (11) **1 058 340 B1**
H01Q 1/00 **H01Q 7/00**
H01Q 21/08 **H01Q 1/36**
H04B 7/14
- (25) Ja (26) En
- (21) 99959894.9 (22) 17.12.1999
- (84) DE FR GB
- (43) 06.12.2000
- (86) JP 1999/007120 17.12.1999
- (87) WO 2000/039886 2000/27 06.07.2000

- (30) 25.12.1998 JP 37099098
- (54) • *ANTENNE, FUNKGERÄT, FUNKRELAIS*
• *ANTENNA, RADIO DEVICE AND RADIO REPEATER*
• *ANTENNE, DISPOSITIF RADIO ET REPE- TITEUR RADIO*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-0050, JP
- (72) SAITO, Yutaka, Nomi-gun, Ishikawa 923-1224, JP
HARUKI, Hiroshi, Yokohama-shi, Kanagawa 225-0023, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwan- häusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

- (43) 30.03.2005
- (30) 19.11.1999 JP 32974999
24.11.1999 JP 33223499
24.11.1999 JP 33252399
- (54) • *Fassung für elektronische Bauteile*
• *Socket for electrical parts*
• *Socle pour composants électroniques*
- (73) ENPLAS CORPORATION, 30-1, Namiki 2- chome, Kawaguchi-shi, Saitama-ken 332-0034, JP
- (72) Okamoto, Tadayuki, Kawaguchi-shi Saitama- ken, 332-0034, JP
- (74) Klunker . Schmitt-Nilson . Hirsch, Winzer- erstrasse 106, 80797 München, DE
- (62) 00125438.2 / 1 102 358

- (74) Denton, Michael John, et al, Delphi European Headquarters, 64 avenue de la Plaine de France, Paris Nord II, BP 60059, Tremblay- en-France, 95972 Roissy Charles de Gaulle Cédex, FR

H01Q 21/08 → (51) H01Q 11/06

- (51) **H01R 4/64** (11) **1 080 515 B1**
H02B 1/16 **E05C 9/04**
- (25) De (26) De
- (21) 00925044.0 (22) 10.03.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.03.2001
- (86) DE 2000/000801 10.03.2000
- (87) WO 2000/055945 2000/38 21.09.2000
- (30) 16.03.1999 DE 29904771 U
- (54) • *STANGENVERSCHLUSS MIT ERDUNGS- EINRICHTUNG*
• *BAR LOCK WITH EARTHING DEVICE*
• *SYSTEME DE FERMETURE A BARRÉS MUNI D'UN DISPOSITIF DE MISE A LA TERRE*
- (73) EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG, Langenberger Strasse 32, D-42551 Velbert, DE
- (72) SAUERLAND, Manfred, D-45144 Essen, DE
HOFFMANN, Rainer, D-40764 Langenfeld, DE
- (74) Müller, Karl-Ernst, et al, Patentanwälte Becker & Müller, Turmstrasse 22, 40878 Ratingen, DE

H01R 13/24 (11) **1 381 116 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02258950.1 (22) 24.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 14.01.2004
- (30) 11.07.2002 GB 0216110
- (54) • *Elektrischer Federkontakt*
• *Sprung electrical terminal*
• *Contact électrique à ressort*
- (73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., 1105 North Market Street Suite 1217, Wilmington, Delaware 19801, US
- (72) Taylor, Ken, Aldershot, Hampshire GU11 3HH, GB
- (74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

H01R 13/629 (11) **1 614 196 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 04758992.4 (22) 26.03.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 11.01.2006
- (86) US 2004/009316 26.03.2004
- (87) WO 2004/093258 2004/44 28.10.2004
- (30) 02.04.2003 KR 2003010039
02.04.2003 KR 2003010041
- (54) • *ELEKTRISCHER STECKVERBINDER MIT VERRIEGELUNGSHEBEL UND MIT VER- BESSERTEN VERRIEGELUNGSMITTEL*
• *LEVER TYPE ELECTRICAL CONNECTOR ASSEMBLY WITH IMPROVED LOCKING MEANS*
• *ENSEMBLE CONNECTEUR ELECTRIQUE A LEVIER COMPRENANT UN MOYEN DE VERROUILLAGE AMELIORE*
- (73) MOLEX INCORPORATED, 2222 Wellington Court, Lisle, Illinois 60532, US
- (72) YOON, Byung-Chan, Gwangok Maeul, Hajoong-dong, KR
- (74) Dr. Weitzel & Partner, Friedenstrasse 10, 89522 Heidenheim, DE

H01R 9/03 → (51) H01R 31/02

- (51) **H01R 12/28** (11) **1 238 445 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01967170.0 (22) 13.07.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 11.09.2002
- (86) EP 2001/008119 13.07.2001
- (87) WO 2002/011245 2002/06 07.02.2002
- (30) 31.07.2000 EP 00202702
- (54) • *ZUSAMMENBAU ZUR VERBINDUNG VON MINDESTENS ZWEI GEDRUCKTEN SCHALTUNGEN*
• *SYSTEM COMPRISING AT LEAST TWO PRINTED CIRCUIT BOARDS*
• *SYSTEME EQUIPE D'AU MOINS DEUX CARTES A CIRCUIT IMPRIME*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groene- woudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) RENIERS, Johannes, F., A., NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Schoenmaker, Maarten, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H01R 13/447 → (51) G06F 13/40

- (51) **H01R 13/52** (11) **1 204 174 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01308941.2 (22) 22.10.2001
- (84) DE
- (43) 08.05.2002
- (30) 01.11.2000 JP 2000334294
- (54) • *Wasserdichter Verbinder*
• *Waterproof connector*
• *Connecteur étanche à l'eau*
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd., 1-14, Nishisuehiro-cho, Yokkaichi-shi, Mie 510-8503, JP
- (72) Ishikawa, Ryotaro, c/o Sumitomo Wiring Systems Ltd, Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
Kawase, Hajime, c/o Sumitomo Wiring Systems, Ltd., Yokkaichi-city, Mie 510-8503, JP
- (74) Chettle, Adrian John, et al, Withers & Rogers LLP Goldings House, 2 Hays Lane, London SE1 2HW, GB

H01R 13/645 → (51) H01R 31/02

- (51) **H01R 13/658** (11) **1 047 157 B1**
H01R 31/06
- (25) En (26) En
- (21) 00107977.1 (22) 18.04.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 25.10.2000
- (30) 21.04.1999 US 295504
- (54) • *Verbinder mit elektrischer Isolierung in Bereichen hoher Dichte*
• *Connector for electrical isolation in a condensed area*
• *Connecteur ayant une isolation électrique dans des zones à haute densité*
- (73) FCI, 145-147 Rue Yves Le Coz, 78000 Versailles, FR
- (72) Ortega, Jose L., Camp Hill, PA 17011, US
Stoner, Stuart C., Lewisberry, PA 17339, US
- (74) van Looijengoed, Ferry Antoin Theodorus, et al, De Vries & Metman Overschiestraat 180, 1062 XK Amsterdam, NL
- (60) 06021950.8 / 1 760 842
06021951.6 / 1 758 211

H01R 13/03 → (51) B23K 26/32

H01R 13/115 → (51) H01R 31/02

- (51) **H01R 13/193** (11) **1 519 449 B1**
H05K 7/10
- (25) En (26) En
- (21) 04030333.1 (22) 20.11.2000
- (84) DE FR GB IT NL

H01R 13/52 → (51) G06F 13/40

- (51) **H01R 13/627** (11) **1 560 299 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 05075095.9 (22) 12.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.08.2005
- (30) 29.01.2004 US 767989
- (54) • *Steckdosenverbinder mit niedrigem Profil*
• *Low profile socket connector*
• *Connecteur femelle à bas profil*
- (73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
- (72) Morello, John R., Warren, OH 44484, US
Strang, William G., Warren, OH 44483, US

H01R 25/14 (11) **1 255 328 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 02004831.0 (22) 02.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 06.11.2002
- (30) 02.05.2001 DE 20107459 U
- (54) • *Hochvolt-Stromschienensystem*
• *High-voltage conductor rail system*
• *Système de rails conducteurs à haute tension*
- (73) Oligo Lichttechnik GmbH, Meysstrasse 22- 24, 53773 Hennef, DE
- (72) Keferstein, Ralf, 53757 Sankt Augustin, DE
- (74) Selting, Günther, et al, Patentanwälte von Kreisler, Selting, Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

H01R 31/02 (11) **1 575 136 B1**

- (51) **H01R 13/115** (11) **1 575 136 B1**
H01R 13/645 **H01R 9/03**
- (25) De (26) De

(21) 04405139.9 (22) 10.03.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(43) 14.09.2005
(54) • *Abzweigvorrichtung*
• *Tap device*
• *Dispositif de dérivation*
(73) Reichle & De-Massari AG, Binzstrasse 31,
8620 Wetzikon, CH
(72) Poltera, Rico, 8494 Bauma, CH
(74) Frei Patent Attorneys, Frei Patentanwaltsbüro
Postfach 1771, 8032 Zürich, CH

H01R 31/06 → (51) H01R 13/658

(51) **H01S 5/00** (11) **1 258 062 B1**
H01S 5/20 **H01S 5/34**
(25) En (26) En
(21) 01937136.8 (22) 19.01.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) US 2001/001971 19.01.2001
(87) WO 2001/057974 2001/32 09.08.2001
(30) 20.01.2000 US 176909 P
20.04.2000 US 553551
(54) • *Halbleiterdiodenlaser mit verbesserter*
Strahldivergenz
• *Semiconductor diode lasers with improved*
beam divergence
• *Lasers à diode à semi-conducteurs à*
divergence améliorée
(73) Trumpf Photonics, Inc., 2601 U.S. Rte. 130
S. Cranbury, NJ 08512, US
(72) GARBUZOV, Dimitri, Z., Princeton, NJ
08540, US
KHALFIN, Viktor, B., Hightstown, NJ 08520,
US
CONNOLLY, John, C., Clarksburg, NJ 08510,
US
(74) de Beaumont, Michel, 1, rue Champollion,
38000 Grenoble, FR

H01S 5/20 → (51) H01S 5/00

H01S 5/34 → (51) H01S 5/00

H01T 19/04 → (51) A61L 2/14

H01T 19/04 → (51) G03G 15/02

(51) **H02B 1/04** (11) **1 563 579 B1**
H05K 5/00 **G02B 6/42**
(25) De (26) De
(21) 03811341.1 (22) 24.07.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 17.08.2005
(86) EP 2003/008173 24.07.2003
(87) WO 2004/047246 2004/23 03.06.2004
(30) 18.11.2002 DE 10217773
(54) • *GEHÄUSE ZUR AUFNAHME EINES ELEKT-*
RISCHEN GERÄTES
• *HOUSING FOR RECEIVING AN ELECTRIC-*
AL DEVICE
• *LOGEMENT CON U POUR ACCUEILLIR UN*
APPAREIL ELECTRIQUE
(73) Pepperl + Fuchs GmbH, Königsberger Allee
87, 68307 Mannheim, DE
(72) HELM, Wolfgang, 64625 Bensheim, DE
RUPPERT, Manfred, 67134 Birkenheide, DE
BERG, Eckhard, 67269 Grünstadt, DE
(74) Heim, Hans-Karl, et al, Weber & Heim
Patentanwälte Irmgardstrasse 3, 81479
München, DE

H02B 1/16 → (51) H01R 4/64

H02B 1/20 → (51) H02G 3/10

(51) **H02B 1/30** (11) **0 952 648 B1**
(25) De (26) De
(21) 99104631.9 (22) 09.03.1999
(84) FR GB IT
(43) 27.10.1999
(30) 20.04.1998 DE 19818603
(54) • *Rahmenschenkel für ein Rahmengestell*
eines Schaltschranks
• *Frame member for an electrical cabinet*
frame
• *Montant pour le chassis d'une armoire de*
distribution
(73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG, Auf
dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE
(72) Nicolai, Walter, 35418 Buseck 1, DE
Münch, Udo, 35764 Sinn, DE
Vogel, Georg, 71701 Schwieberdingen, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

H02G 3/10 (11) 1 586 151 B1
H02B 1/20

(25) De (26) De
(21) 04700129.2 (22) 05.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR
(43) 19.10.2005
(86) EP 2004/000014 05.01.2004
(87) WO 2004/064214 2004/31 29.07.2004
(30) 11.01.2003 DE 10300723
(54) • *SAMMELSCHIENENSYSTEM UND*
ANSCHLUSS- ODER GERÄTE-ADAPTER
• *BUSBAR SYSTEM AND CONNECTING OR*
APPLIANCE ADAPTER
• *SYSTEME DE BARRES COLLECTRICES ET*
ADAPTATEUR DE CONNEXION OU D'AP-
PREIL
(73) Rittal GmbH & Co. KG, Auf dem Stützelberg,
35745 Herborn, DE
(72) WAGENER, Hans, 35716 Dietzhöfztal, DE
(74) Fleck, Hermann-Joseph, Klingengasse 2,
71665 Vaihingen/Enz, DE

H02G 3/30 → (51) F16L 55/035

H02J 7/00 (11) 1 214 771 B1
H02M 5/40

(25) En (26) En
(21) 00960734.2 (22) 21.09.2000
(84) DE ES FR GB IT NL
(43) 19.06.2002
(86) FI 2000/000806 21.09.2000
(87) WO 2001/022554 2001/13 29.03.2001
(30) 22.09.1999 FI 992031
(54) • *SPANNUNGSABGLEICH IN ZWISCHEN-*
KREISKONDENSATOREN
• *VOLTAGE BALANCING IN INTERMEDIATE*
CIRCUIT CAPACITORS
• *EQUILIBRAGE DE LA TENSION DANS LES*
CONDENSATEURS DE CIRCUIT INTERME-
DIAIRE
(73) ABB Oy, Strömbergintie 1, 00380 Helsinki, FI
(72) MIETTINEN, Erkki, FIN-00170 Helsinki, FI
(74) Valkeiskangas, Tapio Lassi Paavali, Kolster
Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148,
00121 Helsinki, FI

H02J 7/00 → (51) B60L 11/18

H02J 9/00 → (51) G01R 31/36

H02J 9/00 → (51) H02M 3/28

H02J 13/00 → (51) B64D 11/00

(51) **H02K 1/14** (11) **1 322 022 B1**
H02K 15/02
(25) De (26) De
(21) 01130796.4 (22) 23.12.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 25.06.2003
(54) • *Stator mit modularem Aufbau*
• *Stator with a modular construction*
• *Stator à construction modulaire*
(73) GRUNDFOS A/S, Poul Due Jensens Vej 7-11,
DK-8850 Bjerringbro, DK
(72) Hellegaard, Kjeld, 8850 Bjerringbro, DK
Stampe, Lars Toft, 8800 Viborg, DK
(74) Hemmer, Arnd, et al, Bei der Lohmühle 23,
D-23554 Lübeck, DE

H02K 1/18 (11) 1 617 540 B1

(25) En (26) En
(21) 05015208.1 (22) 13.07.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
(43) 18.01.2006
(30) 13.07.2004 JP 2004206191
(54) • *Elektrische Servolenkung*
• *Electric power steering apparatus*
• *Direction assistée électrique*
(73) NSK Ltd., Nissei Bldg. 6-3, Ohsaki 1-chome,
Shinagawa-ku, Tokyo 141-8560, JP
(72) Baba, Takashi, Maebashi-shi Gunma 371-
8527, JP
Okamura, Manabu, Maebashi-shi Gunma
371-8527, JP
Nakayama, Sachio, Maebashi-shi Gunma
371-8527, JP
(74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsan-
wälte Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H02K 1/32 (11) 1 332 540 B1
H02K 9/12

(25) En (26) En
(21) 01980089.5 (22) 24.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(43) 06.08.2003
(86) CA 2001/001494 24.10.2001
(87) WO 2002/035684 2002/18 02.05.2002
(30) 26.10.2000 CA 2324696
(54) • *BELÜFTUNG EINES ROTORS EINER*
DYNAMOELEKTRISCHEN MASCHINE
• *DYNAMOELECTRIC MACHINE ROTOR*
VENTILATION
• *VENTILATION DU ROTOR D'UNE*
MACHINE ELECTRODYNAMIQUE
(73) GENERAL ELECTRIC CANADA, Inc., 2300
Meadowvale Boulevard, Mississauga,
Ontario L5N 5P9, CA
(72) FERGUSON, James, Harold, Peterborough,
Ontario K9J 1E2, CA
(74) Goode, Ian Roy, London Patent Operation
General Electric International, Inc. 15 John
Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 3/24 (11) 1 350 301 B1

(25) En (26) En
(21) 01986075.8 (22) 30.11.2001
(84) CH DE ES GB IT LI
(43) 08.10.2003
(86) US 2001/045298 30.11.2001
(87) WO 2002/050980 2002/26 27.06.2002
(30) 19.12.2000 US 739360
(54) • *Gasgekühlte dynamoelektrische Maschine*
• *Gas cooled dynamoelectric machine*
• *Machine dynamoélectrique refroidie par*
gaz

- (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, 1 River Road, Schenectady, NY 12345, US
- (72) VANDERVORT, Christian, Lee, Voorheesville, NY 12186, US
- WETZEL, Todd, Garrett, Niskayuna, NY 12309, US
- JARCZYNSKI, Emil, Donald, Scotia, NY 12302, US
- SALAMAH, Samir, Armando, Niskayuna, NY 12309, US
- TURNBULL, Wayne, Nigel, Owen, Clifton Park, NY 12065, US
- (74) Pedder, James Cuthbert, London Patent Operation, General Electric International, Inc., 15 John Adam Street, London WC2N 6LU, GB

H02K 5/14 → (51) **H02K 13/00**

H02K 9/12 → (51) **H02K 1/32**

- (51) **H02K 11/04** (11) **1 215 804 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01129888.2 (22) 14.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 19.06.2002
- (30) 18.12.2000 JP 2000383933
- (54) • *Einbau einer Steuerelektronik für bürstenlose Gleichstrommotoren in ihren Kühlkörper*
- *Fitting of brushless motor controller in its heat sink*
- *Montage de régulateur pour moteur à courant continu sans balais dans son dissipateur*
- (73) Calsonic Kansei Corporation, 24-15, Minamidai 5-chome, Nakano-ku, Tokyo 164-8602, JP
- (72) Sunaga, Hideki, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- Nakamura, Shiro, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- Sano Narihito, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- Oba, Takeshi, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- Takahashi, Eiji, c/o Calsonic Kansei Corporation, Tokyo 164-8602, JP
- Kimoto, Tetsuya, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

- (51) **H02K 11/04** (11) **1 418 660 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03025677.0 (22) 07.11.2003
- (84) DE GB
- (43) 12.05.2004
- (30) 07.11.2002 JP 2002323780
- (54) • *Antriebsseinheit mit A.C. Motor und integriertem Umrichter*
- *A.C. Motor-inverter integrated drive unit*
- *Unité d'entraînement comportant un moteur à courant alternatif avec convertisseur intégré*
- (73) NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED, 2 Takara-cho Kanagawa-ku, Yokohama-shi Kanagawa 221-0023, JP
- (72) Kaneko, Hiroyuki, Yokohama-shi Kanagawa 232-0063, JP
- Shinohara, Toshiro, Yokosuka-shi Kanagawa 239-0835, JP
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H02K 11/04 → (51) **H02K 13/00**

(51) **H02K 13/00** (11) **1 447 900 B1**
H02K 23/66 **H02K 11/04**
H02K 5/14

- (25) De (26) De
- (21) 04002855.7 (22) 10.02.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 18.08.2004
- (30) 11.02.2003 DE 10306692
- (54) • *Stromversorgungseinheit*
- *Power supply unit*
- *Unité d'alimentation électrique*
- (73) AFL Europe GmbH, Benzstrasse 2, 72636 Frickenhausen, DE
- (72) Skofljanec, Robert, 78345 Moos, DE
- (74) Hoeger, Stellrecht & Partner Patentanwälte, Uhlandstrasse 14 c, 70182 Stuttgart, DE

H02K 15/02 → (51) **H02K 1/14**

H02K 23/66 → (51) **H02K 13/00**

H02M 1/12 → (51) **H02M 7/162**

H02M 3/158 → (51) **G05F 1/62**

(51) **H02M 3/28** (11) **1 122 872 B1**
H04N 5/63 **H04B 1/16**
H02J 9/00

- (25) En (26) En
- (21) 01300914.7 (22) 01.02.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 08.08.2001
- (30) 02.02.2000 JP 2000030241
- (54) • *Stromversorgungsgerät für elektronische Einheit*
- *Power supply apparatus for electronic unit*
- *Appareil d'alimentation de puissance pour unité électronique*
- (73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (72) Shirato, Keiji, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- Kimoto, Tetsuya, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
- (74) Nicholls, Michael John, J.A. KEMP & CO. 14, South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H02M 5/40 → (51) **H02J 7/00**

H02M 7/00 → (51) **H05K 7/14**

(51) **H02M 7/162** (11) **1 017 157 B1**
H02M 1/12

- (25) De (26) De
- (21) 99124910.3 (22) 13.12.1999
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 05.07.2000
- (30) 28.12.1998 DE 19860393
- (54) • *Verfahren zur Regelung eines nichtharmonischen Anteils im Netzstrom eines netzseitigen Stromrichters und Vorrichtung zur Durchführung des Verfahrens*
- *Method for the control of a non-harmonic network current portion of a converter, and device for carrying out the method*
- *Méthode pour le contrôle d'une portion non harmonique du courant de réseau d'un convertisseur et dispositif pour mettre en oeuvre la méthode*
- (73) Bombardier Transportation GmbH, Saatwinkler Damm 43, 13627 Berlin, DE
- (72) Eisele, Andreas, 79807 Lottstetten, DE

- (74) Cohausz & Florack, Patent- und Rechtsanwälte Postfach 10 18 30, 40009 Düsseldorf, DE

H02M 7/529 → (51) **G06F 7/62**

H02M 7/5395 → (51) **G06F 7/62**

- (51) **H02N 2/16** (11) **1 581 992 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 03785793.5 (22) 11.12.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (86) EP 2003/014077 11.12.2003
- (87) WO 2004/064170 2004/31 29.07.2004
- (30) 08.01.2003 DE 10300266
- 01.04.2003 DE 10314810
- (54) • *Verfahren zum Betreiben eines piezoelektrischen Motors sowie piezoelektrischer Motor mit einem Stator in Form eines hohlzylindrischen Oszillators*
- *Method for operating a piezoelectric motor, and piezoelectric motor comprising a stator in the form of a hollow cylindrical oscillator*
- *Procédé pour faire fonctionner un moteur piézoélectrique et moteur piézoélectrique comprenant un stator qui se présente sous la forme d'un oscillateur cylindrique creux*
- (73) Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG, Auf der Römerstrasse 1, 76228 Karlsruhe, DE
- (72) VYSHNEVSKYY, Oleksiy, 76744 Woerth, DE
- WISCHNEWSKIY, Wladimir, 76337 Waldbronn, DE
- (74) Kruspig, Volkmar, et al, Meissner, Bolte & Partner GbR Postfach 86 06 24, 81633 München, DE

(51) **H02P 9/04** (11) **1 343 247 B1**
H02P 9/08

- (25) En (26) En
- (21) 03003600.8 (22) 17.02.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 10.09.2003
- (30) 18.02.2002 JP 2002040639
- (54) • *Turbinen Generator Vorrichtung*
- *Turbine generating apparatus*
- *Appareil de génération à turbine*
- (73) KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Higashikawasaki-Cho 3-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (72) Matsuo, Kazuya, Kakogawa-shi, Hyogo-ken, JP
- Kawamura, Masahide, Akashi-shi, Hyogo-ken, JP
- Noro, Osamu, Akashi-shi, Hyogo-ken, JP
- Fujii, Tatsuo, Kobe-shi, Hyogo-ken, JP
- (74) GROSSE BOCKHORN SCHUMACHER, Patent- und Rechtsanwälte Elsenheimerstrasse 49, 80687 München, DE

H02P 9/08 → (51) **H02P 9/04**

H03B 11/10 → (51) **H03L 3/00**

H03D 3/00 → (51) **H04B 1/26**

H03D 7/00 → (51) **H04B 1/26**

H03D 7/16 → (51) **H03J 7/04**

- (51) **H03D 13/00** (11) **1 632 021 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04733062.6 (22) 14.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR

- (43) 08.03.2006
- (86) IB 2004/050705 14.05.2004
- (87) WO 2004/107560 2004/50 09.12.2004
- (30) 27.05.2003 EP 03101533
- (54) • *PHASENDETEKTOR UND DAZUGEHÖRIGES VERFAHREN*
• *PHASE DETECTOR AND METHOD OF PHASE DETECTION*
• *DETECTEUR DE PHASE ET PROCÉDE DE DETECTION DE PHASE*
- (73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
- (84) DE
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (72) KADNER, Martin, 52066 Aachen, DE
- (74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

- (51) **H03F 1/30** (11) **1 573 901 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03812620.7 (22) 25.11.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 14.09.2005
- (86) IB 2003/005395 25.11.2003
- (87) WO 2004/054094 2004/26 24.06.2004
- (30) 09.12.2002 US 431842 P
- (54) • *VERSTÄRKERSCHALTUNG MIT EINER ERWEITERTEN, SELBSTVORSPANNENDEN WILSON-STROMSPIEGEL-BOOSTING-SCHALTUNG*
• *AMPLIFIER CIRCUIT HAVING AN EXTENDED WILSON CURRENT-MIRROR SELF-BIAS BOOSTING CIRCUIT*
• *CIRCUIT AMPLIFICATEUR POSSEDANT UN CIRCUIT AMPLIFICATEUR A AUTOPOLARISATION AVEC MIROIR DE COURANT DE WILSON ETENDU*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) LUO, Sifen, Briarcliff Manor, NY 10510-8001, US
- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H03F 1/52** (11) **1 277 274 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01927856.3 (22) 03.04.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 22.01.2003
- (86) EP 2001/003755 03.04.2001
- (87) WO 2001/080421 2001/43 25.10.2001
- (30) 13.04.2000 US 548726
- (54) • *EIN GENAUER LEISTUNGSDETEKTOR ZUR VERWENDUNG IN EINEM LEISTUNGS-VERSTÄRKER*
• *AN ACCURATE POWER DETECTION CIRCUIT FOR USE IN A POWER AMPLIFIER*
• *CIRCUIT DE DETECTION PRECIS DE PUISSANCE POUR AMPLIFICATEUR*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) SOWLATI, Tirdad, NL-5656 AA Eindhoven, NL
- (74) Pennings, Johannes, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department High Tech Campus 60, 5656 AG Eindhoven, NL

- (51) **H03H 7/01** (11) **1 315 295 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 02079813.8 (22) 20.11.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
- (43) 28.05.2003
- (30) 27.11.2001 FR 0115312
- (54) • *Tuner mit einem Selektivfilter*
• *Tuner comprising a selective filter*
• *Tuner comprenant un filtre sélectif*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
- (72) Amiot, Sébastien, 75008 Paris, FR
- (73) Paris, Jean-Marc, 75008 Paris, FR
- (74) Zaid, Lakhdar, 75008 Paris, FR
- (74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

H03H 17/06 → (51) H04B 1/26

- (51) **H03J 7/04** (11) **1 175 008 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01305869.8 (22) 06.07.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- AL LT LV MK RO SI
- (43) 23.01.2002
- (30) 06.07.2000 US 216197 P
- 07.09.2000 US 230675 P
- (54) • *Phasenrauscharmer Frequenzumsetzer*
• *Low phase noise frequency converter*
• *Convertisseur de fréquence à bruit de phase réduit*
- (73) Unique Broadband Systems Ltd., 400 Spinaker Way, Vaughan, ON L4K 5Y9, CA
- (72) Nielsen, Gert Lyngbe, 2880 Bagsvaerd, DK
- (74) Harrison Goddard Foote, Belgrave Hall Belgrave Street, Leeds LS2 8DD, GB

H03J 7/06 → (51) H03J 7/04

H03K 3/02 → (51) G06F 7/62

- (51) **H03K 3/03** (11) **1 566 888 B1**
- (25) It (26) En
- (21) 04425100.7 (22) 18.02.2004
- (84) DE FR GB IT
- (43) 24.08.2005
- (54) • *Taktimpulsgenerator*
• *Clock-pulse generator circuit*
• *Générateur d'impulsions d'horloge*
- (73) STMicroelectronics S.r.l., Via C. Olivetti, 2, 20041 Agrate Brianza (Milano), IT
- (72) Confalonieri, Pierangelo, 28202 Caponago (Milano), IT
- Zamprogno, Marco, 20031 Cesano Maderno (Milano), IT
- Nagari, Angelo, 27024 Cilavegna (Pavia), IT
- (74) Siniscalco, Fabio, et al, JACOBACCI & PARTNERS S.p.A. Via delle Quattro Fontane, 15, 00184 Roma, IT

H03K 3/78 → (51) G06F 7/62

H03K 5/13 → (51) H03K 5/15

- (51) **H03K 5/15** (11) **1 282 229 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 01127404.0 (22) 23.11.2001
- (84) DE FR GB IT NL
- (43) 05.02.2003

- (30) 31.07.2001 US 918583
- (54) • *Digital kontrollierte, analoge Verzögerungsregelschleife*
• *Digitally controlled analog delay locked loop (DLL)*
• *Boucle à verrouillage de retard analogique à commande numérique*
- (73) CYPRESS SEMICONDUCTOR CORPORATION, 3901 North First Street, San Jose California 95134, US
- (72) Fiscus, Timothy E., South Burlington, VT 05403, US
- (74) Strachan, Victoria Jane, et al, Urquhart-Dykes & Lord LLP Churchill House Churchill Way, Cardiff CF10 2HH, GB

- (51) **H03L 3/00** (11) **1 168 626 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 01113474.9 (22) 02.06.2001
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.01.2002
- (30) 24.06.2000 DE 10030952
- (54) • *Verfahren zur Reduzierung der Abkling- und Einschwingzeiten bei Schwingkreisen*
• *Method for reducing the settling and rise times in oscillating circuits*
• *Méthode de réduction des temps d'établissement et de montée dans des circuits oscillants*
- (73) ATMEL Germany GmbH, Theresienstrasse 2, 74072 Heilbronn, DE
- (72) Hanselmann, Dieter, 74613 Öhringen, DE

- (51) **H03L 7/00** (11) **1 244 215 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02252014.2 (22) 20.03.2002
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 25.09.2002
- (30) 20.03.2001 US 811611
- (54) • *Phasenregelschleifeverstärkungssteuerung mit Einheitsstromquellen*
• *Phase lock loop gain control using unit current sources*
• *Commande d'amplification de boucle à verrouillage de phase avec sources de courant unitaires*
- (73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US
- (72) Gomez, Ramon A., San Juan Capistrano, California 92675, US
- (74) Jehle, Volker Armin, et al, Patentanwälte Bosch, Graf von Stosch, Jehle, Flüggenstrasse 13, 80639 München, DE
- (60) 05013611.8 / 1 592 135

- (51) **H03L 7/081** (11) **0 878 910 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 97308993.1 (22) 10.11.1997
- (84) DE FR GB
- (43) 18.11.1998
- (30) 20.05.1997 JP 12976197
- 16.05.1997 JP 12758497
- 16.05.1997 JP 12758397
- 16.05.1997 JP 12758297
- (54) • *Laufzeitunterschiedverringersschaltung*
• *Skew-reduction circuit*
• *Circuit de réduction du décalage*
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Okajima, Yoshinori, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- Higuchi, Tsuyoshi, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211, JP
- (74) Fenlon, Christine Lesley, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03L 7/081	→ (51)	H03K 5/15
H03L 7/087	→ (51)	H03K 5/15
H03L 7/197	→ (51)	H03M 7/00
H03L 7/22	→ (51)	H03J 7/04
H03M 1/00	→ (51)	G02B 6/12

- (51) **H03M 7/00** (11) **1 657 821 B1**
H03L 7/197
- (25) Ja (26) En
- (21) 03819067.4 (22) 28.11.2003
- (84) DE FR GB
- (43) 17.05.2006
- (86) JP 2003/015215 28.11.2003
- (87) WO 2005/053162 2005/23 09.06.2005
- (54) • **SD-MODULATOR EINER PLL-SCHALTUNG**
• **SD MODULATOR OF PLL CIRCUIT**
• **MODULATEUR SD DE CIRCUIT EN BOUCLE A PHASE ASSERVIE**
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) HASEGAWA, Morihito, c/o Fujitsu Vlsi Limited, Kasugai-shi, Aichi 487-0013, JP
- (74) Hitching, Peter Matthew, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

H03M 13/05	→ (51)	H03M 13/39
H03M 13/23	→ (51)	H03M 13/39
H03M 13/29	→ (51)	H03M 13/39

- (51) **H03M 13/39** (11) **1 471 647 B1**
H03M 13/29 **H03M 13/05**
H03M 13/23
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04364025.9 (22) 30.03.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 27.10.2004
- (30) 31.03.2003 FR 0303989
- (54) • **Codierung und Decodierung von Trellis-Codes mit Trellis Sektionen basierend auf Blockcodes mit guten Distanzeigenschaften**
• **Encoding and decoding of trellis codes comprising trellis sections constructed on block codes with good distance.**
• **Codage et décodage utilisant un code construit sur un treillis dont les sections sont basées sur des codes en bloc à bonne distance**
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Cadic, Emmanuel, 78500 Sartrouville, FR Carlac'h, Jean-Claude, 35000 Rennes, FR
- (74) Vidon, Patrice, Cabinet Vidon 16 B, rue Jouanet - B.P. 90333 Technopole Atalante, 35703 Rennes Cedex 7, FR

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 151 544 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00908651.3 (22) 14.02.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 07.11.2001
- (86) US 2000/003852 14.02.2000
- (87) WO 2000/048326 2000/33 17.08.2000
- (30) 12.02.1999 US 248961
- (54) • **ZEITGESCHLITZTER RUHEMODUS FÜR TEILNEHMERSTATIONEN IM ZWEIFACH-MODUS**
• **SLOTTED IDLE MODE FOR DUAL MODE SUBSCRIBER STATIONS**

- **MODE REPOS A SEGMENTATION TEMPORELLE POUR STATIONS D'ABONNÉ À MODE DOUBLE**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) BLACK, Peter, J., San Diego, CA 92103, US
- (74) Wagner, Karl H., Wagner & Geyer, Patentanwälte, Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

- (51) **H04B 1/16** (11) **1 543 626 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03750977.5 (22) 24.09.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (86) GB 2003/004179 24.09.2003
- (87) WO 2004/030232 2004/15 08.04.2004
- (30) 26.09.2002 GB 0222379
- (54) • **VERFAHREN UND EINRICHTUNG ZUR REDUKTION VON FREQUENZFEHLERN BEI EINEM SUCHLAUF ZWISCHEN SYSTEMEN**
• **METHOD OF AND APPARATUS FOR REDUCING FREQUENCY ERRORS ASSOCIATED WITH AN INTER-SYSTEM SCAN**
• **PROCEDE ET APPAREIL PERMETTANT DE REDUIRE DES ERREURS DE FREQUENCE ASSOCIEES A UN BALAYAGE ENTRE SYSTEMES**
- (73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US
- (72) SMITH, Alan Andrew Qualcomm (UK) Limited, Farnborough Hampshire GU14 7LS, GB
- (74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

H04B 1/16	→ (51)	H02M 3/28
------------------	--------	------------------

- (51) **H04B 1/26** (11) **0 975 096 B1**
H03D 7/00 **H03H 17/06**
H03D 3/00
- (25) En (26) En
- (21) 99114358.7 (22) 21.07.1999
- (84) DE SE
- (43) 26.01.2000
- (30) 21.07.1998 JP 20561098
- (54) • **Signalverarbeitungsvorrichtung und Kommunikationsvorrichtung.**
• **Signal processing apparatus and communication apparatus**
• **Processeur de signaux et appareil de communication**
- (73) SHARP KABUSHIKI KAISHA, 22-22, Nagaïke-cho Abeno-ku, Osaka-shi Osaka, JP
- (72) Toda, Manabu, Higashihiroshima-shi, Hiroshima, JP
- (74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

- (51) **H04B 1/40** (11) **1 458 111 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 03005322.7 (22) 11.03.2003
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
- (43) 15.09.2004
- (54) • **Mehrband-Frequenzsynthetisierer**
• **Multi-band frequency synthesizer**
• **Synthétiseur de fréquence multibande**
- (73) Sony Ericsson Mobile Communications AB, Nya Vattentornet, 221 88 Lund, SE
- (72) Pestryakov, Alexander, Sony Ericsson Mobile, 85609 Aschheim-Dornach, DE
- (74) Smirnov, A., Sony Ericsson Mobile, 85609 Aschheim-Dornach, DE

- (74) Rupp, Christian, Mitscherlich & Partner Patent- und Rechtsanwälte Sonnenstrasse 33, 80331 München, DE

- (51) **H04B 1/707** (11) **1 206 045 B1**
- (25) Fr (26) Fr
- (21) 01402696.7 (22) 18.10.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 15.05.2002
- (30) 10.11.2000 FR 0014476
- (54) • **Verfahren zum Korrigieren der Frequenzfehler**
• **Method of correcting frequency error**
• **Procédé de correction de l'erreur de fréquence**
- (73) TCL & ALCATEL MOBILE PHONES LIMITED, Room 1502, 15/F., Tower 6, China Hong Kong City, 33 Canton Road, Tsim Sha Tsui, Kowloon, Hong Kong, CN
- (72) Sanchez, Javier, 92500 Rueil Malmaison, FR Da Rocha, Alexandre, Santa Clara, CA 95050, FR Perrin, Jean-Hugues, 95100 Argenteuil, FR
- (74) Feray, Valérie, et al, Feray Lenne Conseil 39/41, avenue Aristide Briand, 92163 Antony, FR

- (51) **H04B 3/56** (11) **1 050 975 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 00108440.9 (22) 20.10.1993
- (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 08.11.2000
- (30) 22.10.1992 GB 9222205
- (54) • **Übertragungsgerät zum Einsatz in einem Elektrizitäts-Verteilungsnetzwerk**
• **Communications apparatus for use with an electricity network**
• **Appareil de communication pour un réseau de distribution d'électricité**
- (73) Amperion, Inc., 2 Tech Drive, Andover, MA 01810, US
- (72) Brown, Paul Anthony, Kendal, Cumbria LA9 6EA, GB
- (74) Hackney, Nigel John, et al, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (62) 93924120.4 / 0 667 067

- (51) **H04B 7/005** (11) **1 427 117 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 02425743.8 (22) 02.12.2002
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR
- (43) 09.06.2004
- (54) • **Empfangs- und Sendeleistungsverstärkungsregelung in einem Punkt-zu-Mehrpunkt System**
• **Reception and transmission power gains control in a point-to-multipoint system**
• **Procédé de commande de l'amplification de puissance de réception et transmission dans un système point à multipoint**
- (73) Siemens S.p.A., Viale Piero e Alberto Pirelli 10, 20126 Milano, IT
- (72) Abbiati, Fausto, 23877 Paderno d'Adda (LC), IT Gaspere, Licitra, 20064 Gorgonzola (MI), IT Santacesaria, Claudio, 20100 Milan, IT
- (74) Berg, Peter, et al, Siemens AG Corporate Intellectual Property and Functions Postfach 22 16 34, 80506 München, DE

H04B 7/005	→ (51)	H04Q 7/20
-------------------	--------	------------------

- (51) **H04B 7/02** (11) **1 274 179 B1**
H04J 13/00
- (25) Zh (26) En

- (21) 01913466.7 (22) 20.02.2001
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
- (43) 08.01.2003
- (86) CN 2001/000134 20.02.2001
- (87) WO 2001/078253 2001/42 18.10.2001
- (30) 11.04.2000 CN 00105846
- (54) • VERFAHREN ZUR SIGNALVERARBEITUNG IN EINEM ENDGE-RÄT EINES CDMA-MOBILKOMMUNIKATIONSSYSTEMS
- METHOD FOR SIGNAL PROCESSING USED IN TERMINAL DEVICE OF CODE DIVISION MULTIPLE ACCESS MOBILE COMMUNICATION SYSTEM
- PROCEDE DE TRAITEMENT DE SIGNAUX UTILISE AVEC UN TERMINAL DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION MOBILE AMRC
- (73) China Academy of Telecommunications Technology, MII, 40, Xueyuan Road, Haidian District, Beijing 100083, CN
- (72) LI, Feng, Beijing 100083, CN
HE, Yusong, Beijing 100083, CN
XU, Tiezhu, Beijing 100083, CN
- (74) Mounteney, Simon James, et al, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

H04B 7/14 → (51) **H01Q 11/06**

H04B 7/24 → (51) **H04Q 7/38**

- (51) **H04B 7/26** (11) **0 952 688 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 99890085.6 (22) 10.03.1999
- (84) AT DE FR GB
- (43) 27.10.1999
- (30) 20.04.1998 AT 66398
- (54) • Verfahren zur Steuerung der Basisstation eines Funktelefonsystems
- Method for controlling a base station of a radio telephone system
- Procédé de commande d'une station de base d'un système de téléphone radio
- (73) SIEMENS AKTIENGESSELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (72) Höllrigl, Franz, 3931 Schweigggers, AT

H04B 7/26 → (51) **H04J 11/00**

H04B 7/26 → (51) **H04L 12/28**

H04B 7/26 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04B 17/00** (11) **0 806 849 B1**
- (25) De (26) De
- (21) 97106625.3 (22) 22.04.1997
- (84) DE ES FR GB IT SE
- (43) 12.11.1997
- (30) 07.05.1996 DE 19618333
- (54) • Schaltungsanordnung zur Funktionsprüfung mobiler Rundfunkempfangsanlagen
- Circuit arrangement for performance check of mobile broadcast reception systems
- Circuit pour le contrôle du bon fonctionnement de systèmes de réception mobiles
- (73) FUBA Automotive GmbH & Co. KG, TecCenter, 31162 Bad Salzdetfurth, DE
- (72) Lindenmeier, Heinz, 82152 Planegg, DE
Hopf, Jochen, 85540 Haar, DE
Reiter, Leopold, 82205 Gilching, DE

(51) **H04H 1/00** (11) **0 901 246 B1**
G08G 1/09

- (25) De (26) De
- (21) 98114628.5 (22) 04.08.1998
- (84) DE FR GB IT
- (43) 10.03.1999
- (30) 08.09.1997 DE 19739257

- (54) • Verfahren und Empfänger zum Empfang von digital codierten Meldungen, wie zum Beispiel Verkehrsdurchsagen, mit Verwendung des Radiodatensystems
- Method and receiver for the reception of digitally coded messages, such as traffic messages, using the Radio Data System
- Méthode et récepteur pour la réception de signaux numériques codés, comme par exemple des informations routières, utilisant le système RDS
- (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
- (72) Hessing, Bernd, 31188 Holle, DE
Blischke, Frank, 31134 Hildesheim, DE

(51) **H04J 11/00** (11) **0 939 508 B1**
H04B 7/26

- (25) En (26) En
- (21) 99301134.5 (22) 16.02.1999
- (84) DE FI FR GB SE
- (43) 01.09.1999
- (30) 27.02.1998 US 32166
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Erzielung von Datenraten-Varietät in orthogonalen Spreizband-Nachrichtenübertragungssystemen
- Method and apparatus for achieving data rate variability in orthogonal spread spectrum communications systems
- Procédé et dispositif pour atteindre une variabilité de débit dans un système de transmission à étalement orthogonal de spectre
- (73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US
- (72) Gans, Michael James, Holmdel, New Jersey 07733, US
Mailaender, Laurence Eugene, Hoboken, New Jersey 07030, US
Yeh, Yu Shuan, Freehold, New Jersey 07728, US
- (74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

H04J 13/00 → (51) **H04B 7/02**

(51) **H04J 14/02** (11) **1 324 524 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 02007206.2 (22) 27.03.2002
- (84) DE FR GB IT
- (43) 02.07.2003
- (30) 28.12.2001 JP 2001399237
- (54) • Verfahren und Vorrichtung zur Steuerung eines optischen Systems
- Control method and control apparatus of optical device
- Procédé et dispositif de commande d'un système optique
- (73) FUJITSU LIMITED, 1-1, Kamikodanaka 4-chome, Nakahara-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
- (72) Miyata, Hideyuki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Onaka, Hiroshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Nakazawa, Tadao, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Kai, Yutaka, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Miyata, Hiroshi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Takasu, Yoichi, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP
Hashimoto, Naoki, Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

- (74) HOFFMANN EITL, Patent- und Rechtsanwältin Arabellastrasse 4, 81925 München, DE

H04L 1/00 → (51) **H04Q 7/22**

- (51) **H04L 1/06** (11) **1 530 312 B1**
- (25) En (26) En
- (21) 04026380.8 (22) 05.11.2004
- (84) DE FI FR GB IT SE
- (43) 11.05.2005
- (30) 05.11.2003 KR 2003078133
- (54) • Vorrichtung und Verfahren zur Unterdrückung von Interferenzsignalen in einem System mit mehreren Antennen
- Apparatus and method for cancelling interference signals in a system using multiple antennas
- Dispositif et méthode pour la suppression de signaux parasites dans un système utilisant plusieurs antennes
- (73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416 Maetan-dong, Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (72) Hwang, Chan-Soo, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Song, Kee-Bong, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
Lee, Dong-Jun, Samsung Electronics Co., Ltd., Suwon-si, Gyeonggi-do, KR
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04L 1/18 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 9/08 → (51) **G06N 1/00**

- (51) **H04L 9/12** (11) **1 583 380 B1**
- H04Q 7/28** **H04Q 7/38**
- H04L 29/06** **H04Q 7/32**
- (25) En (26) En
- (21) 05251869.3 (22) 24.03.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.10.2005
- (30) 24.03.2004 US 555906 P
- (54) • Anrufverschlüsselung in einem TETRA Netz
- Call encryption in a TETRA network
- Encrytage d'un appel dans un réseau TETRA
- (73) MOTOROLA, INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196, US
- (72) Pedersen, Kristian Gronkjaer, Vaerlose Denmark 3500, DK
Pappas, Scott J., Lake Zurich, Illinois 60047, US
Langham, Timothy M., 328 Schaumburg Illinois 60173, US
- (74) McLeish, Nicholas Alistair Maxwell, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB

(51) **H04L 9/30** (11) **1 652 336 B1**

- (25) Fr (26) Fr
- (21) 04741978.3 (22) 08.07.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 03.05.2006
- (86) EP 2004/051411 08.07.2004
- (87) WO 2005/022820 2005/10 10.03.2005
- (30) 31.07.2003 FR 0309457
- (54) • VERFAHREN ZUR GESICHERTEN AUSFÜHRUNG EINES RSA KRYPTOGRAPHISCHEN ALGORITHMUS, SOWIE DIESBEZÜGLICHER BAUSTEIN.

- *METHOD FOR THE SECURE APPLICATION OF A CRYPTOGRAPHIC ALGORITHM OF THE RSA TYPE AND CORRESPONDING COMPONENT*
 - *PROCEDE POUR LA MISE EN OEUVRE SECURISEE D'UN ALGORITHME DE CRYPTOGRAPHIE DE TYPE RSA ET COMPOSANT CORRESPONDANT*
- (73) GEMPLUS, Avenue du Pic de Bertagne, Parc d'Activités de Gémenos, 13420 Gémenos, FR
(72) VILLEGAS, Karine, F-13420 GEMENOS, FR
JOYE, Marc, F-83640 SAINT ZACHARIE, FR
CHEVALLIER-MAMES, Benoit, F-13260 CASSIS, FR

(51) **H04L 9/32** (11) **1 523 126 B1**
G06F 1/00

- (25) En (26) En
(21) 04004721.9 (22) 01.03.2004
(84) DE FR GB
(43) 13.04.2005
(30) 10.10.2003 JP 2003351509
(54) • *Verfahren und Gerät zur Beschleunigung der Echtheitsprüfung von öffentlichen Schlüsselzertifikaten*
• *Method and apparatus for accelerating public-key certificate validation*
• *Procédé et appareil pour accélérer la validation de certificat de clé publique*
- (73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8220, JP
(72) Kumagai, Yoko, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Fujishiro, Takahiro, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Kaji, Tadashi, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Hane, Shingo, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
Shimonosono, Hitoshi, 5-1, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku Tokyo, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 9/32** (11) **1 619 826 B1**
H04N 7/167

- (25) En (26) En
(21) 05110162.4 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 25.01.2006
(30) 25.03.1998 EP 98400686
(54) • *Authentifizierung von Daten in einem digitalen Übertragungssystem*
• *Authentication of data in a digital transmission system*
• *Authentification de données dans un système de transmission numérique*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Beuque, Jean-Bernard, 92270 Bois Colombes, FR
(74) Kohrs, Martin, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
(62) 99909166.3 / 1 064 754

(51) **H04L 9/32** (11) **1 646 178 B1**
H04N 7/167

- (25) En (26) En
(21) 05110160.8 (22) 25.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
(43) 12.04.2006
(30) 25.03.1998 EP 98400686
(54) • *Authentifizierung von in einem digitalen Übertragungssystem übertragenen Daten*
• *Authentication of data in a digital transmission system*

- *Authentification de données transmises dans un système de transmission numérique*
- (73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) BEUQUE, Jean-Bernard, 92270, Bois Colombes, FR
(74) Kohrs, Martin, Thomson, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cedex, FR
(62) 99909166.3 / 1 064 754

H04L 12/14 → (51) **H04L 12/26**

H04L 12/22 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/24 → (51) **G06F 9/44**

H04L 12/24 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04L 12/26** (11) **1 698 104 B1**
H04L 12/14 **G07F 19/00**

- (25) En (26) En
(21) 04804639.5 (22) 01.12.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 06.09.2006
(86) EP 2004/053212 01.12.2004
(87) WO 2005/062532 2005/27 07.07.2005
(30) 22.12.2003 EP 03104906
(54) • *BENUTZUNGSVERFAHREN UND SYSTEM IN EINEM KOMMUNIKATIONSNETZ*
• *UTILIZATION METHOD AND SYSTEM WITHIN A COMMUNICATION NETWORK*
• *PROCEDE ET SYSTEME RELATIFS A L'UTILISATION DANS UN RESEAU DE COMMUNICATIONS*
- (73) International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US
(72) BRUCHLOS, Joachim, 75365 Calw, DE
HAGMEIER, Joachim, 70176 Stuttgart, DE
KUEBLER, Dietmar, 71155 Altdorf, DE
KUSSMAUL, Timo, 71034 Boeblingen, DE
(74) Klein, Hans-Jörg, IBM Deutschland GmbH, Patentwesen und Urheberrecht, Pascalstrasse 100, 70548 Stuttgart, DE

H04L 12/26 → (51) **H04L 29/06**

(51) **H04L 12/28** (11) **1 151 582 B1**
H04L 29/06 **H04B 7/26**
H04L 12/403 **H04L 12/413**

- (25) En (26) En
(21) 00981295.9 (22) 23.11.2000
(84) DE ES FR GB IT
(43) 07.11.2001
(86) EP 2000/011649 23.11.2000
(87) WO 2001/043363 2001/24 14.06.2001
(30) 09.12.1999 EP 99204223
(54) • *KOMMUNIKATIONSVERFAHREN FÜR EIN KOMMUNIKATIONSNETZWERK MIT MINIMIERTER UMLAUFVERZÖGERUNG BEI KONKURRENZBETRIEB*
• *COMMUNICATION METHOD FOR A COMMUNICATION NETWORK HAVING MINIMIZED ROUND-TRIP CONTENTION DELAY*
• *PROCEDE DE COMMUNICATION POUR UN RESEAU DE COMMUNICATION PRESENTANT UN RETARD LIMITE EN CAS DE CONFLIT SUR LE TRAJET DE CIRCULATION*
- (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) PRONK, Serverius, P., P., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TOLHUIZEN, Ludovicus M., G., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL

- HEKSTRA-NOWACKA, Ewa, B., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Groenendaal, Antonius W. M., Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

(51) **H04L 12/28** (11) **1 172 969 B1**
H04Q 7/38 **H04Q 7/30**

- (25) En (26) En
(21) 01116831.7 (22) 10.07.2001
(84) DE FR GB
(43) 16.01.2002
(30) 11.07.2000 JP 2000209784
(54) • *Hochgeschwindigkeits-Roaming-Verfahren für ein schnurloses lokales Netz*
• *High-speed roaming method for a wireless local area network*
• *Procédé d'itinérance à grande vitesse pour un réseau local sans fil*
- (73) CLARION Co., Ltd., 35-2 Hakusan 5-Chome, Bunkyo-ku, Tokio, JP
(72) Takayama, Takashi, Tokyo, JP
Sato, Kiyotaka, Tokyo, JP
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 215 849 B1**
H04L 12/56

- (25) Fr (26) Fr
(21) 01403198.3 (22) 11.12.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 19.06.2002
(30) 13.12.2000 FR 0016413
(54) • *Verfahren und System zum Austauschen von Informationen zwischen einer Hauptbasisstation und einer Gruppe von mobilen Stationen*
• *Method and system for exchanging information between a principle base station and a cluster of mobile stations*
• *Procédé et système pour échanger des informations entre une station de base principale et un cluster de stations mobiles*
- (73) Thales, 173, boulevard Haussmann, 75008 Paris, FR
(72) Lagoutte, Pierre, Thales, 94117 Arcueil Cedex, FR
(74) Lucas, Laurent Jacques, Marks & Clerk France 31-33 Avenue Aristide Briand, 94117 Arcueil Cedex, FR

(51) **H04L 12/28** (11) **1 468 526 B1**
H04L 12/56

- (25) En (26) En
(21) 03701723.3 (22) 15.01.2003
(84) DE FR GB
(43) 20.10.2004
(86) JP 2003/000242 15.01.2003
(87) WO 2003/067813 2003/33 14.08.2003
(30) 15.01.2002 JP 2002006497
05.02.2002 JP 2002028342
21.02.2002 JP 2002044765
18.09.2002 JP 2002270846
(54) • *WEGLENKUNGSVORRICHTUNG UND DEREN INBETRIEBNAHMEVERFAHREN IN EINEM HEIMNETZ*
• *ROUTING DEVICE AND STARTUP METHOD THEREOF IN A HOME NETWORK*
• *ROUTEUR ET PROCEDE DE MISE EN SERVICE DANS UN RESEAU DOMESTIQUE*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
(72) UENO, Reiko, Takarazuka-shi, Hyogo 665-0835, JP
SHINTANI, Yasuyuki, Nishinomiya-shi, Hyogo 663-8113, JP

KAWAHARA, Chihiro, Kadoma-shi, Osaka 571-0067, JP
TSUJI, Seizo, Katano-shi, Osaka 576-0014, JP
(74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwältinnen Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

(51) **H04L 12/28** (11) **1 569 384 B1**
(25) En (26) En
(21) 04004268.1 (22) 25.02.2004
(84) DE FR GB
(43) 31.08.2005

(54) • *Verfahren zur drahtlosen Datenübertragung*
• *Method for wireless data transfer*
• *Procédé pour le transfert de données sans fil*

(73) Sony Deutschland GmbH, Hugo-Eckener-Strasse 20, 50829 Köln, DE

(72) Mosig, Rüdiger, Hedelfinger Str. 61 70327 Stuttgart, DE

(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

H04L 12/28 → (51) **G06F 12/06**

H04L 12/28 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/403 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/413 → (51) **H04L 12/28**

(51) **H04L 12/46** (11) **1 459 485 B1**
(25) En (26) En
(21) 02799279.1 (22) 23.12.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 22.09.2004
(86) US 2002/041072 23.12.2002
(87) WO 2003/058891 2003/29 17.07.2003
(30) 26.12.2001 US 34160
(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur Einkapsulierung eines Paketes in einem Storage Area Network*
• *Methods and apparatus for encapsulating a frame for transmission in a storage area network*
• *Procédé et appareils d'encapsulation d'une trame en vue de sa transmission dans un réseau de stockage*

(73) Cisco Technology, Inc., 170 West Tasman Drive, San Jose, CA 95134, US

(72) EDSALL, Thomas James, Cupertino, CA 95014, US

DUTT, Dinesh Ganapathy, Sunnyvale, CA 94086, US

GAI, Silvano, San Jose, CA 95132, US

(74) Kazi, Ilya, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(51) **H04L 12/46** (11) **1 693 996 B1**
H04L 29/12

(25) En (26) En
(21) 06250725.6 (22) 10.02.2006
(84) DE FR GB PL TR
(43) 23.08.2006

(30) 17.02.2005 US 61275
(54) • *Automatische Erkennung von Pseudo-Wire Peer-Adressen in Ethernet-basierten Netzen*
• *Automatic discovery of pseudo-wire peer addresses in ethernet-based networks*
• *Découverte automatique des adresses d'homologues pseudo-wire dans des réseaux Ethernet*

(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., 600 Mountain Avenue, Murray Hill, New Jersey 07974-0636, US

(72) Shih-Chang, Liang, Rockville Maryland 20852, US

Wenko, Lin, Phoenix Arizona 85045, US

(74) Sarup, David Alexander, et al, Lucent Technologies EUR-IP UK Ltd Unit 18, Core 3 Workzone Innova Business Park Electric Avenue, Enfield, EN3 7XB, GB

H04L 12/46 → (51) **H04M 3/00**

(51) **H04L 12/56** (11) **1 356 641 B1**

(25) En (26) En
(21) 02702131.0 (22) 30.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 29.10.2003

(86) US 2002/003015 30.01.2002

(87) WO 2002/062025 2002/32 08.08.2002

(30) 31.01.2001 US 773835

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zur effizienten Nutzung der Kommunikationsressourcen in einem Datenkommunikationssystem im Überlast-Zustand*

• *Method and apparatus for efficient use of communication resources in a data communication system under overload conditions*

• *Procédé et système pour l'utilisation efficace des ressources de communication dans un système de transmissions de données, en conditions de surcharge*

(73) QUALCOMM INCORPORATED, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(72) BENDER, Paul, E., San Diego, CA 92122, US
CANOY, Michael-David, Nakayoshi, San Diego, CA 92121, US

MOHANTY, Bibhu, San Diego, CA 92129, US
PANKAJ, Rajesh, K., San Diego, CA 92129, US

TSYBAKOV, Boris, S., San Diego, CA 92121, US

(74) Dunlop, Hugh Christopher, et al, R G C Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RJ, GB

(51) **H04L 12/56** (11) **1 524 807 B1**

(25) En (26) En
(21) 04255815.5 (22) 23.09.2004
(84) DE FR GB

(43) 20.04.2005

(30) 17.10.2003 US 688340

(54) • *Erzeugen eines schmalbandigen Kanals innerhalb einer breitbandigen Paketübertragung*
• *Creating a low bandwidth channel within a high bandwidth packet stream*

• *Création d'un canal à faible largeur de bande dans un flux de paquets à large bande*

(73) Agilent Technologies, Inc., - a Delaware Corporation - 5301 Stevens Creek Boulevard, Santa Clara, CA 95051, US

(72) Ilnicki, Slawomir K., Los Altos Hills California 94022, US

Khoche, Ajay, San Jose California 95129, US
Steinbach, Gunter W., Palo Alto California 94306, US

(74) Jehan, Robert, et al, Williams Powell Morley House 26-30 Holborn Viaduct, London EC1A 2BP, GB

H04L 12/56 → (51) **H04L 12/28**

H04L 12/56 → (51) **H04L 29/06**

H04L 12/56 → (51) **H04Q 7/22**

H04L 25/02 → (51) **H04L 25/49**

(51) **H04L 25/49** (11) **1 254 543 B1**
H04L 25/02

(25) En (26) En

(21) 01271722.9 (22) 06.12.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 06.11.2002

(86) IB 2001/002395 06.12.2001

(87) WO 2002/051081 2002/26 27.06.2002

(30) 20.12.2000 EP 00204652

(54) • *KODIERUNGSSYSTEM ZUR GEMEINSAMEN ÜBERTRAGUNG VON DATEN-UND TAKT-SIGNALEN ÜBER ZWEI LEITUNGEN*
• *INFORMATION PROCESSING SYSTEM*
• *SYSTEME DE TRAITEMENT DE L'INFORMATION*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenevoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(72) VAN DER VEN, Eric, NL-5656 AA Eindhoven, NL

(74) White, Andrew Gordon, et al, NXP Semiconductors Intellectual Property Department Cross Oak Lane, Redhill, Surrey RH1 5HA, GB

(51) **H04L 29/00** (11) **1 547 335 B1**

(25) En (26) En

(21) 03753188.6 (22) 01.10.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

(43) 29.06.2005

(86) CA 2003/001507 01.10.2003

(87) WO 2004/032445 2004/16 15.04.2004

(30) 02.10.2002 US 415202 P

(54) • *HERSTELLUNG VON REGELN ZUR FILTERUNG VON COMPUTERAPPLIKATIONEN*
• *RULE CREATION FOR COMPUTER APPLICATION SCREENING*
• *CREATION DE REGLES POUR LE TRIAGE DES DEMANDES ADRESSEES A UNE APPLICATION SUR ORDINATEUR ET DETECTION D'ERREURS DANS L'APPLICATION*

(73) Telus Communications Company, c/o Telus Legal Services 32S, 10020 100 Street, Edmonton AB T5J 0N5, CA

(72) Reiner, Richard, Toronto, Ontario, M5B 1N9, CA

(74) Henningsson, Gunnar, et al, AWAPATENT AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE

H04L 29/00 → (51) **A63F 13/12**

(51) **H04L 29/06** (11) **1 168 767 B1**
G06F 15/00

(25) En (26) En

(21) 01305601.5 (22) 27.06.2001

(84) DE FR GB

(43) 02.01.2002

(30) 29.06.2000 JP 2000201472

(54) • *Verbindungsvorrichtung, Verbindungsverfahren und Speichermedium für die Aufzeichnung eines Computerlesbaresprogramms mit Verbindungsfunktionen*

• *Connection apparatus, connecting method, and storage medium for storing computer-readable program having connecting functions*

• *Appareil de connexion, procédé de connexion et milieu de stockage pour enregistrer un programme lisible par ordinateur ayant des fonctions de connexion*

(73) SONY CORPORATION, 7-35 Kitashinagawa 6-chome Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP

(72) Hirashima, Shigeyoshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Horii, Shinichi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Tokunaga, Hiroshi, Shinagawa-ku, Tokyo, JP

Nakamura, Masato, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
(74) DeVile, Jonathan Mark, et al, D Young & Co
120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 345 386 B1**
H04L 12/22

(25) En (26) En
(21) 03250931.7 (22) 14.02.2003
(84) DE FI FR GB IT SE
(43) 17.09.2003
(30) 16.03.2002 KR 2002014276

(54) • *Verfahren und Aufzeichnungsmedium zur Steuerung des Netzzuganges in einer drahtlosen Umgebung*
• *Method of controlling network access in wireless environment and recording medium therefor*
• *Procedé de commande d'accès et support d'enregistrement d'un réseau dans un environnement sans fil*
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR
(72) Lee, Kyung-hee, Yongin-city, Kyungki-do, KR
(74) Greene, Simon Kenneth, Elkington and Fife LLP, Prospect House, 8 Pembroke Road, Sevenoaks, Kent TN13 1XR, GB

(51) **H04L 29/06** (11) **1 381 198 B1**
H04L 12/56

(25) En (26) En
(21) 02015204.7 (22) 08.07.2002
(84) DE FR GB IT NL
(43) 14.01.2004

(54) • *Konvergenzschichten für Netzwerkgeräte und Verfahren zur Datenverkehrübertragung*
• *Convergence layers for network devices and method for transmitting data traffic*
• *Couches de convergence pour dispositifs de réseaux et procédé permettant de transmettre trafic de données*
(73) Sony Deutschland GmbH, Hugo-Eckener-Strasse 20, 50829 Köln, DE
(72) Spalink, Gerd Advanced Techn. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
Höfflinger, Jens, Advanced Techn. Center Stuttgart, 70327 Stuttgart, DE
(74) Müller - Hoffmann & Partner, Patentanwälte, Innere Wiener Strasse 17, 81667 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 389 392 B1**

(25) De (26) De
(21) 02769414.0 (22) 04.04.2002
(84) DE ES FR GB IT
(43) 18.02.2004
(86) EP 2002/003740 04.04.2002
(87) WO 2002/093829 2002/47 21.11.2002
(30) 15.05.2001 DE 10123475

(54) • *MULTIMEDIASYSTEM FÜR EIN FAHRZEUG*
• *MULTIMEDIA SYSTEM FOR A VEHICLE*
• *SYSTEME MULTIMEDIA POUR UN VEHICULE*
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, 38436 Wolfsburg, DE
(72) GLÄSER, Stefan, 38104 Braunschweig, DE
FLIEGNER, Jens, 29399 Wahrenholz, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 530 341 B1**

(25) En (26) En
(21) 04020679.9 (22) 31.08.2004
(84) DE FR GB
(43) 11.05.2005
(30) 06.11.2003 JP 2003376383

(54) • *Lastausgleichssystem*
• *Load balancing system*

• *Système d'équilibrage de charge*
(73) Hitachi, Ltd., 6, Kanda Surugadai 4-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 101-8010, JP
(72) Nakahara, Masahiko, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Nagami, Akihisa, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
Noda, Fumio, Hitachi, Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100-8220, JP
(74) Strehl Schübel-Hopf & Partner, Maximilianstrasse 54, 80538 München, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 532 795 B1**
H04L 12/26

(25) En (26) En
(21) 03792577.3 (22) 12.08.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 25.05.2005
(86) IB 2003/003617 12.08.2003
(87) WO 2004/019589 2004/10 04.03.2004
(30) 21.08.2002 DE 10238080
(54) • *VERFAHREN ZUR ÜBERWACHUNG EINER DATENSTRECKE*
• *METHOD OF MONITORING A DATA LINK*
• *PROCEDE DE SURVEILLANCE D'UNE LIAISON DE DONNEES*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(84) AT BE BG CH CY CZ DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(72) WALZ, Jochen Philips Intellectual, 52066 Aachen, DE
(74) Volmer, Georg, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

(51) **H04L 29/06** (11) **1 566 945 B1**
H04Q 7/38
H04L 12/56

(25) De (26) De
(21) 05002526.1 (22) 07.02.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 24.08.2005
(30) 19.02.2004 DE 102004008576

(54) • *Altersverifikation durch ein Mobilfunknetz*
• *Age verification by a mobile communication network*
• *Vérification de l'âge par un réseau de communications mobiles*
(73) Vodafone Holding GmbH, Mannesmannufer 2, 40213 Düsseldorf, DE
(72) Hennings, Kai, Dipl.-Kaufmann, 40547 Düsseldorf, DE
(74) Weisse, Renate, et al, Weisse & Wolgast Patentanwälte Bleibtreustrasse 38, 10623 Berlin, DE

H04L 29/06 → (51) **A63F 13/12**

H04L 29/06 → (51) **H04L 9/12**

H04L 29/06 → (51) **H04L 12/28**

H04L 29/06 → (51) **H04N 7/16**

(51) **H04L 29/08** (11) **1 372 320 B1**

(25) En (26) En
(21) 02256913.1 (22) 04.10.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR
(43) 17.12.2003
(30) 14.06.2002 JP 2002174828

(54) • *Drahtlose LAN Vorrichtung, die Internetdaten speichert und an ein mobiles Endgerät weiterleitet*
• *Wireless LAN device storing and forwarding Internet data to a mobile terminal*
• *Equipement d'un réseau local sans fil enregistrant et renvoyant des données Internet à un terminal mobile*
(73) Buffalo Inc., 15-Ban, 4-Chome, Shibatahon-dori, Minami-ku Nagoya, JP
(72) Ishidoshiro, Takashi, c/o Melco Inc., Minami-Ku, Nagoya 457-8520, JP
(74) Tothill, John Paul, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB
(60) 06016317.7 / 1 720 323

H04L 29/08 → (51) **A63F 13/12**

H04L 29/12 → (51) **H04L 12/46**

(51) **H04M 1/22** (11) **1 168 779 B1**
H04M 19/04

(25) De (26) De
(21) 01114581.0 (22) 18.06.2001
(84) DE FR GB IT
(43) 02.01.2002
(30) 20.06.2000 DE 10030273
(54) • *Telekommunikationsendgerät*
• *Telecommunication terminal*
• *Terminal de télécommunication*
(73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Ott, Harald, 71229 Leonberg, DE

(51) **H04M 1/247** (11) **1 179 944 B1**
H04M 1/725
G06F 3/033

(25) En (26) En
(21) 01306750.9 (22) 07.08.2001
(84) DE FR GB
(43) 13.02.2002
(30) 11.08.2000 JP 2000245401
(54) • *Tragbares Telefon*
• *Portable telephone*
• *Téléphone portable*
(73) SONY CORPORATION, 7-35, Kitashinagawa 6-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0001, JP
(72) Takeuchi, Ryosuke, c/o Sony Corporation, Tokyo, JP
(74) Turner, James Arthur, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
(60) 06021187.7 / 1 764 984

(51) **H04M 1/725** (11) **1 734 727 B1**
G06F 3/023

(25) En (26) En
(21) 05105167.0 (22) 13.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
AL BA HR LV MK YU
(43) 20.12.2006
(54) • *Anwendungsabhängige Tastenwertzuordnung in mobilem Endgerät mit mehreren Tastaturen*
• *Application dependent keystroke mapping in mobile device having multiple keyboards*
• *Attribution de la fonction des touches dépendant d'une application dans un terminal mobile comprenant plusieurs claviers*
(73) Research In Motion Limited, 295 Philip Street, Waterloo, Ontario N2L 3W8, CA
(72) Plestid, Trevor, K2B 5Z4, Ottawa, CA
Munje, Arun, K2W 1E3, Kanata, CA
(74) Rickard, David John, et al, 26 Mallinson Road, London SW11 1BP, GB

H04M 1/725 → (51) **H04M 1/247**

(51) **H04M 3/00** (11) **0 829 995 B1**
H04L 12/46 **H04Q 11/04**

(25) En (26) En
(21) 97307198.8 (22) 16.09.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE

AL LT LV RO SI
(43) 18.03.1998
(30) 16.09.1996 US 714565
(54) • *Lan-Telefonsystem*
• *Lan telephone system*
• *Système téléphonique dans un réseau local*

(73) Sphere Communications Inc., Two Energy Drive, Lake Bluff, Illinois 60044, US
(72) Riemann, Ernst B., Libertyville, Illinois 60048, US

Weir, Alan T., Gurnee, Illinois 60031, US
Vyskocil, Randall, Buffalo Grove, Illinois 60089, US

Niesman, David F., Buffalo Grove, Illinois 60089, US
Kergozou, M.A., Surrey GU15 4ZZ, GB

(74) Madgwick, Paul Roland, RUSCHKE HARTMANN MADGWICK & SEIDE Patent- und Rechtsanwälte Postfach 86 06 29, 81633 München, DE

(51) **H04M 3/42** (11) **1 325 608 B1**
H04M 3/533

(25) En (26) En
(21) 01972365.9 (22) 09.10.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 09.07.2003
(86) GB 2001/004499 09.10.2001
(87) WO 2002/032092 2002/16 18.04.2002
(30) 09.10.2000 GB 0024733

(54) • *FERNSPRECHAUFEICHNUNGSGERÄT*
• *TELEPHONE CONVERSATION RECORDING APPARATUS*
• *APPAREIL D'ENREGISTREMENT DE CONVERSATIONS TELEPHONIQUES*

(73) INTELLPROP LIMITED, P.O. Box 626, National Westminster House, Le Truchot St Peter Port, Guernsey, Channel Islands, GB
(72) WILSON, Jeffrey, Fareham, Hampshire PO16 7OH, GB

(74) Pilch, Adam John Michael, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB

H04M 3/533 → (51) **H04M 3/42**

H04M 17/00 → (51) **H04Q 7/32**

H04M 19/04 → (51) **H04M 1/22**

(51) **H04N 1/00** (11) **1 301 020 B1**

(25) En (26) En
(21) 02021992.9 (22) 30.09.2002
(84) DE FR GB IT
(43) 09.04.2003
(30) 01.10.2001 JP 2001305697

(54) • *Bilddruckgerät, Steuerverfahren dafür und Speichermedium*
• *Printing apparatus, control method therefor, and storage medium*
• *Appareil à imprimer des images, procédé de commande associé et support de stockage*

(73) CANON KABUSHIKI KAISHA, 3-30-2 Shimomaru-ku, Ohta-ku, Tokyo, JP
(72) Tanaka, Tatsuya, Tech. Ing., Ohta-ku, Tokyo, JP

(74) Weser, Wolfgang, Weser & Kollegen, Patentanwälte, Radeckestrasse 43, 81245 München, DE

H04N 5/00 → (51) **H04N 7/167**

H04N 5/232 → (51) **G03B 5/00**

(51) **H04N 5/455** (11) **0 948 202 B1**

(25) De (26) De
(21) 99200926.6 (22) 25.03.1999
(84) DE FR GB
(43) 06.10.1999
(30) 02.04.1998 DE 19814806

(54) • *Schaltungsanordnung zur Demodulation eines Zwischenfrequenz-Videosignals*
• *Demodulator circuit for video signals at intermediate frequency*
• *Circuit démodulateur pour un signal vidéo à fréquence intermédiaire*

(73) Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Steindamm 94, 20099 Hamburg, DE
(84) DE
(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL

(84) FR GB
(72) Hafemeister, Thomas, 22335 Hamburg, DE
(74) von Laue, Hanns-Ulrich, et al, Philips Intellectual Property & Standards GmbH, Postfach 50 04 42, 52088 Aachen, DE

H04N 5/455 → (51) **H03J 7/04**

H04N 5/63 → (51) **H02M 3/28**

(51) **H04N 5/74** (11) **0 939 548 B1**
H04N 9/31 **H04N 9/12**
G03B 21/00

(25) En (26) En
(21) 98308816.2 (22) 28.10.1998
(84) DE FR GB
(43) 01.09.1999
(30) 27.02.1998 JP 4764398

(54) • *Projektionsanzeigevorrichtung*
• *Projection-type display device*
• *Dispositif d'affichage par projection*

(73) MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP
(72) Okubo, Mitsuo, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP

(74) Burke, Steven David, et al, R.G.C. Jenkins & Co. 26 Caxton Street, London SW1H 0RH, GB

(51) **H04N 7/16** (11) **1 335 599 B1**
H04L 29/06

(25) En (26) En
(21) 03001697.6 (22) 27.01.2003
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT SE SI SK TR

(43) 13.08.2003
(30) 06.02.2002 FR 0201568
(54) • *Verfahren zur Verteilung von digitalem Inhalt*
• *Process for digital content distribution*
• *Méthode de distribution de contenu digital*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) Diehl, Eric, 35340 Liffré, FR
(74) Berthier, Karine, et al, THOMSON, European Patent Operations, 46 Quai Alphonse Le Gallo, 92648 Boulogne Cédex, FR

(51) **H04N 7/167** (11) **0 923 246 B1**
H04N 5/00

(25) En (26) En
(21) 98309713.0 (22) 26.11.1998

(84) DE FR NL
(43) 16.06.1999
(30) 09.12.1997 GB 9726045
(54) • *Empfängerschnittstelle sowie Verfahren und Anordnung dazu*
• *Interface for a receiver, method and arrangement thereof*
• *Interface de récepteur, procédé et dispositif correspondant*

(73) SONY UNITED KINGDOM LIMITED, The Heights, Brooklands, Weybridge, Surrey KT13 0XW, GB
(72) Paskins, Adrian Charles, Basingstoke, Hampshire RG21 3NZ, GB
(74) Ayers, Martyn Lewis Stanley, J.A. KEMP & CO., 14 South Square, Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB

H04N 7/167 → (51) **H04L 9/32**

(51) **H04N 7/24** (11) **1 371 228 B1**

(25) En (26) En
(21) 02735768.0 (22) 21.03.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 17.12.2003
(86) IB 2002/002141 21.03.2002
(87) WO 2002/076102 2002/39 26.09.2002
(30) 21.03.2001 EP 01400737

(54) • *DATENREFERENZSYSTEM*
• *DATA REFERENCING SYSTEM*
• *SYSTEME DE REFERENCIE DE DONNEES*

(73) Thomson Licensing, 46, quai Alphonse Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR
(72) COLAS NOBLECOURT, Christophe, Canal+ Techno.S.A., F-75516 Paris Cedex 15, FR
RAKOTOMAVO, Setra, Canal+ Techno. S.A., F-75516 Paris Cedex 15, FR
(74) Kohrs, Martin, Thomson multimedia 46, quai A. Le Gallo, 92100 Boulogne-Billancourt, FR

(51) **H04N 7/26** (11) **1 430 723 B1**

(25) En (26) En
(21) 02755507.7 (22) 05.08.2002
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR IE IT LI LU MC NL PT SE SK TR

(43) 23.06.2004
(86) IB 2002/003290 05.08.2002
(87) WO 2003/019949 2003/10 06.03.2003
(30) 24.08.2001 EP 01203194

(54) • *ADDIEREN VON HALBBILDERN EINES BILDES*
• *ADDING FIELDS OF A VIDEO FRAME*
• *ADDITION DE CHAMPS A UNE TRAME VIDEO*

(73) Koninklijke Philips Electronics N.V., Groenewoudseweg 1, 5621 BA Eindhoven, NL
(72) KALKER, Antonius, A., C., M., NL-5656 AA Eindhoven, NL
TALSTRA, Johan, C., NL-5656 AA Eindhoven, NL
(74) Schmitz, Herman Jan Renier, Philips Intellectual Property & Standards P.O. Box 220, 5600 AE Eindhoven, NL

H04N 9/12 → (51) **H04N 5/74**

H04N 9/31 → (51) **H04N 5/74**

(51) **H04Q 7/20** (11) **1 121 819 B1**
H04B 7/005 **H04Q 7/36**

(25) En (26) En
(21) 99970544.5 (22) 21.09.1999
(84) DE GB
(43) 08.08.2001
(86) US 1999/021964 21.09.1999

(87) WO 2000/022847 2000/16 20.04.2000
(30) 13.10.1998 US 170553

- (54) • *VERFAHREN ZUR JUSTIERUNG VON KANALLEISTUNGEN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD FOR ADJUSTING CHANNEL POWERS IN A WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM*
• *PROCEDE DE REGLAGE DE LA PUISSANCE DE VOIES DANS UN SYSTEME DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) MOTOROLA INC., 1303 East Algonquin Road, Schaumburg, IL 60196-3750, US
- (72) LABEDZ, Gerald, P., Chicago, IL 60645, US
- (74) Openshaw, Paul Malcolm, et al, Openshaw & Co. Town Hall Exchange The Town Hall Buildings Castle Street, Farnham, Surrey GU9 7ND, GB

(51) **H04Q 7/22** (11) **0 963 127 B1**
H04Q 7/38 **H04B 7/26**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 99401230.0 (22) 21.05.1999
(84) DE ES FR GB IT SE
(43) 08.12.1999
(30) 04.06.1998 FR 9807011
- (54) • *FUNKKAPAZITÄTSZUWEISUNG IN EINEM MEHRDIENSTZELLULARSYSTEM*
• *RADIO RESOURCE ALLOCATION IN A MULTISERVICE CELLULAR SYSTEM*
• *ALLOCATION DE RESSOURCES RADIO DANS UN SYSTEME CELLULAIRE MULTI-SERVICES*
- (73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR
- (72) Roberts, Michael, 92200 Neuilly sur Seine, FR
- (74) El Manouni, Josiane, et al, Alcatel Lucent Intellectual Property & Standards 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 258 153 B1**
H04Q 7/38

- (25) En (26) En
(21) 01904750.5 (22) 13.02.2001
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR
(43) 20.11.2002
(86) SE 2001/000286 13.02.2001
(87) WO 2001/063948 2001/35 30.08.2001
(30) 22.02.2000 US 184065 P
28.12.2000 US 752859
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG FÜR ZUGEORDNETES SIGNALISIEREN IN EINEM DRAHTLOSEN KOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *METHOD AND APPARATUS FOR ASSOCIATED SIGNALING IN A WIRELESS COMMUNICATIONS NETWORK*
• *PROCEDE ET DISPOSITIF POUR LA SIGNALISATION ASSOCIEE DANS UN RESEAU DE COMMUNICATION SANS FIL*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) MOLNÖ, Johan, S-112 25 Stockholm, SE
AHLSTRAND, Susanne, S-192 53 Sollen-tuna, SE
LINDHEIMER, Christofer, S-164 42 Kista, SE
- (74) Kühn, Friedrich Heinrich, Ericsson AB Patent Unit Radio Networks, 164 80 Stockholm, SE

(51) **H04Q 7/22** (11) **1 469 688 B1**
H04L 12/56 **H04L 12/24**
H04L 1/00 **H04L 1/18**

- (25) En (26) En
(21) 04013459.5 (22) 12.03.2002
(84) DE GB
(43) 20.10.2004
(30) 13.03.2001 JP 2001069595

- (54) • *Adaptives Verändern der Coderate in einem Mobilfunkkommunikationssystem aufgrund von Funkverbindungsmessungen an der Empfangsseite*
• *Adaptively changing the coding rate in a mobile radio communications system based on radio link measurements at the receiver side*
• *Procédé de changement de débit de codage adaptif dans un système de radio-téléphonie mobile à base de mesures faites au côté réception sur une connexion radio*
- (73) NEC CORPORATION, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
- (72) Sugisaki, Atsushi, Tokyo, JP
- (74) Glawe, Delfs, Moll, Patentanwälte Postfach 26 01 62, 80058 München, DE
- (62) 02005666.9 / 1 241 901

(51) **H04Q 7/24** (11) **0 815 697 B1**
H04Q 7/30

- (25) En (26) En
(21) 96908420.1 (22) 20.03.1996
(84) DE ES FI FR GB IT SE
(43) 07.01.1998
(86) SE 1996/000350 20.03.1996
(87) WO 1996/029834 1996/43 26.09.1996
(30) 23.03.1995 US 408863
- (54) • *VERTEILTES FUNKKOMMUNIKATIONSSYSTEM*
• *DISTRIBUTED RADIO TELECOMMUNICATIONS SYSTEM*
• *SYSTEME DE RADIOCOMMUNICATIONS REPARTI*
- (73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ), 164 83 Stockholm, SE
- (72) DANNE, Anders, Olof, S-164 41 Kista, SE
DAHLIN, Jan, Erik, ke, S-175 45 Järfälla, SE
- (74) Norin, Klas, Ericsson AB Patent Unit Service Layer & Multimedia, 164 80 Stockholm, SE

H04Q 7/28 → (51) **H04L 9/12**

H04Q 7/30 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/30 → (51) **H04Q 7/24**

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 613 108 B1**

- (25) En (26) En
(21) 05254115.8 (22) 30.06.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
(43) 04.01.2006
(30) 30.06.2004 JP 2004193717
22.09.2004 JP 2004275589
- (54) • *Nathloses Weiterreichen zwischen Funksystemen in einem Funkkommunikationssystem*
• *Seamless intersystem handover in a radio communication system*
• *Transfert inter-système sans interruption dans un système de radiocommunication*
- (73) NTT DoCoMo, Inc., 11-1, Nagatacho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-6150, JP
- (72) Inoue, Masahiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Omae, Koji, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Okajima, Ichiro, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
Umeda, Narumi, NTT DoCoMo, Inc., Chiyoda-ku Tokyo 100-6150, JP
- (74) Maury, Richard Philip, Marks & Clerk 90 Long Acre, London WC2E 9RA, GB

(51) **H04Q 7/32** (11) **1 709 829 B1**
H04M 17/00

- (25) De (26) De

- (21) 05707835.4 (22) 24.01.2005
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 11.10.2006
(86) EP 2005/050295 24.01.2005
(87) WO 2005/074310 2005/32 11.08.2005
(30) 29.01.2004 EP 04100328
- (54) • *VERFAHREN UND SYSTEM FÜR DIE ÜBERTRAGUNG VON NUTZDATEN ZWISCHEN TELEKOMMUNIKATIONSGERÄTEN*
• *METHOD AND SYSTEM FOR TRANSMITTING USEFUL DATA BETWEEN TELECOMMUNICATION DEVICES*
• *PROCEDE ET SYSTEME POUR TRANSMETTRE DES DONNEES UTILES ENTRE DES APPAREILS DE TELECOMMUNICATION*
- (73) Swisscom Mobile AG, Schwarztorstrasse 61, 3050 Bern, CH
- (72) AEBI, Paul, CH-3303 Münchringen, CH
- (74) BOVARD AG, Optingenstrasse 16, 3000 Bern 25, CH

H04Q 7/32 → (51) **H04L 9/12**

(51) **H04Q 7/34** (11) **1 453 336 B1**

- (25) Fr (26) Fr
(21) 04290422.7 (22) 17.02.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR
(43) 01.09.2004
(30) 27.02.2003 FR 0302384
- (54) • *Verfahren für eine Dienstqualitätsabschätzung von einem Mobiltelefonnetz*
• *Method for a service quality evaluation of a mobile telephone network*
• *Procédé d'évaluation de la qualité de service d'un réseau téléphonie mobile*
- (73) FRANCE TELECOM, 6, Place d'Alleray, 75015 Paris, FR
- (72) Fourestie, Benoît, 75014 Paris, FR
Renou, Sylvain, 92300 Levallois-Perret, FR
Altman, Zwi, 92320 Chatillon, FR
- (74) Joly, Jean-Jacques, et al, Cabinet Beau de Loménie 158, rue de l'Université, 75340 Paris Cédex 07, FR

H04Q 7/36 → (51) **H04Q 7/20**

(51) **H04Q 7/38** (11) **0 976 289 B1**
H04B 7/24

- (25) En (26) En
(21) 97954093.7 (22) 12.12.1997
(84) DE FR GB IT
(43) 02.02.2000
(86) US 1997/022771 12.12.1997
(87) WO 1998/026522 1998/24 18.06.1998
(30) 12.12.1996 US 330696
10.12.1997 US 988457
- (54) • *VERFAHREN UND VORRICHTUNG ZUR AKTUALISIERUNG EINER MOBILLEN EINHEIT*
• *METHOD AND APPARATUS FOR UPDATING A MOBILE UNIT*
• *PROCEDE ET APPAREIL D'ACTUALISATION D'UNE UNITE MOBILE*
- (73) GTE AIRPHONE INCORPORATED, 2809 Butterfield Road, Oakbrook, IL 60522, US
- (72) MIELKE, Mark, P., Wood Dale, IL 60191, US
TUCKER, Steven, D., Villa Park, IL 60181, US
HENNESSEY, Arthur, R., Naperville, IL 60565, US
- (74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 553 797 B1**
(25) En (26) En
(21) 04250097.5 (22) 09.01.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

AL LT LV MK

(43) 13.07.2005

(54) • *Gerät und Verfahren zur Implementierung der Erfassung von Systeminformationsänderungen in universellen mobilen Telekommunikationssystemen*

• *Apparatus and method for implementing detection of system information changes in universal mobile telecommunications systems*

• *Appareil et procédé pour mettre en oeuvre de la détection de changement d'informations de système dans un système universel de télécommunications mobiles*

(73) M-Stack Limited, Chancery House, 8 Edward Street, Birmingham B1 2RX, GB

(72) Roberts, Gideon, Stone Staffordshire ST15 8ES, GB

Farnsworth, Andy, Marlbrook Bromsgrove Worcs B60 1HW, GB

(74) Hibbert, Juliet Jane Grace, et al, Kilburn & Strode, 20 Red Lion Street, London WC1R 4PJ, GB

(51) **H04Q 7/38** (11) **1 635 592 B1**
(25) En (26) En
(21) 04360084.0 (22) 13.09.2004
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 15.03.2006

(54) • *Abschätzung der Übertragungsqualität in einem Funknetz*

• *Estimation of channel quality for wireless communication network*

• *Estimation de la qualité de transmission dans un réseau de communication sans fil*

(73) Alcatel Lucent, 54 rue La Boétie, 75008 Paris, FR

(72) Braun, Volker, Dr.-Ing., 70178 Stuttgart, DE

Zeller, Dietrich, 71067 Sindelfingen, DE

Dunlop, LiPo, 70197 Stuttgart, DE

H04Q 7/38 → (51) **H04L 9/12**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 12/28**

H04Q 7/38 → (51) **H04L 29/06**

H04Q 7/38 → (51) **H04Q 7/22**

(51) **H04Q 11/00** (11) **1 416 761 B1**
(25) En (26) En
(21) 03024898.3 (22) 31.10.2003
(84) DE FR GB
(43) 06.05.2004
(30) 31.10.2002 KR 2002067037

(54) • *Multiplexer und Verfahren zur OAM Paketübertragungssteuerung für ein Ethernet Passives Optisches Netzwerk*

• *OAM packet transmission control method and multiplexer for an Ethernet Passive Optical Network*

• *Multiplexeur et méthode de contrôle de transmission de paquets OAM dans un Réseau Optique Passive Ethernet*

(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD., 416, Maetan-dong, Paldal-gu, Suwon-City, Kyungki-do, KR

(72) Lim, Se-Youn, Suwon-city Kyungki-do, KR

Song, Jae-Yeon, Suwon-city Kyungki-do, KR

Kim, Su-Hyung, Suwon-city Kyungki-do, KR

Lee, Min-Hyo, Suwon-city Kyungki-do, KR

Kim, Jin-Hee, Suwon-city Kyungki-do, KR
Kim, A-Jung, Suwon-city Kyungki-do, KR
Kang, Dae-Eop, Suwon-city Kyungki-do, KR
(74) Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwannhäuser Anwaltssozietät, Maximilianstrasse 58, 80538 München, DE

H04Q 11/04 → (51) **H04M 3/00**

(51) **H04R 25/00** (11) **0 976 304 B1**
(25) En (26) En
(21) 98917827.2 (22) 19.03.1998
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL
SE

(43) 02.02.2000

(86) SE 1998/000494 19.03.1998

(87) WO 1998/047316 1998/42 22.10.1998

(30) 11.04.1997 SE 9701334

(54) • *HÖRHILFEGERÄT*

• *HEARING AID*

• *PROTHESE AUDITIVE*

(73) Entific Medical Systems AB, P.O. Box 16024, 412 21 Göteborg, SE

(72) JOHANSSON, Patrik, S-436 54 Hovas, SE

(74) Olsson, Gunnar, et al, Åsebackevägen 18, 427 36 Billdal, SE

(51) **H05B 6/02** (11) **1 678 986 B1**
H05B 6/04 **H05B 6/14**
B29C 65/02

(25) En (26) En

(21) 04795318.7 (22) 15.10.2004

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR

(43) 12.07.2006

(86) US 2004/034133 15.10.2004

(87) WO 2005/046290 2005/20 19.05.2005

(30) 31.10.2003 US 698286

(54) • *INDUKTIVE HEIZRICHTUNG MIT EINER*

INDUKTIVEN KOPPLUNGSBAUGRUPPE

• *INDUCTIVE HEATING DEVICE INCLUDING*

AN INDUCTIVE COUPLING ASSEMBLY

• *DISPOSITIF DE CHAUFFAGE A INDUCTION*

COMPRENANT UN ENSEMBLE COUPLAGE

INDUCTIF

(73) 3M Innovative Properties Company, P.O.Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US

(72) RING, Edmund, J., Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

(74) Hill, Cecilia Ann, 3M Europe, Hermeslaan 7, 1831 Diegem, BE

H05B 6/04 → (51) **H05B 6/02**

H05B 6/14 → (51) **H05B 6/02**

H05B 6/64 → (51) **H05B 6/80**

(51) **H05B 6/80** (11) **1 273 207 B1**
H05B 6/64 **A47J 36/02**

(25) En (26) En

(21) 01922138.1 (22) 10.04.2001

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR

(43) 08.01.2003

(86) NL 2001/000284 10.04.2001

(87) WO 2001/078459 2001/42 18.10.2001

(30) 10.04.2000 EP 00201275

(54) • *VORRICHTUNG ZUM ERHITZEN MIT*

MIKROWELLEN

• *DEVICE FOR REHEATING BY MICRO-*

WAVES

• *DISPOSITIF DE RECHAUFFAGE PAR*

MICRO-ONDES

(73) CSM Nederland B.V., P.O. Box 349, 1000 AH Amsterdam, NL

(72) Lefeuve, Serge, 1000 AH Amsterdam, NL

Moret, Pieter, 1000 AH Amsterdam, NL
De Boer, Hendrikus, Bauke, 1000 AH Amsterdam, NL
Out, Dirk, Johan, Peter, 1000 AH Amsterdam, NL

(74) van Westenbrugge, Andries, et al, Nederlandsch Octrooibureau P.O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL

(51) **H05B 33/08** (11) **1 235 465 B1**
B60Q 11/00

(25) De (26) De

(21) 02002848.6 (22) 08.02.2002

(84) DE ES FR GB IT SE

(43) 28.08.2002

(30) 21.02.2001 DE 10108132

(54) • *Treiber für LED-Leuchten im Kfz*

• *LED driving circuit in a vehicle*

• *Circuit de commande de LEDS pour auto-*

mobile

(73) Hella KGaA Hueck & Co., Rixbecker Strasse 75, 59552 Lippstadt, DE

(72) Bode, Hans-Alfred, 33619 Bielefeld, DE

(51) **H05B 33/14** (11) **1 289 343 B1**
C07C 15/20 **C07C 211/61**

(25) En (26) En

(21) 02252258.5 (22) 27.03.2002

(84) DE FR GB IT NL

(43) 05.03.2003

(30) 29.08.2001 JP 2001259684

27.11.2001 JP 2001361504

(54) • *Aromatische Verbindungen mit acht kondensierten Ringen, organisches EL Element und organische EL Anzeige in der es verwendet wird*

• *Condensed eight-ring aromatic compounds, organic EL element and organic EL display using the same*

• *Composés aromatiques à huit noyaux condensés, élément EL organique et dispositif d'affichage EL organique les mettant en oeuvre*

(73) FUJIFILM Corporation, 26-30, Nishiazabu 2-chome, Minato-ku Tokyo, JP

(72) Sotoyama, Wataru, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Sato, Hiroyuki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Matsuura, Azuma, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

Narusawa, Toshiaki, c/o Fujitsu Limited, Kawasaki-shi, Kanagawa 211-8588, JP

(74) Hitching, Peter Matthew, et al, Haseltine Lake Lincoln House 300 High Holborn, London WC1V 7JH, GB

(51) **H05B 33/14** (11) **1 493 307 B1**
H05B 33/22 **H05B 33/26**
C09K 11/84

(25) En (26) En

(21) 03707980.3 (22) 24.03.2003

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK
TR

(43) 05.01.2005

(86) CA 2003/000424 24.03.2003

(87) WO 2003/081957 2003/40 02.10.2003

(30) 27.03.2002 US 367510 P

(54) • *YTRITIUM-SUBSTITUIERTE BARIUM-THIOALUMINATE-PHOSPHORMATERIA-LIEN*

• *YTRITIUM SUBSTITUTED BARIUM THIOALUMINATE PHOSPHOR MATERIALS*

• *MATIERES LUMINOPHORES DE THIOALUMINATE DE BARYUM A YTRITIUM*

SUBSTITUTE

(73) iFire Technology Corp., 10102-114 Street, Fort Saskatchewan, Alberta T8L 3W4, CA

- (72) NAKUA, Abdul, M., Mississauga, Ontario L4Z 1M5, CA
- CHEONG, Dan, Daeweon, Mississauga, Ontario L5W 1B5, CA
- (74) Howard, Paul Nicholas, Carpmals & Ransford 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB

H05B 33/22 → (51) **H05B 33/14**

H05B 33/26 → (51) **H05B 33/14**

(51) **H05B 41/282** (11) **1 220 580 B1**
H05B 41/285

- (25) En (26) En
- (21) 01130174.4 (22) 19.12.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 03.07.2002
- (30) 28.12.2000 JP 2000402001
- (54) • *Anordnung und Verfahren zum Steuern einer Kaltkathoden -Entladungslampe*
- *Drive device and drive method for a cold cathode fluorescent lamp*
- *Dispositif et méthode pour commander une lampe à décharge à cathodes froides*
- (73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD., 1006, Oaza-Kadoma, Kadoma-shi, Osaka 571-8501, JP
- (72) Nakatsuka, Hiroshi, Katano-shi, Osaka 576-0021, JP
- Yamaguchi, Takeshi, Yokohama-shi, Kanagawa 223-0002, JP
- Takeda, Katsu, Osaka-shi, Osaka 535-0031, JP
- Moritoki, Katsunori, Takatsuki-shi, Osaka 569-1121, JP
- (74) Eisenführ, Speiser & Partner, Patentanwälte Rechtsanwälte Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE

H05B 41/285 → (51) **H05B 41/282**

(51) **H05B 41/298** (11) **1 494 510 B1**

- (25) De (26) De
- (21) 04012533.8 (22) 27.05.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 05.01.2005
- (30) 03.07.2003 DE 10330013
- (54) • *Zündgerät mit intelligenter Abschaltung*
- *Ignition apparatus with intelligent disconnection*
- *Appareil d'allumage avec déconnexion intelligente*
- (73) Elektrobau Oschatz GmbH & Co. KG, Freiherr-von-Stein-Promenade 5, 04752 Oschatz, DE
- (72) Friedrich, Frank, 06231 Bad Dürrenberg, DE
- Reichel, Stefan, 04758 Liebschützberg, DE
- (74) Rüger, Barthelt & Abel Patentanwälte, Postfach 10 04 61, 73704 Esslingen a.N., DE

(51) **H05F 3/04** (11) **1 583 404 B1**

- (25) En (26) En
- (21) 05002597.2 (22) 10.03.2000
- (84) CH DE GB LI
- (43) 05.10.2005
- (30) 12.03.1999 US 124231 P
- 06.03.2000 US 519159
- (54) • *Ionisationsstab und Verfahren zu dessen Herstellung*
- *Ionizing bar and method of its fabrication*
- *Barre d'ionisation et son procédé de fabrication*
- (73) ION SYSTEMS, INC., 1005 Parker Street, Berkeley, CA 94710, US
- (72) Blitshteyn, Mark, New Hartford, CT 06057, US

- Gefter, Peter, South San Francisco, CA 94080, US
- Gehlke, Scott J.S., Berkeley, CA 94708, US
- Knight, Lisle R. Jr., Richmond, CA 94804, US
- Leonard, Michael J., Bala Cynwyd, PA 19004, US
- Pitel, Ira J., Morristown, NJ 07960, US
- Quigley, Sean, Upper Darby, PA 19082, US
- O'Reilly, Shane, County Cana, IE
- (74) Liesegang, Eva, Forrester & Boehmert, Pettenkoferstrasse 20-22, 80336 München, DE
- (62) 00913856.1 / 1 161 854

(51) **H05K 1/02** (11) **1 197 128 B1**
H05K 7/20

- (25) En (26) En
- (21) 00946643.4 (22) 26.06.2000
- (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
- (43) 17.04.2002
- (86) SE 2000/001349 26.06.2000
- (87) WO 2001/001738 2001/01 04.01.2001
- (30) 30.06.1999 SE 9902496
- (54) • *Wärmedurchgangslöcher in einer Leiterplatte, um Wärme von oberflächenmontierten elektronischen Bauteilen weg durch die Leiterplatte zu leiten*
- *Thermal vias arranged in a printed circuit board to conduct heat away from surface mounted components through the board*
- *Traversées thermiques arrangées dans un circuit imprimé pour évacuer à travers la carte la chaleur issue de composants montés en surface*
- (73) Infineon Technologies AG, St.-Martin-Strasse 53, 81669 München, DE
- (72) OLOFSSON, Lars-Anders, S-175 43 Järfälla, SE
- (74) Karlsson, Leif Karl Gunnar, et al, Groth & Co. KB P.O. Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

(51) **H05K 1/03** (11) **1 111 972 B1**
C08G 73/10 **B32B 15/08**

- (25) En (26) En
- (21) 00127809.2 (22) 19.12.2000
- (84) DE FR GB
- (43) 27.06.2001
- (30) 20.12.1999 JP 36182199
- (54) • *Flexibles gedrucktes Substrat*
- *Flexible printed substrate*
- *Substrat imprimé flexible*
- (73) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F, 1-11-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) Kudo, Noriaki, Kanuma-shi, Tochigi 322-8502, JP
- Nagashima, Minoru, Kanuma-shi, Tochigi 322-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

(51) **H05K 1/14** (11) **1 173 051 B1**
H05K 3/36 **H05K 3/00**
H05K 3/40

- (25) Ja (26) En
- (21) 00900913.5 (22) 25.01.2000
- (84) DE FR GB IT
- (43) 16.01.2002
- (86) JP 2000/000344 25.01.2000
- (87) WO 2001/056339 2001/31 02.08.2001
- (54) • *FLEXIBLE GEDRUCKTE LEITERPLATTE UND IHRE HERSTELLUNGSMETHODE*
- *FLEXIBLE PRINTED WIRING BOARD AND ITS PRODUCTION METHOD*

- *CARTE DE CIRCUITS IMPRIMES FLEXIBLE ET SON PROCEDE DE PRODUCTION*
- (73) Sony Chemical & Information Device Corporation, Gate City Osaki East Tower 8F, 1-11-2, Osaki, Shinagawa-ku, Tokyo 141-0032, JP
- (72) Kurita, Hideyuki, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP
- Taniguchi, Masato, Kanuma-shi Tochigi 322-8502, JP
- (74) TBK-Patent, Bavariaring 4-6, 80336 München, DE

H05K 3/00 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/36 → (51) **H05K 1/14**

H05K 3/38 → (51) **C04B 37/02**

H05K 3/40 → (51) **H05K 1/14**

(51) **H05K 5/00** (11) **1 264 521 B1**
G02B 6/42

- (25) De (26) De
- (21) 01927583.3 (22) 15.03.2001
- (84) DE FR GB
- (43) 11.12.2002
- (86) DE 2001/001091 15.03.2001
- (87) WO 2001/069992 2001/38 20.09.2001
- (30) 15.03.2000 DE 10013843
- (54) • *VERBINDUNGSSYSTEM*
- *CONNECTION SYSTEM*
- *SYSTEME D'ASSEMBLAGE*
- (73) Finisar Corporation, 1308 Moffett Park Drive, Sunnyvale, CA 94089, US
- (72) STOCKHAUS, Andreas, 14199 Berlin, DE
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **1 545 177 B1**
H01H 43/02 **H01H 13/70**

- (25) De (26) De
- (21) 04022904.9 (22) 25.09.2004
- (84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK TR
- (43) 22.06.2005
- (30) 19.12.2003 DE 20319730 U
- (54) • *Zentrierrahmen und Baugruppe umfassend den besagten*
- *Centering frame and module comprising it*
- *Cadre de centrage et module le comprenant*
- (73) Electrolux Home Products Corporation N.V., Belgicastraat 17, 1930 Zaventem, BE
- (72) Huber, Alexander, 76694 Forst, DE
- (74) Baumgartl, Gerhard Willi, AEG Hausgeräte GmbH, Patente, Marken & Lizenzen, 90327 Nürnberg, DE

(51) **H05K 5/00** (11) **1 610 601 B1**
H05K 5/02 **H05K 7/14**

- (25) En (26) En
- (21) 05253912.9 (22) 23.06.2005
- (84) DE FR GB IT
- (43) 28.12.2005
- (30) 24.06.2004 JP 2004186621
- (54) • *Gehäuse für elektronische Leiterplatte*
- *Housing case for electronic circuit board*
- *Boîtier pour carte de circuits électroniques*
- (73) Keihin Corporation, 26-2, Nishishinjuku 1-chome, Shinjuku-ku, Tokyo, JP
- (72) Kitamura, Nobuyuki, c/o Keihin Corporation, Takanezawa-machi, Shioya-gun, Tochigi, JP
- (74) Cheyne, John Robert Alexander M., HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB

(51) **H05K 5/00** (11) **1 643 821 B1**
(25) En (26) En
(21) 05108754.2 (22) 22.09.2005
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR

(43) 05.04.2006
(30) 01.10.2004 FI 20045366

(54) • *Unterteil eines elektrischen und elektronischen Gehäuses umfassend eine gewindete Bajonettfassung und elektrisches und elektronisches Gehäuse umfassend solch einen Unterteil sowie ein spindelartiges Element*

• *Lower portion for electric and electronic enclosure comprising a threaded bayonet-like fastening and electric and electronic enclosure comprising such a lower portion as well as a spindle-like fastening element*

• *Partie inférieure d'un boîtier électrique et électronique comprenant une fixation en baïonnette filetée et boîtier électrique et électronique comprenant une telle partie inférieure ainsi qu'un élément de fixation fusiforme*

(73) Fibox Oy Ab, Jorvaksenniitty, 02420 Jorvas, FI

(72) Weber, Kenneth, 10320 KARJAA, FI

(74) Roitto, Klaus, Kolster Oy Ab Iso Roobertinkatu 23, P.O. Box 148, 00121 Helsinki, FI

H05K 5/00 → (51) **H02B 1/04**

H05K 5/02 → (51) **H05K 5/00**

H05K 5/04 → (51) **H05K 7/14**

H05K 7/10 → (51) **H01R 13/193**

(51) **H05K 7/14** (11) **1 037 515 B1**
H02M 7/00 **H01H 9/54**

(25) En (26) En
(21) 00105029.3 (22) 09.03.2000

(84) DE FR GB

(43) 20.09.2000

(30) 12.03.1999 US 267052

(54) • *Integrierter Vorrichtung zum sanften Anlauf eines elektrischen Motors*

• *Integrated soft starter for electric motor*

• *Dispositif intégré pour le démarrage en douceur d'un moteur électrique*

(73) Eaton Corporation, Eaton Center, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

(72) Becker, James Allen, Grafton, Wisconsin 53024, US

Von Eckroth, Kurt, Oconomowoc, Wisconsin 53066, US

Wieloch, Christopher John, Brookfield, Wisconsin 53066, US

(74) Wagner, Karl H., et al, WAGNER & GEYER Patentanwälte Gewürzmühlstrasse 5, 80538 München, DE

(51) **H05K 7/14** (11) **1 083 781 B1**
H05K 7/20 **H05K 5/04**

(25) De (26) De
(21) 00116829.3 (22) 04.08.2000

(84) DE FR GB

(43) 14.03.2001

(30) 08.09.1999 DE 19942826

(54) • *Gehäuse für elektronische Baugruppen*

• *Enclosure for electronic equipment*

• *Boîtier pour équipement électronique*

(73) Diehl Aerospace GmbH, Alte Nussdorfer Strasse 23, 88662 Überlingen, DE

(72) Kummle, Wolfgang, 88682 Salem, DE

Stolle, Dieter, 88662 Überlingen, DE

Schreiber, Alfred, 88662 Überlingen, DE

(74) Diehl Patentabteilung, c/o Diehl Stiftung & Co. KG Stephanstrasse 49, 90478 Nürnberg, DE

H05K 7/14 → (51) **H05K 5/00**

H05K 7/18 → (51) **G01R 31/36**

H05K 7/20 → (51) **H05K 1/02**

H05K 7/20 → (51) **H05K 7/14**

II.1(2)

• **Aufrechterhaltung des europäischen Patents in geänderter Umfang (B2), geordnet nach der Internationalen Patentklassifikation**

• **Maintenance of the European patent as amended (B2), arranged in accordance with the international patent classification**

• **Maintien du brevet européen dans sa forme modifiée (B2), classé selon la classification internationale des brevets**

A23L 1/05 → (51) **A23L 1/305**

(51) **A23L 1/305** (11) **1 037 539 B2**
A23L 1/05 **A61P 1/08**
A61P 1/04 **A61P 1/00**
A61P 21/06

(25) Fr (26) Fr

(21) 98964402.6 (22) 12.11.1998

(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE

(43) 27.09.2000

(86) EP 1998/007334 12.11.1998

(87) WO 1999/029186 1999/24 17.06.1999

(30) 08.12.1997 EP 97203840

(54) • *VERFAHREN ZUR BESCHLEUNIGUNG DER VERDAUUNG EINES PROTEINS UND VERWENDUNG*

• *METHOD FOR ACCELERATING PROTEIN DIGESTION RATE AND ITS USE*

• *METHODE D'ACCELERATION DE LA VITESSE DE DIGESTION D'UNE PROTEINE ET SON UTILISATION*

(73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., Case postale 353, 1800 Vevey, CH

(72) DANGIN, Martial, 63000 Clermont-Ferrand, FR

GARCIA-RODENAS, Clara, Lucia, CH-1074 Mollie-Margot, CH

BEAUFRERE, Bernard, F-63400 Chamalières, FR

BALLEVRE, Olivier, CH-1012 Lausanne, CH

(74) Thomas, Alain, et al, 55, avenue Nestlé, 1800 Vevey, CH

A47L 15/42 → (51) **D06F 37/02**

A61B 18/12 → (51) **A61B 18/14**

(51) **A61B 18/14** (11) **0 697 841 B2**
A61B 18/12

(25) En (26) En

(21) 94916716.7 (22) 10.05.1994

(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 28.02.1996

(86) US 1994/005168 10.05.1994

(87) WO 1994/026228 1994/26 24.11.1994

(30) 10.05.1993 US 59681

(54) • *VORRICHTUNG ZUM CHIRURGISCHEN SCHNEIDEN*

• *APPARATUS FOR SURGICAL CUTTING*

• *DISPOSITIF DE COUPE CHIRURGICALE*

(73) ARTHROCARE CORPORATION, 680 Vaqueros Avenue, Sunnyvale, California 940865-3523, US

(72) EGGERS, Philip, E., Dublin, OH 43017, US
THAPLIYAL, Hira, V., Mountain View, CA 94040, US

(74) Kazi, Ilya, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB

(60) 00123323.8

01124768.1 / 1 174 093

A61K 8/00 → (51) **C09C 1/30**

A61P 1/00 → (51) **A23L 1/305**

A61P 1/04 → (51) **A23L 1/305**

A61P 1/08 → (51) **A23L 1/305**

A61P 21/06 → (51) **A23L 1/305**

B29C 59/02 → (51) **D06F 37/02**

(51) **B65B 19/20** (11) **1 103 465 B2**
B65B 19/22

(25) De (26) De

(21) 00124106.6 (22) 07.11.2000

(84) CH DE FR GB IT LI NL

(43) 30.05.2001

(30) 29.11.1999 DE 19957415

(54) • *Verfahren und Vorrichtung zum Herstellen von Klappschachteln für Zigaretten*

• *METHOD AND APPARATUS FOR MANUFACTURING HINGED-LID BOXES FOR CIGARETTES*

• *PROCEDE ET APPAREIL POUR FABRIQUER DES PAQUETS DE CIGARETTES A CHARNIERE*

(73) Focke & Co. (GmbH & Co. KG), Siemensstrasse 10, 27283 Verden, DE

(72) Focke, Heinz, 27283 Verden, DE

Stiller, Martin, 27283 Verden, DE

(74) Bolte, Erich, et al, Meissner, Bolte & Partner Anwaltssozietät GbR Hollerallee 73, 28209 Bremen, DE

B65B 19/22 → (51) **B65B 19/20**

(51) **B65H 31/20** (11) **1 117 609 B2**

(25) De (26) De

(21) 99950582.9 (22) 30.09.1999

(84) AT DE DK ES FR GB IT

(43) 25.07.2001

(86) EP 1999/007259 30.09.1999

(87) WO 2000/020315 2000/15 13.04.2000

(30) 05.10.1998 DE 19845850

(54) • *VORRICHTUNG ZUM STAPELN VON BÖGEN*

• *DEVICE FOR STACKING SHEETS*

• *DISPOSITIF PERMETTANT D'EMPLER DES FEUILLES*

(73) Voith Paper Jagenberg GmbH, Jagenbergstrasse 1, 41468 Neuss, DE

(72) SCHMID, Frank, D-47807 Krefeld, DE

KLOKE, Armin, D-40223 Düsseldorf, DE

(74) Thul, Hermann, et al, Thul Patentanwalts-gesellschaft mbH Rheinmetall Allee 1, 40476 Düsseldorf, DE

(51) **C07C 253/28** (11) **1 069 108 B2**

(25) En (26) En

(21) 00114727.1 (22) 08.07.2000

(84) BE DE FR IT NL

(43) 17.01.2001

(30) 15.07.1999 JP 20223499

(54) • *Verfahren zur Herstellung von aromatischer und heterocyclischer Nitrile*

• *Process for producing aromatic and heterocyclic nitriles*

• *Procédé pour la préparation de nitriles aromatiques et hétérocycliques*
 (73) MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC., No. 5-2, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo, JP
 (72) Ogino, Hideaki, Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Niigata-shi, Niigata-ken, JP
 Okawa, Takashi, Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Niigata-shi, Niigata-ken, JP
 Ebata, Shuji, Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Niigata-shi, Niigata-ken, JP
 Kanamori, Yoshinori Mitsubishi Gas Chemical Co. Inc., Niigata-shi, Niigata-ken, JP
 (74) Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos, Patentanwälte Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE

C08F 4/80 → (51) **C08F 10/00**

C08F 8/14 → (51) **C10L 1/18**

(51) **C08F 10/00** (11) **1 068 245 B2**
C08F 4/80
 (25) En (26) En
 (21) 99916175.5 (22) 29.03.1999
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU NL PT SE
 (43) 17.01.2001
 (86) US 1999/006769 29.03.1999
 (87) WO 1999/050318 1999/40 07.10.1999
 (30) 30.03.1998 US 80018 P
 27.01.1999 US 117471 P
 (54) • *OLEFINPOLYMERISATION*
 • *POLYMERIZATION OF OLEFINS*
 • *POLYMERISATION D'OLEFINES*
 (73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
 (72) BENNETT, Alison, Margaret, Anne, Wilmington, DE 19803, US
 COUGHLIN, Edward, Bryan, Wilmington, DE 19809, US
 CITRON, Joel, David, Wilmington, DE 19810, US
 WANG, Lin, Hockessin, DE 19707, US
 (74) Towler, Philip Dean, et al, Frank B. Dehn & Co. St Bride's House 10 Salisbury Square, London EC4Y 8JD, GB

C08F 210/00 → (51) **C08F 222/14**

C08F 210/02 → (51) **C10L 1/18**

C08F 218/04 → (51) **C08F 222/14**

C08F 218/10 → (51) **C10L 1/18**

C08F 220/18 → (51) **C08F 222/14**

(51) **C08F 222/14** (11) **1 171 491 B2**
C08F 220/18 **C08F 210/00**
C08F 218/04 **C10M 145/10**
 (25) En (26) En
 (21) 00916835.2 (22) 14.02.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 16.01.2002
 (86) EP 2000/001221 14.02.2000
 (87) WO 2000/055222 2000/38 21.09.2000
 (30) 16.03.1999 US 270376
 (54) • *VERFAHREN ZUR HERSTELLUNG VON DURCH FREIEM RADIKAL POLYMERISIERTE POLYMERE*
 • *IMPROVED PROCESS FOR PRODUCING FREE RADICAL POLYMERIZED COPOLYMERS*
 • *PROCEDE AMELIORE DE PRODUCTION DE COPOLYMERES POLYMERISES PAR RADICAUX LIBRES*

(73) Infineum USA L.P., Law Department, 1900 East Linden Avenue, P.O. Box 710, Linden, NJ 07036, US
 (72) Gardiner, James M., Wantage, Oxfordshire OX12 0EP, GB
 Lapinas, Arunas T., Pittstown, NJ 08867, US
 Bloch, Ricardo Alfredo, Scotch Plains, NJ 07076, US
 Martella, David John, Princeton, NJ 08540, US
 Alvarino, Ariel, Kenilworth, NJ 07033, US
 Redpath, John Vincent, North Brunswick, NJ 08902, US
 McKeown, Steven M., Houston, TX 77027, US
 (74) Hart, Richard Joseph, et al, Infineum UK Ltd Law Department POB 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C08K 5/00 → (51) **C08L 77/00**

C08K 5/3492 → (51) **C08L 77/00**

C08L 23/08 → (51) **C10L 1/18**

(51) **C08L 77/00** (11) **1 189 989 B2**
C08K 5/3492 **C08K 5/00**
C08L 77/00 **C08L 61/06**
 (25) Fr (26) Fr
 (21) 00935088.5 (22) 22.05.2000
 (84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 27.03.2002
 (86) EP 2000/004612 22.05.2000
 (87) WO 2000/075232 2000/50 14.12.2000
 (30) 04.06.1999 FR 9907230
 (54) • *FLAMMHEMMENDE POLYAMID-ZUSAMMENSETZUNG*
 • *FIRE-RESIST TREATED POLYAMIDE COMPOSITION*
 • *COMPOSITION DE POLYAMIDE IGNIFUGEE*
 (73) Rhodia Engineering Plastics Srl, Via 1 Maggio, 80, 20020 Ceriano Laghetto (MI), IT
 (72) GALLI, Daniele, I-22066 Mariano Comense, IT
 (74) Esson, Jean-Pierre, Rhodia Services, Direction de la Propriété Industrielle, Centre de Recherches de Lyon BP 62 85, avenue des Frères Perret, 69192 Saint-Fons Cédex, FR

C09C 1/00 → (51) **C09C 1/30**

(51) **C09C 1/30** (11) **0 956 317 B2**
A61K 8/00 **C09C 1/00**
C09C 3/04
 (25) En (26) En
 (21) 97901541.9 (22) 15.01.1997
 (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 17.11.1999
 (86) EP 1997/000202 15.01.1997
 (87) WO 1997/030126 1997/36 21.08.1997
 (30) 12.02.1996 GB 9602797
 (54) • *ANORGANISCHES TEILCHENFÖRMIGES MATERIAL*
 • *INORGANIC MATERIAL IN PARTICLES FORM*
 • *SUBSTANCE INORGANIQUE SE PRESENTANT SOUS FORME DE PARTICULES*
 (73) INEOS Silicas Limited, Bank Quay, Warrington WA5 1AB, GB
 (72) BAINES, Pamela, Great Sankey, WA5 3HT, GB
 (74) STANIER, Peter, William, Elworth Sandbach Cheshire CW11 9ES, GB

(74) Collingwood, Anthony Robert, et al, Lloyd Wise, McNeight & Lawrence c/o Commonwealth House 1-19 New Oxford Street, London WC1A 1LW, GB

C09C 3/04 → (51) **C09C 1/30**

C10L 1/14 → (51) **C10L 1/18**

(51) **C10L 1/18** (11) **0 648 257 B2**
C10L 1/14 **C08L 23/08**
C08F 8/14
 (25) En (26) En
 (21) 93915731.9 (22) 29.06.1993
 (84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
 (43) 19.04.1995
 (86) EP 1993/001664 29.06.1993
 (87) WO 1994/000536 1994/02 06.01.1994
 (30) 30.06.1992 GB 9213827
 (54) • *ÖLZUSÄTZE UND ZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *OIL ADDITIVES AND COMPOSITIONS*
 • *COMPOSITIONS ET ADDITIFS POUR LE MAZOUT*
 (73) ExxonMobil Chemical Patents, Inc., 1900 East Linden Avenue P.O. Box 710, Linden, NJ 07036-0710, US
 (72) DAVIES, Brian William, Blewbury, Oxfordshire OX11 9PD, GB
 (74) Capaldi, Michael Joseph, et al, Infineum UK Limited Law Department P.O. Box 1 Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C10L 1/18** (11) **1 007 606 B2**
C10M 145/08 **C08F 218/10**
C08F 210/02

(25) En (26) En
 (21) 98945168.7 (22) 31.07.1998
 (84) DE FR GB IT NL
 (43) 14.06.2000
 (86) EP 1998/004996 31.07.1998
 (87) WO 1999/007810 1999/07 18.02.1999
 (30) 05.08.1997 GB 9716533
 (54) • *ZUSÄTZE FÜR ÖLZUSAMMENSETZUNGEN*
 • *ADDITIVES FOR OIL COMPOSITIONS*
 • *ADDITIFS POUR COMPOSITIONS PETROLIFERES*
 (73) Infineum USA L.P., 1900 East Linden Avenue, Linden, New Jersey 07036, US
 (72) MORE, Iain, Abingdon, Oxfordshire OX14 3BE, GB
 (74) Mansell, Keith Rodney, et al, Infineum UK Ltd, Law Department, P.O. Box 1, Milton Hill, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

C10M 145/08 → (51) **C10L 1/18**

C10M 145/10 → (51) **C08F 222/14**

(51) **C10M 167/00** (11) **0 854 904 B2**
 (25) En (26) En
 (21) 96933426.7 (22) 24.09.1996
 (84) BE DE ES FR GB IT NL
 (43) 29.07.1998
 (86) EP 1996/004258 24.09.1996
 (87) WO 1997/012016 1997/15 03.04.1997
 (30) 27.09.1995 GB 9519668
 (54) • *KURBELGEHÄUSESCHMIERMITTEL MIT NIEDRIGEM CHLORGEHALT UND MIT NIEDRIGEM ASCHEGEHALT*
 • *LOW CHLORINE, LOW ASH CRANKCASE LUBRICANT*
 • *LUBRIFIANT DE CARTER A FAIBLE TENEUR EN CHLORE ET EN CENDRES*
 (73) Infineum USA L.P., 1900 East Linden Avenue, Linden, New Jersey 07036, US
 (72) ROBSON, Robert, Oxfordshire, OX14 1DF, GB

(74) Goddard, Frances Anna, Infineum UK Ltd. P. O. Box 1 Milton Hill Business & Technology Centre, Abingdon, Oxfordshire OX13 6BB, GB

(51) **C12Q 1/68** (11) **0 246 864 B2**

(25) En (26) En
(21) 87304433.3 (22) 19.05.1987
(84) AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE
(43) 25.11.1987
(30) 19.05.1986 GB 8612087
(54) • *Hybridisierungssonden*
• *Hybridisation probes*
• *Sondes d'hybridation*

(73) BIO-RAD LABORATORIES, INC., 1000 Alfred Nobel Drive, Hercules California 94547, US

(72) Carr, Francis Joseph, Little Neston South Wirral L64 0UP, GB

(74) Helbing, Jörg, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Deichmannhaus am Hauptbahnhof, 50667 Köln, DE

C14C 3/22 → (51) **C14C 9/00**

(51) **C14C 9/00** (11) **0 498 634 B2**
C14C 3/22

(25) En (26) En
(21) 92300964.1 (22) 05.02.1992
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE

(43) 12.08.1992
(30) 05.02.1991 US 650524

(54) • *Die Verwendung von polymeren Nachgerbemitteln zum Fetten von Möbelleder mit verminderter Beschlagsneigung*
• *The use of a polymeric retan fat liquor for low fogging upholstery leather*
• *L'emploi d'une matière de retannage polymère pour la nourriture de cuir garniture à faible condensation*

(73) ROHM AND HAAS COMPANY, 100 Independence Mall West, Philadelphia, Pennsylvania 19106-2399, US

(72) Hodder, James John, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
Stewart, Thomas, Doylestown, Pennsylvania 18901, US
Lesko, Patricia Marie, Lansdale, Pennsylvania 19446, US

(74) Kent, Venetia Katherine, et al, Rohm and Haas (UK) Ltd. European Patent Department 4th Floor, 22 Tudor Street, London EC4Y 0AY, GB

(60) 93115156.7 / 0 581 327

(51) **D06F 37/02** (11) **1 047 825 B2**
D06F 37/26 **A47L 15/42**
B29C 59/02

(25) De (26) De
(21) 98966620.1 (22) 15.12.1998
(84) DE ES FR GB IT

(43) 02.11.2000
(86) EP 1998/008207 15.12.1998
(87) WO 1999/032703 1999/26 01.07.1999
(30) 18.12.1997 DE 19756516

(54) • *AUS DÜNNWANDIGEM BLECH BESTEHENDES GERÄTETEIL UND PRÄGEWERKZEUG ZUR HERSTELLUNG EINER STRUKTURFLÄCHE AN DEM GERÄTETEIL*
• *PART OF A DEVICE CONSISTING OF A THIN-WALLED SHEET AND STAMPING TOOL FOR PRODUCING A STRUCTURAL SURFACE ON THE PART OF SAID DEVICE*
• *ELEMENT D'APPAREIL CONSTITUE DE TOLE A FAIBLE EPAISSEUR DE PAROI ET OUTIL D'ESTAMPAGE POUR PRODUIRE UNE SURFACE STRUCTUREE SUR LEDIT ELEMENT D'APPAREIL*

(73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(72) NITSCHKE, Alfred, D-13351 Berlin, DE

D06F 37/26 → (51) **D06F 37/02**

(51) **E06B 3/96** (11) **1 223 291 B2**
F16B 7/04

(25) De (26) De
(21) 02000186.3 (22) 09.01.2002
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

(43) 17.07.2002
(30) 11.01.2001 DE 10101201

(54) • *Verbinder mit Stanzschraube*
• *Connector with punching screw*
• *Connecteur avec vis poinçonneuse*

(73) NORSK HYDRO ASA, Bygdoy Allé 2, 0257 Oslo 2, NO

(72) Brüderl, Dietmar, 89077 Ulm, DE
Bertele, Josef, 89077 Ulm, DE
Rogg, Gerhard, 89077 Ulm, DE

(74) Wilhelms, Rolf E., WILHELMS, KILIAN & PARTNER Patentanwälte Eduard-Schmid-Strasse 2, 81541 München, DE

F16B 7/04 → (51) **E06B 3/96**

F24D 19/10 → (51) **G05D 7/06**

(51) **G01M 1/02** (11) **0 783 678 B2**

(25) De (26) De
(21) 95932683.6 (22) 07.09.1995
(84) DE FR GB IT
(43) 16.07.1997

(86) EP 1995/003517 07.09.1995
(87) WO 1996/007880 1996/12 14.03.1996
(30) 08.09.1994 DE 4432016

(54) • *Auswuchten eines Rades mit Innenkonturermittlung*
• *Wheel balancing by determining the inside contour*
• *Equilibrage d'une roue avec détermination du contour intérieur*

(73) Beissbarth GmbH, Hanauer Str. 101, 80993 München, DE

(72) BUX, Hermann, D-82343 Pöcking, DE
ROSS, Peter, D-80992 München, DE
SCHOMMER, Stefan, D-82152 Martinsried, DE
WORM, Michael, D-80992 München, DE

(74) Klunker, Schmitt-Nilson, Hirsch, Winzererstrasse 106, 80797 München, DE

(51) **G05D 7/06** (11) **0 946 910 B2**
F24D 19/10

(25) De (26) De
(21) 97952763.7 (22) 13.11.1997
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 06.10.1999
(86) EP 1997/006341 13.11.1997
(87) WO 1998/028670 1998/26 02.07.1998
(30) 21.12.1996 DE 19653937
16.06.1997 DE 19725376

(54) • *STRANGREGULIERARMATUR*
• *FLOW REGULATION FITTING*
• *APPAREIL DE ROBINETTERIE POUR LA REGULATION DU DEBIT*

(73) KSB Aktiengesellschaft, Johann-Klein-Strasse 9, 67227 Frankenthal, DE

(72) MEWES, Frank, D-67549 Worms, DE
GABELMANN, Torsten, D-67246 Dirmstein, DE
ILLY, Alois, D-67117 Limburgerhof, DE
RUCKERT, Heinz-Jürgen, D-67259 Grossniedesheim, DE

(51) **H01M 10/44** (11) **1 064 690 B2**

(25) En (26) En
(21) 99911371.5 (22) 12.03.1999
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(43) 03.01.2001
(86) US 1999/005488 12.03.1999

(87) WO 1999/048165 1999/38 23.09.1999
(30) 16.03.1998 US 39528

(54) • *VERFAHREN ZUR LEISTUNGSSTIEGERUNG VON SMARTBATTERIEN*
• *METHOD ENHANCING SMART BATTERY PERFORMANCE*
• *PROCEDE POUR AMELIORER LES PERFORMANCES D'UNE BATTERIE INTELLIGENTE*

(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 25225 Detroit Road, P O Box 450777, Westlake, Ohio 44145-0616, US

(72) HUDSON, Richard, Bell, FL 32619, US
THAYER, Thorfinn, Dripping Springs, Texas 78620, US

BANES, Nate, Gainesville, FL 32605, US
RAHMAN, Syed, Hillsboro, OR 97124, US
PRAKASH, Jai, Naperville, IL 60654, US

(74) Weber, Thomas, et al, Patentanwälte von Kreisler-Selting-Werner, Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE

(51) **H02K 5/20** (11) **0 740 400 B2**
H02K 9/06

(25) Fr (26) Fr
(21) 96400894.0 (22) 25.04.1996
(84) DE ES GB IT

(43) 30.10.1996
(30) 26.04.1995 FR 9505105

(54) • *Drehstromgenerator für Kraftfahrzeugen mit Kuhlflutückführung verhindernden Trennwand*
• *Car alternator with external baffle to prevent recirculation of the cooling air*
• *Alternateur pour véhicule automobile muni de moyens de cloisonnement externes pour éviter un bouclage du circuit d'air de refroidissement*

(73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR, 2 Rue André Boulle, 94017 Créteil, FR

(72) Morel, Daniel, 94000 Créteil, FR

(74) Gamonal, Didier, et al, Valeo Equipements Electriques Moteur, Propriété Industrielle, 2, rue André-Boulle, BP 150, 94017 Créteil Cedex, FR

H02K 9/06 → (51) **H02K 5/20**

II.2(1)

- Europäische Patente (B1), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- European patents (B1), arranged by publication number
- Brevets européens (B1), classés selon les numéros de publication

(11) **0 471 191** (51) **G06F 9/38**

(11) **0 595 436** (51) **A61K 39/12**

(11) **0 646 322** (51) **A23K 1/16**

(11) **0 654 529** (51) **C12N 9/10**

(87) WO 1994/023020

(11) **0 665 289** (51) **C12N 9/88**

(11) **0 719 432** (51) **G06F 13/00**

(87) WO 1994/023372

(11) 0 725 370	(51) <i>G07B 17/00</i>	(11) 0 948 613	(51) <i>C12N 15/00</i>	(11) 1 029 916	(51) <i>C12N 15/12</i>
(87) WO 1995/014972		(87) WO 1998/027203		(87) WO 1999/024569	
(11) 0 744 053	(51) <i>G06F 12/06</i>	(11) 0 950 966	(51) <i>G06F 17/50</i>	(11) 1 031 735	(51) <i>F15C 5/00</i>
(87) WO 1995/014972					
(11) 0 754 223	(51) <i>C12N 7/02</i>	(11) 0 952 648	(51) <i>H02B 1/30</i>	(11) 1 033 079	(51) <i>A23L 1/24</i>
(87) WO 1995/021912					
(11) 0 806 849	(51) <i>H04B 17/00</i>	(11) 0 952 688	(51) <i>H04B 7/26</i>	(11) 1 034 758	(51) <i>A61F 13/15</i>
				(87) WO 2000/015169	
(11) 0 815 697	(51) <i>H04Q 7/24</i>	(11) 0 954 011	(51) <i>H01J 61/30</i>	(11) 1 035 444	(51) <i>G03F 7/11</i>
(87) WO 1996/029834					
(11) 0 820 469	(51) <i>C07K 14/74</i>	(11) 0 955 815	(51) <i>A23G 3/00</i>	(11) 1 035 555	(51) <i>H01G 9/15</i>
(87) WO 1996/017870		(87) WO 1999/004645			
(11) 0 826 234	(51) <i>H01L 21/20</i>	(11) 0 956 117	(51) <i>A63F 9/24</i>	(11) 1 037 515	(51) <i>H05K 7/14</i>
(87) WO 1997/034317		(87) WO 1997/002074			
(11) 0 827 062	(51) <i>G06F 1/32</i>	(11) 0 957 979	(51) <i>A61N 1/30</i>	(11) 1 037 813	(51) <i>B65D 35/08</i>
		(87) WO 1997/011744		(87) WO 1999/008942	
(11) 0 829 995	(51) <i>H04M 3/00</i>	(11) 0 963 127	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 040 336	(51) <i>G01N 21/35</i>
				(87) WO 1999/031484	
(11) 0 832 597	(51) <i>A61B 3/12</i>	(11) 0 969 473	(51) <i>G11C 7/00</i>	(11) 1 041 666	(51) <i>H01P 3/16</i>
				(87) WO 1999/031753	
(11) 0 850 476	(51) <i>G11B 23/04</i>	(11) 0 970 203	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 042 138	(51) <i>B60L 11/18</i>
(87) WO 1997/010596		(87) WO 1998/007850		(87) WO 1999/032323	
(11) 0 851 485	(51) <i>H01L 21/8247</i>	(11) 0 972 640	(51) <i>B41J 2/135</i>	(11) 1 042 695	(51) <i>G02B 6/032</i>
		(87) WO 1999/038694		(87) WO 1999/031536	
(11) 0 858 328	(51) <i>A61K 31/135</i>	(11) 0 975 096	(51) <i>H04B 1/26</i>	(11) 1 046 139	(51) <i>G07C 13/00</i>
(87) WO 1997/012583				(87) WO 1999/033029	
(11) 0 859 777	(51) <i>C07D 451/06</i>	(11) 0 976 289	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 047 157	(51) <i>H01R 13/658</i>
(87) WO 1997/013770		(87) WO 1998/026522			
(11) 0 867 286	(51) <i>B41J 2/05</i>	(11) 0 976 304	(51) <i>H04R 25/00</i>	(11) 1 049 142	(51) <i>H01L 21/027</i>
		(87) WO 1998/047316		(87) WO 2000/030165	
(11) 0 869 045	(51) <i>B60T 8/26</i>	(11) 0 985 533	(51) <i>B41J 2/045</i>	(11) 1 049 763	(51) <i>C11D 3/48</i>
		(87) WO 1999/047357		(87) WO 1999/024541	
(11) 0 870 233	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 0 988 877	(51) <i>A63F 13/10</i>	(11) 1 050 023	(51) <i>G07C 5/00</i>
(87) WO 1997/024666				(87) WO 1999/038124	
(11) 0 873 407	(51) <i>C12N 15/28</i>	(11) 0 992 270	(51) <i>A63F 13/12</i>	(11) 1 050 975	(51) <i>H04B 3/56</i>
(87) WO 1997/025428					
(11) 0 878 570	(51) <i>D03C 7/08</i>	(11) 0 993 475	(51) <i>C08L 23/08</i>	(11) 1 056 881	(51) <i>C12N 15/86</i>
		(87) WO 1999/001488		(87) WO 1999/043843	
(11) 0 878 910	(51) <i>H03L 7/081</i>	(11) 0 994 146	(51) <i>C08J 11/06</i>	(11) 1 058 340	(51) <i>H01Q 11/06</i>
				(87) WO 2000/039886	
(11) 0 889 392	(51) <i>G06F 5/06</i>	(11) 0 994 299	(51) <i>F22B 1/16</i>	(11) 1 060 263	(51) <i>C12Q 1/66</i>
				(87) WO 1999/038999	
(11) 0 900 549	(51) <i>A61B 18/24</i>	(11) 0 999 325	(51) <i>E05B 7/00</i>	(11) 1 062 520	(51) <i>G01P 15/12</i>
				(87) WO 1999/046605	
(11) 0 901 246	(51) <i>H04H 1/00</i>	(11) 1 009 226	(51) <i>A01K 31/06</i>	(11) 1 065 066	(51) <i>B41J 2/05</i>
		(87) WO 1999/011119		(87) WO 1999/050218	
(11) 0 907 363	(51) <i>A61K 31/47</i>	(11) 1 010 489	(51) <i>B23D 51/10</i>	(11) 1 066 238	(51) <i>C07C 51/12</i>
(87) WO 1997/036590					
(11) 0 923 246	(51) <i>H04N 7/167</i>	(11) 1 012 274	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 067 016	(51) <i>B60N 2/48</i>
		(87) WO 1998/032856			
(11) 0 926 594	(51) <i>G06F 9/45</i>	(11) 1 012 866	(51) <i>H01J 37/153</i>	(11) 1 070 237	(51) <i>G01L 3/10</i>
		(87) WO 1999/013490		(87) WO 1999/056099	
(11) 0 937 254	(51) <i>G01N 33/53</i>	(11) 1 014 385	(51) <i>G21C 15/25</i>	(11) 1 070 788	(51) <i>E01C 23/088</i>
(87) WO 1998/019160					
(11) 0 939 508	(51) <i>H04J 11/00</i>	(11) 1 014 945	(51) <i>A61K 9/127</i>	(11) 1 079 207	(51) <i>G01D 5/25</i>
		(87) WO 1998/040052		(87) WO 2000/056206	
(11) 0 939 548	(51) <i>H04N 5/74</i>	(11) 1 015 015	(51) <i>A61K 38/16</i>	(11) 1 079 725	(51) <i>A61B 5/00</i>
		(87) WO 1999/008700			
(11) 0 940 119	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 016 606	(51) <i>B65H 5/30</i>	(11) 1 080 040	(51) <i>C02F 1/28</i>
				(87) WO 1999/047456	
(11) 0 944 716	(51) <i>C12N 5/00</i>	(11) 1 017 157	(51) <i>H02M 7/162</i>	(11) 1 080 515	(51) <i>H01R 4/64</i>
(87) WO 1998/002526				(87) WO 2000/055945	
(11) 0 945 277	(51) <i>B41J 2/51</i>	(11) 1 019 074	(51) <i>A61K 38/00</i>	(11) 1 083 112	(51) <i>B62D 5/04</i>
(11) 0 945 304	(51) <i>B60Q 1/42</i>	(11) 1 026 507	(51) <i>G01P 3/487</i>	(11) 1 083 280	(51) <i>G07C 9/00</i>
(11) 0 945 746	(51) <i>G02B 6/44</i>	(11) 1 027 533	(51) <i>F01N 7/00</i>		
		(87) WO 1999/016458			
(11) 0 948 202	(51) <i>H04N 5/455</i>				
(11) 0 948 335	(51) <i>A61K 31/66</i>				
(87) WO 1998/018475					

(11) 1 083 359	(51) <i>F16D 65/847</i>	(11) 1 128 877 (87) WO 2000/029076	(51) <i>A63C 1/28</i>	(11) 1 173 492 (87) WO 2000/061651	(51) <i>C08G 18/08</i>
(11) 1 083 781	(51) <i>H05K 7/14</i>	(11) 1 129 123 (87) WO 2000/024806	(51) <i>C08G 64/40</i>	(11) 1 175 008	(51) <i>H03J 7/04</i>
(11) 1 084 902	(51) <i>B60N 2/58</i>	(11) 1 129 795	(51) <i>B09C 1/08</i>	(11) 1 175 221 (87) WO 2000/067696	(51) <i>A61K 35/74</i>
(11) 1 085 205	(51) <i>F03C 1/04</i>	(11) 1 132 063	(51) <i>A61F 2/38</i>	(11) 1 176 156	(51) <i>C08F 14/06</i>
(11) 1 085 257	(51) <i>F21V 21/30</i>	(11) 1 136 692	(51) <i>F02M 47/02</i>	(11) 1 177 157 (87) WO 2000/053541	(51) <i>C04B 33/04</i>
(11) 1 085 501	(51) <i>G10L 15/26</i>	(11) 1 138 264	(51) <i>A61B 17/32</i>	(11) 1 178 126 (87) WO 2001/048258	(51) <i>C22C 38/06</i>
(11) 1 086 185 (87) WO 1999/064529	(51) <i>C09J 4/06</i>	(11) 1 138 493	(51) <i>B41J 2/14</i>	(11) 1 179 944	(51) <i>H04M 1/247</i>
(11) 1 086 731	(51) <i>A63F 13/12</i>	(11) 1 139 154	(51) <i>G02F 1/1337</i>	(11) 1 180 260 (87) WO 2000/068901	(51) <i>G07F 7/10</i>
(11) 1 089 354	(51) <i>H01L 41/09</i>	(11) 1 140 203 (87) WO 2000/035488	(51) <i>A61K 47/48</i>	(11) 1 181 014 (87) WO 2000/059506	(51) <i>A61K 31/41</i>
(11) 1 090 146 (87) WO 2000/000644	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 144 342 (87) WO 2000/037394	(51) <i>C05F 11/02</i>	(11) 1 184 883 (87) WO 2000/058979	(51) <i>H01G 9/028</i>
(11) 1 092 427	(51) <i>A61K 8/64</i>	(11) 1 144 637 (87) WO 2001/023575	(51) <i>C12N 15/29</i>	(11) 1 185 264 (87) WO 2000/071116	(51) <i>A61K 31/40</i>
(11) 1 093 015	(51) <i>G03C 1/12</i>	(11) 1 145 029 (87) WO 2000/037957	(51) <i>G01R 33/563</i>	(11) 1 187 928 (87) WO 2001/002551	(51) <i>C12N 15/86</i>
(11) 1 095 634	(51) <i>A61F 2/84</i>	(11) 1 146 788 (87) WO 2000/040088	(51) <i>A61K 31/40</i>	(11) 1 190 903	(51) <i>B60Q 3/02</i>
(11) 1 097 141 (87) WO 2000/003996	(51) <i>C07D 233/70</i>	(11) 1 147 882	(51) <i>B32B 27/36</i>	(11) 1 192 535 (87) WO 2000/039674	(51) <i>G06F 9/44</i>
(11) 1 097 699	(51) <i>A61Q 1/06</i>	(11) 1 149 606	(51) <i>A63B 23/02</i>	(11) 1 193 054	(51) <i>B32B 27/36</i>
(11) 1 101 518	(51) <i>B01D 33/067</i>	(11) 1 150 029	(51) <i>F16D 25/12</i>	(11) 1 193 089	(51) <i>B60J 5/04</i>
(11) 1 101 665	(51) <i>B60R 21/20</i>	(11) 1 150 129	(51) <i>G01R 31/316</i>	(11) 1 193 282	(51) <i>C08J 3/03</i>
(11) 1 101 849	(51) <i>D02G 1/12</i>	(11) 1 151 544 (87) WO 2000/048326	(51) <i>H04B 1/16</i>	(11) 1 196 427 (87) WO 2001/005805	(51) <i>C07J 1/00</i>
(11) 1 108 858	(51) <i>F01D 25/16</i>	(11) 1 151 582 (87) WO 2001/043363	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 197 128 (87) WO 2001/001738	(51) <i>H05K 1/02</i>
(11) 1 109 103	(51) <i>G06F 12/14</i>	(11) 1 153 741	(51) <i>B32B 17/10</i>	(11) 1 201 341	(51) <i>B23B 31/30</i>
(11) 1 109 926 (87) WO 2000/015825	(51) <i>C12N 15/87</i>	(11) 1 162 565	(51) <i>G06K 9/00</i>	(11) 1 202 316	(51) <i>H01H 71/70</i>
(11) 1 110 772	(51) <i>B60H 1/32</i>	(11) 1 164 295	(51) <i>F04D 19/00</i>	(11) 1 202 783 (87) WO 2001/002074	(51) <i>B01D 3/34</i>
(11) 1 111 393	(51) <i>G01P 3/56</i>	(11) 1 165 658 (87) WO 2000/047650	(51) <i>C08G 65/26</i>	(11) 1 203 408 (87) WO 2001/006567	(51) <i>H01L 29/739</i>
(11) 1 111 972	(51) <i>H05K 1/03</i>	(11) 1 166 010 (87) WO 2000/058660	(51) <i>F16L 55/28</i>	(11) 1 204 174	(51) <i>H01R 13/52</i>
(11) 1 112 872	(51) <i>B60H 1/32</i>	(11) 1 167 881	(51) <i>F23R 3/16</i>	(11) 1 204 866 (87) WO 2001/007912	(51) <i>G01N 33/543</i>
(11) 1 113 457	(51) <i>G21D 3/08</i>	(11) 1 168 016	(51) <i>G02B 6/38</i>	(11) 1 206 045	(51) <i>H04B 1/707</i>
(11) 1 114 616	(51) <i>A61B 6/03</i>	(11) 1 168 626	(51) <i>H03L 3/00</i>	(11) 1 207 818 (87) WO 2001/015636	(51) <i>A61F 2/16</i>
(11) 1 116 612	(51) <i>B60H 1/00</i>	(11) 1 168 767	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 210 460 (87) WO 2001/012861	(51) <i>C12N 15/10</i>
(11) 1 118 597 (87) WO 2000/012441	(51) <i>C03C 4/08</i>	(11) 1 168 779	(51) <i>H04M 1/22</i>	(11) 1 211 027	(51) <i>B24B 45/00</i>
(11) 1 120 352	(51) <i>C08J 5/18</i>	(11) 1 170 284	(51) <i>C07C 273/04</i>	(11) 1 211 114	(51) <i>B60J 7/22</i>
(11) 1 121 819 (87) WO 2000/022847	(51) <i>H04Q 7/20</i>	(11) 1 171 010 (87) WO 2000/059325	(51) <i>A44B 11/25</i>	(11) 1 211 114	(51) <i>G01N 33/566</i>
(11) 1 121 862	(51) <i>A23C 19/16</i>	(11) 1 171 394 (87) WO 2000/059839	(51) <i>C03C 8/24</i>	(11) 1 212 619 (87) WO 2001/020331	(51) <i>G01N 33/566</i>
(11) 1 122 872	(51) <i>H02M 3/28</i>	(11) 1 171 784 (87) WO 2000/055651	(51) <i>G01V 3/26</i>	(11) 1 213 259	(51) <i>B81B 3/00</i>
(11) 1 124 487 (87) WO 2000/025677	(51) <i>A61B 6/00</i>	(11) 1 172 969	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 214 771 (87) WO 2001/022554	(51) <i>H02J 7/00</i>
(11) 1 125 606	(51) <i>A63F 9/14</i>	(11) 1 173 051 (87) WO 2001/056339	(51) <i>H05K 1/14</i>	(11) 1 215 804	(51) <i>H02K 11/04</i>
(11) 1 125 851	(51) <i>B65D 5/74</i>				
(11) 1 126 278	(51) <i>G01N 35/00</i>				
(11) 1 127 135 (87) WO 2000/026381	(51) <i>C12N 15/52</i>				
(11) 1 128 222	(51) <i>G03F 7/42</i>				

(11) 1 215 849	(51) <i>H04L 12/28</i>	(11) 1 252 888	(51) <i>A61P 17/02</i>	(11) 1 275 526	(51) <i>B60C 9/04</i>
(11) 1 218 368	(51) <i>C07D 321/00</i>	(11) 1 252 971	(51) <i>B23Q 39/04</i>	(11) 1 277 274	(51) <i>H03F 1/52</i>
(87) WO 2001/014365		(11) 1 253 929	(51) <i>A61K 38/22</i>	(87) WO 2001/080421	
(11) 1 219 165	(51) <i>A01G 3/02</i>	(87) WO 2001/058468		(11) 1 277 498	(51) <i>A62C 13/64</i>
(11) 1 219 740	(51) <i>D04B 7/22</i>	(11) 1 254 461	(51) <i>G11C 29/00</i>	(11) 1 277 540	(51) <i>B23K 37/047</i>
(87) WO 2001/016416		(87) WO 2001/059790		(11) 1 279 901	(51) <i>F24F 11/00</i>
(11) 1 220 262	(51) <i>H01J 9/02</i>	(11) 1 254 543	(51) <i>H04L 25/49</i>	(11) 1 280 016	(51) <i>G03G 15/02</i>
		(87) WO 2002/051081		(11) 1 281 866	(51) <i>F04B 27/10</i>
(11) 1 220 580	(51) <i>H05B 41/282</i>	(11) 1 254 895	(51) <i>C07D 333/26</i>	(11) 1 282 120	(51) <i>G11B 7/09</i>
(11) 1 223 959	(51) <i>A61K 38/04</i>	(87) WO 2001/053258		(11) 1 282 229	(51) <i>H03K 5/15</i>
(87) WO 2001/028577		(11) 1 255 328	(51) <i>H01R 25/14</i>	(11) 1 283 064	(51) <i>A61M 1/34</i>
(11) 1 224 957	(51) <i>A63B 21/072</i>	(11) 1 257 535	(51) <i>C07D 213/65</i>	(11) 1 284 109	(51) <i>A43B 23/16</i>
(11) 1 226 954	(51) <i>B41J 11/46</i>	(87) WO 2001/056991		(11) 1 285 571	(51) <i>A01F 15/07</i>
(11) 1 227 456	(51) <i>G09F 3/20</i>	(11) 1 257 697	(51) <i>C30B 15/02</i>	(11) 1 287 102	(51) <i>C11D 3/37</i>
(11) 1 228 798	(51) <i>B01D 46/52</i>	(87) WO 2001/061081		(11) 1 287 102	(51) <i>C11D 3/37</i>
(11) 1 228 832	(51) <i>B23H 9/10</i>	(11) 1 258 062	(51) <i>H01S 5/00</i>	(87) WO 2001/094515	
		(87) WO 2001/057974		(11) 1 288 152	(51) <i>B65H 29/12</i>
(11) 1 229 057	(51) <i>C08F 265/04</i>	(11) 1 258 153	(51) <i>H04Q 7/22</i>	(11) 1 288 504	(51) <i>F04F 5/52</i>
(11) 1 229 858	(51) <i>A61L 27/58</i>	(87) WO 2001/063948		(11) 1 288 769	(51) <i>G06F 1/10</i>
(87) WO 2001/032072		(11) 1 260 792	(51) <i>G08G 1/0969</i>	(11) 1 289 343	(51) <i>H05B 33/14</i>
(11) 1 233 011	(51) <i>C07C 1/04</i>	(11) 1 261 409	(51) <i>B01D 45/12</i>	(11) 1 289 809	(51) <i>B60T 8/00</i>
(11) 1 233 202	(51) <i>F16D 65/56</i>	(87) WO 2001/066225		(87) WO 2001/089896	
(11) 1 235 465	(51) <i>H05B 33/08</i>	(11) 1 264 135	(51) <i>G01M 3/20</i>	(11) 1 293 670	(51) <i>F04B 27/10</i>
(11) 1 236 779	(51) <i>C09D 11/00</i>	(87) WO 2001/069126		(11) 1 293 955	(51) <i>G09F 9/33</i>
(11) 1 236 788	(51) <i>C10G 65/04</i>	(11) 1 264 521	(51) <i>H05K 5/00</i>	(11) 1 295 663	(51) <i>B23H 7/08</i>
		(87) WO 2001/069992		(11) 1 296 009	(51) <i>E05B 65/20</i>
(11) 1 237 845	(51) <i>C07C 225/22</i>	(11) 1 265 711	(51) <i>B01L 3/02</i>	(11) 1 296 989	(51) <i>C07D 493/04</i>
(87) WO 2001/042189		(87) WO 2001/071035		(87) WO 2002/000663	
(11) 1 238 193	(51) <i>F02M 25/07</i>	(11) 1 265 921	(51) <i>C07K 14/47</i>	(11) 1 297 396	(51) <i>G05D 7/06</i>
(87) WO 2001/044651		(87) WO 2001/074898		(87) WO 2001/073820	
(11) 1 238 445	(51) <i>H01R 12/28</i>	(11) 1 266 237	(51) <i>G01R 31/36</i>	(11) 1 298 639	(51) <i>G10H 1/36</i>
(87) WO 2002/011245		(87) WO 2002/041014		(11) 1 299 218	(51) <i>B29C 37/00</i>
(11) 1 238 974	(51) <i>C07D 213/38</i>	(11) 1 266 703	(51) <i>B21B 37/70</i>	(87) WO 2002/004187	
(87) WO 2001/044195		(11) 1 266 926	(51) <i>C08G 73/10</i>	(11) 1 300 451	(51) <i>C09D 175/04</i>
(11) 1 239 240	(51) <i>F25B 35/04</i>	(87) WO 2001/057112		(11) 1 300 457	(51) <i>C09K 8/04</i>
(11) 1 239 468	(51) <i>G11B 7/24</i>	(11) 1 268 629	(51) <i>C08K 3/22</i>	(11) 1 300 861	(51) <i>H01H 25/04</i>
		(87) WO 2001/072882		(11) 1 300 887	(51) <i>H01L 21/28</i>
(11) 1 240 614	(51) <i>G06G 7/19</i>	(11) 1 269 101	(51) <i>F41A 23/16</i>	(87) WO 2002/082554	
(87) WO 2001/043052		(87) WO 2001/073368		(11) 1 301 020	(51) <i>H04N 1/00</i>
(11) 1 240 983	(51) <i>B25F 5/00</i>	(11) 1 270 365	(51) <i>B62B 9/08</i>	(11) 1 301 344	(51) <i>B41J 2/045</i>
(11) 1 240 987	(51) <i>B27F 7/38</i>	(11) 1 270 503	(51) <i>B81B 1/00</i>	(87) WO 2001/089839	
(11) 1 241 981	(51) <i>A61B 5/00</i>	(11) 1 271 115	(51) <i>G01J 4/00</i>	(11) 1 302 597	(51) <i>E01F 9/012</i>
(87) WO 2001/047411		(11) 1 271 283	(51) <i>G06F 1/00</i>	(11) 1 303 797	(51) <i>G05B 17/00</i>
(11) 1 243 544	(51) <i>B66B 13/26</i>	(11) 1 272 454	(51) <i>C07C 227/32</i>	(87) WO 2002/007495	
(11) 1 243 752	(51) <i>E21D 11/08</i>	(87) WO 2001/056972		(11) 1 304 555	(51) <i>G01K 13/00</i>
(11) 1 244 097	(51) <i>G11B 7/0045</i>	(11) 1 273 207	(51) <i>H05B 6/80</i>	(11) 1 306 473	(51) <i>D03C 3/20</i>
(11) 1 244 099	(51) <i>G11B 7/005</i>	(87) WO 2001/078459		(11) 1 307 537	(51) <i>C12N 1/00</i>
(11) 1 244 215	(51) <i>H03L 7/00</i>	(11) 1 273 751	(51) <i>E06B 1/60</i>	(87) WO 2002/010340	
(11) 1 244 912	(51) <i>G01N 33/50</i>	(11) 1 273 922	(51) <i>G01R 19/00</i>	(11) 1 307 645	(51) <i>F02M 25/08</i>
(87) WO 2001/044809		(11) 1 274 179	(51) <i>H04B 7/02</i>	(87) WO 2002/012704	
(11) 1 249 566	(51) <i>E05B 67/00</i>	(87) WO 2001/078253			
(11) 1 252 827	(51) <i>A23L 3/3562</i>	(11) 1 274 618	(51) <i>B60T 13/575</i>		
(87) WO 2001/056408		(87) WO 2001/081143			

(11) 1 308 512 (87) WO 2002/014512	(51) C12N 15/12	(11) 1 338 685	(51) D01G 15/74	(11) 1 364 205 (87) WO 2002/063293	(51) G01N 33/00
(11) 1 308 812	(51) G05D 1/02	(11) 1 340 744	(51) C07D 217/26	(11) 1 365 823 (87) WO 2002/070051	(51) A61M 5/30
(11) 1 309 253 (87) WO 2002/000046	(51) A24D 3/14	(11) 1 341 296	(51) G06F 7/62	(11) 1 366 005 (87) WO 2002/062733	(51) C07C 11/167
(11) 1 310 173	(51) A23L 1/308	(11) 1 342 250 (87) WO 2002/049047	(51) H01C 7/02	(11) 1 367 497	(51) G06F 13/40
(11) 1 310 423	(51) B62M 25/08	(11) 1 342 496	(51) B01D 53/04	(11) 1 368 221 (87) WO 2002/070327	(51) B62D 25/08
(11) 1 310 812	(51) G02B 6/38	(11) 1 342 558	(51) B29D 11/00	(11) 1 368 288 (87) WO 2002/060842	(51) C07C 2/12
(11) 1 310 812	(51) G02B 6/38	(11) 1 343 157	(51) G11B 7/24	(11) 1 368 288 (87) WO 2002/060842	(51) C07C 2/12
(11) 1 313 741 (87) WO 2002/020528	(51) C07D 493/04	(11) 1 343 247	(51) H02P 9/04	(11) 1 369 419 (87) WO 2002/072564	(51) C07D 307/64
(11) 1 314 357	(51) A23C 1/12	(11) 1 343 603 (87) WO 2002/042025	(51) B23B 31/20	(11) 1 370 200 (87) WO 2002/062270	(51) A61F 2/24
(11) 1 314 776	(51) C11D 3/37	(11) 1 345 386	(51) H04L 29/06	(11) 1 370 304 (87) WO 2002/072161	(51) A61L 9/12
(11) 1 314 805	(51) D03D 47/30	(11) 1 346 717	(51) A61K 6/00	(11) 1 370 304 (87) WO 2002/072161	(51) A61L 9/12
(11) 1 315 295	(51) H03H 7/01	(11) 1 347 824 (87) WO 2002/053273	(51) B01F 15/04	(11) 1 370 331 (87) WO 2002/076559	(51) A63B 71/12
(11) 1 317 317 (87) WO 2002/020135	(51) B01D 46/52	(11) 1 348 232 (87) WO 2002/054470	(51) H01L 21/28	(11) 1 370 331 (87) WO 2002/076559	(51) A63B 71/12
(11) 1 318 025	(51) B41M 5/00	(11) 1 348 498	(51) B21D 22/16	(11) 1 370 550 (87) WO 2002/072572	(51) C07D 401/06
(11) 1 318 258	(51) E05C 9/10	(11) 1 348 498	(51) B21D 22/16	(11) 1 370 550 (87) WO 2002/072572	(51) C07D 401/06
(11) 1 319 580	(51) B62D 25/08	(11) 1 348 547	(51) B41C 1/10	(11) 1 370 691 (87) WO 2002/072880	(51) C12Q 1/68
(11) 1 320 000	(51) G05B 19/401	(11) 1 350 301 (87) WO 2002/050980	(51) H02K 3/24	(11) 1 371 228 (87) WO 2002/076102	(51) H04N 7/24
(11) 1 320 486 (87) WO 2002/026557	(51) B63C 9/26	(11) 1 350 634	(51) B42C 5/02	(11) 1 371 228 (87) WO 2002/076102	(51) H04N 7/24
(11) 1 322 022	(51) H02K 1/14	(11) 1 351 725 (87) WO 2002/053210	(51) A61M 1/34	(11) 1 372 320 (87) WO 2002/078460	(51) H04L 29/08
(11) 1 322 165 (87) WO 2002/030201	(51) A01N 53/00	(11) 1 351 725 (87) WO 2002/053210	(51) A61M 1/34	(11) 1 372 320 (87) WO 2002/078460	(51) H04L 29/08
(11) 1 322 223 (87) WO 2002/024068	(51) A61B 5/046	(11) 1 353 738 (87) WO 2002/056993	(51) B01D 19/04	(11) 1 372 405 (87) WO 2002/078460	(51) A23G 9/04
(11) 1 322 223 (87) WO 2002/024068	(51) A61B 5/046	(11) 1 353 910 (87) WO 2002/040451	(51) C07D 223/16	(11) 1 372 405 (87) WO 2002/078460	(51) A23G 9/04
(11) 1 324 084	(51) G02B 6/35	(11) 1 353 910 (87) WO 2002/040451	(51) C07D 223/16	(11) 1 373 408 (87) WO 2002/068533	(51) C08L 69/00
(11) 1 324 524	(51) H04J 14/02	(11) 1 354 799	(51) B65B 55/10	(11) 1 373 408 (87) WO 2002/068533	(51) C08L 69/00
(11) 1 324 524	(51) H04J 14/02	(11) 1 354 799	(51) B65B 55/10	(11) 1 375 433 (87) WO 2002/079371	(51) C02F 1/48
(11) 1 325 608 (87) WO 2002/032092	(51) H04M 3/42	(11) 1 354 988	(51) D01G 15/46	(11) 1 375 638 (87) WO 2002/079371	(51) F26B 3/06
(11) 1 325 608 (87) WO 2002/032092	(51) H04M 3/42	(11) 1 354 988	(51) D01G 15/46	(11) 1 375 638 (87) WO 2002/079371	(51) F26B 3/06
(11) 1 326 039	(51) F16K 15/14	(11) 1 355 091	(51) F16H 61/28	(11) 1 376 361 (87) WO 2002/077818	(51) G06F 11/20
(11) 1 326 039	(51) F16K 15/14	(11) 1 355 091	(51) F16H 61/28	(11) 1 376 361 (87) WO 2002/077818	(51) G06F 11/20
(11) 1 326 989 (87) WO 2002/029067	(51) C12N 15/70	(11) 1 355 606 (87) WO 2002/040912	(51) A61F 13/20	(11) 1 376 495 (87) WO 2002/077818	(51) G07F 17/32
(11) 1 326 989 (87) WO 2002/029067	(51) C12N 15/70	(11) 1 355 606 (87) WO 2002/040912	(51) A61F 13/20	(11) 1 376 495 (87) WO 2002/077818	(51) G07F 17/32
(11) 1 326 993 (87) WO 2002/033110	(51) C12P 7/42	(11) 1 356 641 (87) WO 2002/062025	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 446 (87) WO 2002/076733	(51) B32B 27/20
(11) 1 326 993 (87) WO 2002/033110	(51) C12P 7/42	(11) 1 356 641 (87) WO 2002/062025	(51) H04L 12/56	(11) 1 377 446 (87) WO 2002/076733	(51) B32B 27/20
(11) 1 329 776	(51) G03G 15/00	(11) 1 357 857 (87) WO 2002/047579	(51) A61F 2/06	(11) 1 379 575 (87) WO 2002/020649	(51) C08J 5/18
(11) 1 329 776	(51) G03G 15/00	(11) 1 357 857 (87) WO 2002/047579	(51) A61F 2/06	(11) 1 379 575 (87) WO 2002/020649	(51) C08J 5/18
(11) 1 331 675	(51) H01L 45/00	(11) 1 358 386 (87) WO 2002/046529	(51) D21H 21/40	(11) 1 379 713 (87) WO 2002/072929	(51) D01F 2/00
(11) 1 331 675	(51) H01L 45/00	(11) 1 358 386 (87) WO 2002/046529	(51) D21H 21/40	(11) 1 379 713 (87) WO 2002/072929	(51) D01F 2/00
(11) 1 331 880 (87) WO 2002/036004	(51) A61B 5/05	(11) 1 358 408 (87) WO 2002/064981	(51) F04C 18/04	(11) 1 379 905 (87) WO 2002/073276	(51) G02B 6/42
(11) 1 331 880 (87) WO 2002/036004	(51) A61B 5/05	(11) 1 358 408 (87) WO 2002/064981	(51) F04C 18/04	(11) 1 379 905 (87) WO 2002/073276	(51) G02B 6/42
(11) 1 332 170 (87) WO 2002/034816	(51) C08J 3/14	(11) 1 359 319	(51) F02M 61/20	(11) 1 380 056 (87) WO 2002/084746	(51) H01L 31/0203
(11) 1 332 170 (87) WO 2002/034816	(51) C08J 3/14	(11) 1 359 319	(51) F02M 61/20	(11) 1 380 056 (87) WO 2002/084746	(51) H01L 31/0203
(11) 1 332 540 (87) WO 2002/035684	(51) H02K 1/32	(11) 1 359 327 (87) WO 2002/063172	(51) F04D 29/38	(11) 1 380 612 (87) WO 2002/081553	(51) C08G 77/54
(11) 1 332 540 (87) WO 2002/035684	(51) H02K 1/32	(11) 1 359 327 (87) WO 2002/063172	(51) F04D 29/38	(11) 1 380 612 (87) WO 2002/081553	(51) C08G 77/54
(11) 1 332 732	(51) A61F 2/30	(11) 1 359 871 (87) WO 2002/062273	(51) A61F 2/44	(11) 1 381 035 (87) WO 2002/081553	(51) G11B 7/125
(11) 1 332 732	(51) A61F 2/30	(11) 1 359 871 (87) WO 2002/062273	(51) A61F 2/44	(11) 1 381 035 (87) WO 2002/081553	(51) G11B 7/125
(11) 1 333 048	(51) C08G 65/26	(11) 1 360 227 (87) WO 2002/053634	(51) C08K 3/34	(11) 1 381 116 (87) WO 2002/081553	(51) H01R 13/24
(11) 1 333 048	(51) C08G 65/26	(11) 1 360 227 (87) WO 2002/053634	(51) C08K 3/34	(11) 1 381 116 (87) WO 2002/081553	(51) H01R 13/24
(11) 1 333 955 (87) WO 2002/034449	(51) B23K 9/127	(11) 1 360 681 (87) WO 2002/067233	(51) G09F 15/00	(11) 1 381 198 (87) WO 2002/081553	(51) H04L 29/06
(11) 1 333 955 (87) WO 2002/034449	(51) B23K 9/127	(11) 1 360 681 (87) WO 2002/067233	(51) G09F 15/00	(11) 1 381 198 (87) WO 2002/081553	(51) H04L 29/06
(11) 1 334 654	(51) A01G 5/00	(11) 1 363 885 (87) WO 2002/066432	(51) C07D 213/38	(11) 1 382 733 (87) WO 2002/081553	(51) D06F 37/20
(11) 1 334 654	(51) A01G 5/00	(11) 1 363 885 (87) WO 2002/066432	(51) C07D 213/38	(11) 1 382 733 (87) WO 2002/081553	(51) D06F 37/20
(11) 1 335 599	(51) H04N 7/16	(11) 1 363 885 (87) WO 2002/066432	(51) C07D 213/38	(11) 1 382 734 (87) WO 2002/081553	(51) D06F 39/08
(11) 1 335 599	(51) H04N 7/16	(11) 1 363 885 (87) WO 2002/066432	(51) C07D 213/38	(11) 1 382 734 (87) WO 2002/081553	(51) D06F 39/08
				(11) 1 384 610 (87) WO 2002/081553	(51) B60J 7/00

(11) 1 385 548 (87) WO 2002/058731	(51) A61K 31/397	(11) 1 417 606 (87) WO 2002/046950	(51) G06F 17/50	(11) 1 440 616 (87) WO 2002/046950	(51) A01C 7/12
(11) 1 387 143 (87) WO 2003/056272	(51) F42B 5/073	(11) 1 417 633 (87) WO 2003/010706	(51) G06K 9/00	(11) 1 440 899 (87) WO 2003/015048	(51) B65D 33/25
(11) 1 388 153 (87) WO 2002/095777	(51) H01H 1/66	(11) 1 417 892 (87) WO 2003/010706	(51) A23G 9/32	(11) 1 441 319 (87) WO 2003/015048	(51) G08B 25/04
(11) 1 389 392 (87) WO 2002/093829	(51) H04L 29/06	(11) 1 418 373 (87) WO 2003/010706	(51) F16K 31/05	(11) 1 442 040 (87) WO 2003/037901	(51) C07D 487/08
(11) 1 390 280 (87) WO 2002/096785	(51) B65G 43/08	(11) 1 418 660 (87) WO 2003/008965	(51) H02K 11/04	(11) 1 442 066 (87) WO 2003/042251	(51) C08B 37/08
(11) 1 391 415 (87) WO 2002/098789	(51) B66F 9/18	(11) 1 420 249 (87) WO 2003/008965	(51) G01N 33/50	(11) 1 443 328 (87) WO 2003/035521	(51) G01N 33/82
(11) 1 392 598 (87) WO 2002/098789	(51) C01B 3/38	(11) 1 421 495 (87) WO 2003/021442	(51) G06F 11/30	(11) 1 443 473 (87) WO 2003/035521	(51) G07D 11/00
(11) 1 392 620 (87) WO 2002/100804	(51) C07B 57/00	(11) 1 421 926 (87) WO 2003/021442	(51) A61F 13/15	(11) 1 444 156 (87) WO 2003/035521	(51) B65H 18/26
(11) 1 394 102 (87) WO 2002/100804	(51) C01B 3/32	(11) 1 422 437 (87) WO 2003/021442	(51) F16F 7/108	(11) 1 446 521 (87) WO 2003/033789	(51) D02G 1/02
(11) 1 398 311 (87) WO 2002/057400	(51) C07C 403/00	(11) 1 422 523 (87) WO 2003/028487	(51) G01N 33/487	(11) 1 446 797 (87) WO 2003/036624	(51) G10L 21/02
(11) 1 399 533 (87) WO 2002/057400	(51) C11D 3/37	(11) 1 423 022 (87) WO 2003/028487	(51) A23L 3/32	(11) 1 447 287 (87) WO 2003/033789	(51) B60S 1/08
(11) 1 399 768 (87) WO 2003/001894	(51) G02B 6/34	(11) 1 423 032 (87) WO 2003/020090	(51) A47J 19/02	(11) 1 447 288 (87) WO 2003/033789	(51) B60S 1/08
(11) 1 400 266 (87) WO 2003/001894	(51) A63F 9/24	(11) 1 423 384 (87) WO 2003/022840	(51) C07D 405/14	(11) 1 447 900 (87) WO 2003/044128	(51) H02K 13/00
(11) 1 400 705 (87) WO 2003/001894	(51) F16B 19/02	(11) 1 425 550 (87) WO 2003/021182	(51) G01B 7/00	(11) 1 448 748 (87) WO 2003/044128	(51) C10G 2/00
(11) 1 400 727 (87) WO 2003/001894	(51) F16H 61/00	(11) 1 426 240 (87) WO 2003/021182	(51) B60R 16/02	(11) 1 448 966 (87) WO 2003/045585	(51) G10K 11/00
(11) 1 400 939 (87) WO 2003/001894	(51) G08B 13/22	(11) 1 426 290 (87) WO 2003/021182	(51) B64C 13/28	(11) 1 449 083 (87) WO 2003/045585	(51) G06F 11/26
(11) 1 401 669 (87) WO 2002/008003	(51) B60J 5/00	(11) 1 426 791 (87) WO 2003/021182	(51) G02B 6/12	(11) 1 449 083 (87) WO 2003/023616	(51) G06F 13/40
(11) 1 402 146 (87) WO 2003/004824	(51) E21B 7/20	(11) 1 426 898 (87) WO 2003/021182	(51) G06K 9/00	(11) 1 449 101 (87) WO 2003/046740	(51) G06F 13/40
(11) 1 403 341 (87) WO 2003/004824	(51) C09D 11/00	(11) 1 427 117 (87) WO 2003/026549	(51) H04B 7/005	(11) 1 452 403 (87) WO 2003/046740	(51) B60R 21/16
(11) 1 403 880 (87) WO 2003/004824	(51) G11C 29/00	(11) 1 427 372 (87) WO 2003/026549	(51) A61G 5/14	(11) 1 452 554 (87) WO 2003/046740	(51) C08G 59/50
(11) 1 407 453 (87) WO 2002/103699	(51) G11B 33/04	(11) 1 428 198 (87) WO 2003/036595	(51) G09F 3/02	(11) 1 452 771 (87) WO 2003/040591	(51) F16G 13/06
(11) 1 407 925 (87) WO 2002/103699	(51) B60N 2/30	(11) 1 428 660 (87) WO 2003/036595	(51) B41F 13/193	(11) 1 453 336 (87) WO 2003/040591	(51) H04Q 7/34
(11) 1 410 186 (87) WO 2002/050672	(51) G06F 9/445	(11) 1 430 723 (87) WO 2003/019949	(51) H04N 7/26	(11) 1 454 584 (87) WO 2003/040591	(51) A61B 5/103
(11) 1 411 072 (87) WO 2002/050672	(51) C08G 18/42	(11) 1 431 299 (87) WO 2003/019949	(51) C07D 487/04	(11) 1 454 742 (87) WO 2003/040591	(51) B32B 37/00
(11) 1 413 771 (87) WO 2003/013878	(51) F04D 29/68	(11) 1 431 299 (87) WO 2003/022850	(51) C07D 487/04	(11) 1 454 811 (87) WO 2003/040591	(51) B62B 5/02
(11) 1 414 652 (87) WO 2003/013878	(51) B44F 7/00	(11) 1 432 759 (87) WO 2003/020819	(51) C08L 5/00	(11) 1 454 824 (87) WO 2003/040591	(51) B63B 29/02
(11) 1 415 972 (87) WO 2003/006412	(51) C07C 43/23	(11) 1 432 822 (87) WO 2003/023050	(51) C12Q 1/68	(11) 1 455 127 (87) WO 2003/040591	(51) F16K 31/06
(11) 1 416 581 (87) WO 2003/006412	(51) H01Q 1/22	(11) 1 433 059 (87) WO 2003/013000	(51) G06F 11/16	(11) 1 455 241 (87) WO 2003/040591	(51) G03G 15/00
(11) 1 416 761 (87) WO 2003/006412	(51) H04Q 11/00	(11) 1 433 495 (87) WO 2003/013000	(51) A61N 1/30	(11) 1 456 547 (87) WO 2003/048597	(51) F16D 1/072
(11) 1 417 183 (87) WO 2003/008390	(51) C07D 243/08	(11) 1 434 936 (87) WO 2003/031795	(51) F02M 25/035	(11) 1 456 578 (87) WO 2003/050446	(51) F16M 1/00
(11) 1 417 244 (87) WO 2003/016367	(51) C08G 18/10	(11) 1 437 324 (87) WO 2003/031795	(51) B66F 9/065	(11) 1 457 196 (87) WO 2003/050446	(51) A61K 8/87
(11) 1 417 365 (87) WO 2003/010377	(51) D04B 9/56	(11) 1 437 519 (87) WO 2003/031795	(51) F16D 29/00	(11) 1 457 462 (87) WO 2003/050446	(51) C02F 1/52
(11) 1 417 411 (87) WO 2002/097265	(51) F03D 9/00	(11) 1 437 535 (87) WO 2003/031795	(51) F16H 63/30	(11) 1 457 481 (87) WO 2003/050446	(51) C07C 217/28
		(11) 1 439 357 (87) WO 2003/038496	(51) F25D 23/06	(11) 1 458 111 (87) WO 2003/059955	(51) H04B 1/40
		(11) 1 440 338 (87) WO 2003/038496	(51) F25D 23/06	(11) 1 458 764 (87) WO 2003/059955	(51) C08B 37/00
			(51) G02B 6/255	(11) 1 459 485 (87) WO 2003/058891	(51) H04L 12/46
				(11) 1 459 820 (87) WO 2003/058891	(51) B21D 53/24

(11) 1 459 826	(51) B23D 29/02	(11) 1 483 177	(51) B65D 83/76	(11) 1 519 449	(51) H01R 13/193
(11) 1 460 007	(51) B65G 47/31	(87) WO 2003/066475		(11) 1 519 883	(51) B65D 75/30
(11) 1 460 236	(51) E21B 17/20	(11) 1 483 770	(51) H01J 1/20	(87) WO 2004/002848	
(11) 1 460 505	(51) G05D 16/20	(87) WO 2003/050836		(11) 1 519 899	(51) C02F 1/42
(11) 1 461 491	(51) D21F 1/00	(11) 1 484 083	(51) A61N 1/00	(87) WO 2004/007374	
(87) WO 2003/029557		(11) 1 484 987	(51) A23L 1/212	(11) 1 519 951	(51) A61K 38/17
(11) 1 462 079	(51) A61K 6/00	(87) WO 2003/077676		(87) WO 2004/005339	
(11) 1 462 813	(51) G01R 31/36	(11) 1 487 759	(51) C04B 37/02	(11) 1 520 135	(51) F21V 14/08
(11) 1 463 554	(51) A61M 16/04	(87) WO 2003/078353		(87) WO 2003/089840	
(87) WO 2003/057297		(11) 1 488 088	(51) F02D 41/20	(11) 1 522 852	(51) G01N 33/49
(11) 1 464 060	(51) G21G 1/10	(87) WO 2003/081007		(11) 1 523 126	(51) H04L 9/32
(87) WO 2003/063181		(11) 1 488 266	(51) G02B 6/44	(11) 1 523 542	(51) C11B 9/00
(11) 1 464 298	(51) A61C 13/00	(87) WO 2003/083515		(87) WO 2004/009749	
(11) 1 464 763	(51) E02F 9/16	(11) 1 490 284	(51) B66B 13/12	(11) 1 523 967	(51) A61F 5/443
(11) 1 465 530	(51) A61B 8/00	(87) WO 2003/080495		(11) 1 524 807	(51) H04L 12/56
(87) WO 2003/057001		(11) 1 490 540	(51) D03D 1/02	(11) 1 525 092	(51) B32B 27/34
(11) 1 467 338	(51) G09F 15/00	(87) WO 2003/078711		(87) WO 2004/009353	
(11) 1 468 200	(51) F16D 23/02	(11) 1 491 373	(51) B60H 1/24	(11) 1 525 133	(51) B62D 25/20
(87) WO 2003/062659		(11) 1 493 307	(51) H05B 33/14	(87) WO 2004/009429	
(11) 1 468 526	(51) H04L 12/28	(87) WO 2003/081957		(11) 1 525 788	(51) A01G 9/24
(87) WO 2003/067813		(11) 1 493 953	(51) F16K 31/06	(11) 1 526 149	(51) C08G 69/40
(11) 1 468 818	(51) B32B 15/12	(11) 1 494 510	(51) H05B 41/298	(11) 1 526 319	(51) F16L 37/086
(11) 1 468 967	(51) C02F 1/50	(87) WO 2003/080348		(11) 1 526 943	(51) B23K 35/02
(11) 1 469 216	(51) F16D 3/38	(11) 1 497 135	(51) B41J 2/335	(87) WO 2004/011188	
(11) 1 469 688	(51) H04Q 7/22	(87) WO 2003/080348		(11) 1 527 971	(51) B60T 8/00
(11) 1 469 984	(51) B29C 49/00	(11) 1 500 487	(51) B29C 45/14	(11) 1 527 972	(51) B60T 8/00
(87) WO 2003/061945		(11) 1 500 855	(51) F16K 15/04	(11) 1 528 418	(51) G02B 7/08
(11) 1 471 647	(51) H03M 13/39	(87) WO 2004/067788		(11) 1 528 421	(51) G02B 21/06
(11) 1 472 218	(51) C07C 407/00	(11) 1 501 953	(51) C22C 19/05	(11) 1 528 535	(51) G10D 13/02
(87) WO 2003/066584		(87) WO 2004/067788		(11) 1 529 473	(51) A47J 43/08
(11) 1 473 402	(51) D06F 58/28	(11) 1 503 212	(51) G01N 33/574	(11) 1 529 579	(51) B21H 3/06
(11) 1 475 198	(51) B62D 57/032	(11) 1 503 328	(51) G06N 1/00	(11) 1 529 750	(51) B67B 3/20
(87) WO 2003/061917		(11) 1 504 641	(51) A01C 1/08	(11) 1 530 312	(51) H04L 1/06
(11) 1 475 564	(51) F21S 8/02	(11) 1 504 732	(51) A61F 2/44	(11) 1 530 341	(51) H04L 29/06
(11) 1 476 411	(51) C07C 17/02	(11) 1 505 182	(51) D03D 39/18	(11) 1 530 494	(51) A61P 35/00
(87) WO 2003/070673		(11) 1 505 365	(51) G01B 9/02	(87) WO 2004/018043	
(11) 1 478 344	(51) A61K 9/16	(11) 1 508 321	(51) A61K 6/00	(11) 1 530 502	(51) B01D 63/16
(87) WO 2003/072083		(11) 1 508 860	(51) G06F 13/372	(87) WO 2004/018083	
(11) 1 478 524	(51) B60C 17/01	(11) 1 509 361	(51) B23Q 1/62	(11) 1 530 529	(51) B60T 8/32
(87) WO 2003/070494		(87) WO 2003/068449		(87) WO 2004/022397	
(11) 1 478 573	(51) B64F 1/305	(11) 1 509 453	(51) B65B 51/30	(11) 1 531 113	(51) B62D 15/02
(87) WO 2003/072435		(87) WO 2003/101837		(11) 1 532 795	(51) H04L 29/06
(11) 1 478 953	(51) G02B 5/08	(11) 1 512 822	(51) E05F 15/14	(87) WO 2004/019589	
(87) WO 2003/071317		(11) 1 513 947	(51) C12Q 1/48	(11) 1 533 111	(51) B31B 3/00
(11) 1 479 516	(51) B32B 37/00	(87) WO 2003/104481		(11) 1 534 898	(51) E02D 29/02
(11) 1 480 679	(51) A61K 47/38	(11) 1 513 947	(51) A61K 31/46	(87) WO 2004/003303	
(87) WO 2003/072139		(87) WO 2003/104481		(11) 1 534 934	(51) F01D 9/04
(11) 1 482 270	(51) F42B 4/20	(11) 1 514 546	(51) A61K 31/46	(87) WO 2004/016910	
(87) WO 2003/069259		(11) 1 515 862	(51) B60G 21/055	(11) 1 535 513	(51) A01K 97/12
(11) 1 482 864	(51) A61F 2/82	(87) WO 2004/000585		(87) WO 2004/003303	
(87) WO 2003/063733		(11) 1 515 928	(51) C07C 2/86	(11) 1 536 142	(51) F04D 25/06
		(87) WO 2003/080547			
		(11) 1 516 738	(51) B41J 2/47		
		(11) 1 517 985	(51) C12M 1/16		
		(87) WO 2003/070873			
		(11) 1 518 999	(51) E21B 3/02		

(11) 1 537 184 (87) WO 2004/022662	(51) C09J 5/06	(11) 1 555 876 (87) WO 2004/034788	(51) A01N 43/76	(11) 1 577 050 (11) 1 577 427 (11) 1 577 569 (11) 1 577 827 (11) 1 579 466 (87) WO 2004/059676	(51) B23Q 1/00 (51) D01F 9/12 (51) F16B 31/02 (51) G06K 13/08 (51) H01H 23/06
(11) 1 538 075 (11) 1 539 424 (87) WO 2004/009292	(51) B64C 9/32 (51) B24C 3/00	(11) 1 555 919 (87) WO 2004/037055	(51) A47J 27/04	(11) 1 581 992 (87) WO 2004/064170	(51) H02N 2/16
(11) 1 539 460 (87) WO 2004/030896	(51) B29C 51/22	(11) 1 558 234 (87) WO 2004/037242	(51) A61K 31/192	(11) 1 582 458 (11) 1 582 800 (11) 1 583 380 (11) 1 583 404 (11) 1 583 623 (87) WO 2004/062832	(51) B64D 11/00 (51) F16L 37/088 (51) H04L 9/12 (51) H05F 3/04 (51) B21L 11/00
(11) 1 539 800 (87) WO 2004/005317	(51) C07K 5/00	(11) 1 558 333 (87) WO 2004/037344	(51) A61N 1/36	(11) 1 584 090 (87) WO 2004/061843	(51) G11B 19/28
(11) 1 539 833 (87) WO 2004/020485	(51) C08F 8/42	(11) 1 558 829 (87) WO 2004/038140	(51) E05B 63/14	(11) 1 584 522 (11) 1 585 152 (11) 1 585 743 (87) WO 2004/056806	(51) H02G 3/10
(11) 1 541 269 (11) 1 541 293 (11) 1 541 356 (11) 1 542 540 (87) WO 2003/079800	(51) B23D 59/00 (51) B25F 5/00 (51) B41J 2/165 (51) A22C 9/00	(11) 1 559 126 (87) WO 2004/042770	(51) H01J 37/05	(11) 1 587 367 (87) WO 2004/064520	(51) A01N 43/90
(11) 1 541 293 (11) 1 541 356 (11) 1 542 540 (87) WO 2003/079800	(51) B25F 5/00 (51) B41J 2/165 (51) A22C 9/00	(11) 1 559 616 (11) 1 559 653 (11) 1 559 880 (11) 1 560 299 (11) 1 561 506 (11) 1 561 705 (11) 1 561 982 (11) 1 562 649 (87) WO 2004/045662	(51) B60R 21/01 (51) B65D 5/42 (51) F01N 3/08 (51) H01R 13/627 (51) B01D 53/70 (51) B65D 85/00 (51) F16K 27/10 (51) A61L 15/28 (87) WO 2004/045974	(11) 1 587 584 (87) WO 2004/062729	(51) C07D 401/14
(11) 1 542 540 (87) WO 2003/079800	(51) A22C 9/00	(11) 1 560 299 (11) 1 561 506 (11) 1 561 705 (11) 1 561 982 (11) 1 562 649 (87) WO 2004/045662	(51) H01R 13/627 (51) B01D 53/70 (51) B65D 85/00 (51) F16K 27/10 (51) A61L 15/28 (87) WO 2004/045974	(11) 1 587 741 (87) WO 2004/067394	(51) B60R 25/02 (51) H01H 1/60 (51) C07D 401/14
(11) 1 543 626 (87) WO 2004/030232	(51) H04B 1/16	(11) 1 562 832 (87) WO 2004/045974	(51) B65D 25/20	(11) 1 588 683 (11) 1 588 694 (11) 1 588 973 (11) 1 589 268 (11) 1 589 357 (11) 1 590 156 (87) WO 2004/067256	(51) G11B 19/28 (51) B60R 25/02 (51) H01H 1/60 (51) C07D 401/14
(11) 1 543 626 (87) WO 2004/030232	(51) H04B 1/16	(11) 1 562 832 (87) WO 2004/045974	(51) B65D 25/20	(11) 1 591 030 (11) 1 592 513 (87) WO 2004/071669	(51) H02G 3/10
(11) 1 545 177 (11) 1 546 790 (87) WO 2004/021069	(51) H05K 5/00 (51) G02B 27/22	(11) 1 562 923 (87) WO 2004/041801	(51) C07D 295/155	(11) 1 592 582 (87) WO 2004/069599	(51) H01H 1/60 (51) C07D 401/14
(11) 1 545 177 (11) 1 546 790 (87) WO 2004/021069	(51) H05K 5/00 (51) G02B 27/22	(11) 1 562 923 (87) WO 2004/041801	(51) C07D 295/155	(11) 1 592 651 (87) WO 2004/071642	(51) C07C 15/107
(11) 1 547 335 (87) WO 2004/032445	(51) H04L 29/00	(11) 1 563 579 (87) WO 2004/047246	(51) H02B 1/04	(11) 1 595 091 (87) WO 2004/074720	(51) C07D 401/14
(11) 1 547 335 (87) WO 2004/032445	(51) H04L 29/00	(11) 1 563 579 (87) WO 2004/047246	(51) H02B 1/04	(11) 1 596 166 (11) 1 596 368 (11) 1 596 700 (87) WO 2004/058038	(51) C07D 401/14
(11) 1 547 796 (11) 1 547 958 (11) 1 548 297 (11) 1 548 350 (11) 1 548 487 (11) 1 548 778 (11) 1 549 564 (87) WO 2004/033338	(51) B41M 5/26 (51) B66B 7/04 (51) F16B 19/02 (51) F16L 55/035 (51) G02B 26/08 (51) H01H 33/02 (51) B65D 81/18	(11) 1 563 991 (11) 1 565 734 (87) WO 2004/048955	(51) B41C 1/10 (51) G01N 27/14	(11) 1 597 157 (87) WO 2004/076299	(51) A01N 43/90 (51) A61P 9/10 (51) B65D 19/40 (51) A61G 5/06 (51) A61K 8/02 (51) B65H 45/12 (51) F16K 11/074 (51) G02B 1/04 (51) B29C 45/34
(11) 1 547 796 (11) 1 547 958 (11) 1 548 297 (11) 1 548 350 (11) 1 548 487 (11) 1 548 778 (11) 1 549 564 (87) WO 2004/033338	(51) B41M 5/26 (51) B66B 7/04 (51) F16B 19/02 (51) F16L 55/035 (51) G02B 26/08 (51) H01H 33/02 (51) B65D 81/18	(11) 1 563 991 (11) 1 565 734 (87) WO 2004/048955	(51) B41C 1/10 (51) G01N 27/14	(11) 1 598 180 (11) 1 598 180	(51) A61G 5/06 (51) A61K 8/02 (51) B65H 45/12 (51) F16K 11/074 (51) G02B 1/04 (51) B29C 45/34 (51) A42B 3/22 (51) B05B 5/00 (51) B60R 11/02 (51) C07C 15/107 (51) F16K 25/00
(11) 1 547 796 (11) 1 547 958 (11) 1 548 297 (11) 1 548 350 (11) 1 548 487 (11) 1 548 778 (11) 1 549 564 (87) WO 2004/033338	(51) B41M 5/26 (51) B66B 7/04 (51) F16B 19/02 (51) F16L 55/035 (51) G02B 26/08 (51) H01H 33/02 (51) B65D 81/18	(11) 1 563 991 (11) 1 565 734 (87) WO 2004/048955	(51) B41C 1/10 (51) G01N 27/14	(11) 1 596 166 (11) 1 596 368 (11) 1 596 700 (87) WO 2004/058038	(51) A42B 3/22 (51) B05B 5/00 (51) B60R 11/02 (51) C07C 15/107 (51) F16K 25/00
(11) 1 549 972 (87) WO 2004/036242	(51) G01S 13/76	(11) 1 566 382 (11) 1 566 888 (11) 1 566 945 (11) 1 567 041 (87) WO 2004/049893	(51) C07D 251/62 (51) H03K 3/03 (51) H04L 29/06 (51) A47L 11/12	(11) 1 597 157 (87) WO 2004/076299	(51) B29C 45/34
(11) 1 549 972 (87) WO 2004/036242	(51) G01S 13/76	(11) 1 566 382 (11) 1 566 888 (11) 1 566 945 (11) 1 567 041 (87) WO 2004/049893	(51) C07D 251/62 (51) H03K 3/03 (51) H04L 29/06 (51) A47L 11/12	(11) 1 598 180 (11) 1 598 180	(51) B29C 45/34
(11) 1 551 259 (87) WO 2003/105636	(51) A47G 19/22	(11) 1 567 289 (87) WO 2004/052564	(51) B08B 3/04	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 551 259 (87) WO 2003/105636	(51) A47G 19/22	(11) 1 567 289 (87) WO 2004/052564	(51) B08B 3/04	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 551 559 (87) WO 2004/033110	(51) B05B 11/00	(11) 1 567 308 (87) WO 2004/048045	(51) B25F 5/02	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 551 559 (87) WO 2004/033110	(51) B05B 11/00	(11) 1 567 308 (87) WO 2004/048045	(51) B25F 5/02	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 552 091 (87) WO 2003/100200	(51) E05B 65/48	(11) 1 569 384 (11) 1 570 131 (87) WO 2004/063474	(51) H04L 12/28 (51) E02B 15/04	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 552 091 (87) WO 2003/100200	(51) E05B 65/48	(11) 1 569 384 (11) 1 570 131 (87) WO 2004/063474	(51) H04L 12/28 (51) E02B 15/04	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 552 901 (87) WO 2004/012902	(51) B23Q 1/00	(11) 1 570 888 (11) 1 573 901 (87) WO 2004/054094	(51) A63K 3/04 (51) H03F 1/30	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 552 901 (87) WO 2004/012902	(51) B23Q 1/00	(11) 1 570 888 (11) 1 573 901 (87) WO 2004/054094	(51) A63K 3/04 (51) H03F 1/30	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 553 280 (87) WO 2004/033883	(51) F02F 1/00	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 553 280 (87) WO 2004/033883	(51) F02F 1/00	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 553 797 (11) 1 554 082 (87) WO 2004/037489	(51) H04Q 7/38 (51) B24B 13/00	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 553 797 (11) 1 554 082 (87) WO 2004/037489	(51) H04Q 7/38 (51) B24B 13/00	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 554 300 (87) WO 2004/035599	(51) C07H 19/06	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 554 300 (87) WO 2004/035599	(51) C07H 19/06	(11) 1 574 432 (11) 1 574 572 (11) 1 575 136 (11) 1 575 892 (87) WO 2004/058677	(51) B65B 9/13 (51) C12N 15/11 (51) H01R 31/02 (51) C07C 45/85	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 554 936 (87) WO 2003/101217	(51) A23K 1/16	(11) 1 576 184 (87) WO 2003/056034	(51) C12Q 1/68	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 554 936 (87) WO 2003/101217	(51) A23K 1/16	(11) 1 576 184 (87) WO 2003/056034	(51) C12Q 1/68	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 555 046 (11) 1 555 135	(51) A63B 43/00 (51) B41J 11/00	(11) 1 576 184 (87) WO 2003/056034	(51) C12Q 1/68	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22
(11) 1 555 046 (11) 1 555 135	(51) A63B 43/00 (51) B41J 11/00	(11) 1 576 184 (87) WO 2003/056034	(51) C12Q 1/68	(11) 1 599 091 (87) WO 2004/074720	(51) A42B 3/22

(11) 1 599 368 (87) WO 2004/078532	(51) B60R 21/01	(11) 1 629 448 (87) WO 2004/104960	(51) G08B 21/02	(11) 1 658 410 (87) WO 2005/005757	(51) E05B 65/12
(11) 1 599 691 (87) WO 2004/079249	(51) F16L 33/28	(11) 1 629 546 (87) WO 2004/107473	(51) H01L 51/40	(11) 1 658 429 (87) WO 2005/019641	(51) F02M 61/18
(11) 1 599 747 (87) WO 2004/074885	(51) G02B 1/04	(11) 1 630 065	(51) B62D 1/04	(11) 1 658 943	(51) B27F 7/13
(11) 1 601 596 (87) WO 2004/080861	(51) B65G 57/28	(11) 1 632 021 (87) WO 2004/107560	(51) H03D 13/00	(11) 1 663 762 (87) WO 2005/039958	(51) B62D 11/04
(11) 1 602 412	(51) B05B 15/02	(11) 1 632 827	(51) G05F 1/62	(11) 1 664 402 (87) WO 2005/040467	(51) D01H 5/72
(11) 1 604 346 (87) WO 2004/081908	(51) G09F 21/04	(11) 1 634 787	(51) B60T 8/48	(11) 1 664 407 (87) WO 2005/028722	(51) D02G 3/36
(11) 1 604 561	(51) A01D 57/02	(11) 1 635 592	(51) H04Q 7/38	(11) 1 664 969 (87) WO 2005/031491	(51) G05G 5/06
(11) 1 604 715	(51) B01D 29/11	(11) 1 636 500 (87) WO 2005/005844	(51) F16B 5/02	(11) 1 665 177 (87) WO 2005/029416	(51) G07D 11/00
(11) 1 604 921	(51) B65G 43/10	(11) 1 639 240 (87) WO 2005/121516	(51) F01N 3/08	(11) 1 665 440 (87) WO 2005/029629	(51) H01M 8/12
(11) 1 606 521 (87) WO 2004/083652	(51) F16B 13/04	(11) 1 640 108	(51) B23K 26/32	(11) 1 666 256	(51) B41J 2/16
(11) 1 606 763 (87) WO 2004/084122	(51) G06K 9/38	(11) 1 640 653	(51) F16M 11/06	(11) 1 667 857 (87) WO 2005/018963	(51) B60C 23/04
(11) 1 607 507	(51) D06F 39/02	(11) 1 640 793	(51) G02F 1/35	(11) 1 667 878 (87) WO 2005/030536	(51) B60R 21/01
(11) 1 607 915	(51) G07D 11/00	(11) 1 641 575 (87) WO 2005/000495	(51) B21D 3/05	(11) 1 667 920 (87) WO 2005/032969	(51) B65D 83/00
(11) 1 608 559 (87) WO 2004/087504	(51) B65B 61/14	(11) 1 641 700 (87) WO 2004/110914	(51) B66B 11/08	(11) 1 667 929 (87) WO 2005/032992	(51) B66B 5/28
(11) 1 609 981	(51) F02M 51/06	(11) 1 643 242	(51) G01N 27/403	(11) 1 669 660	(51) F16L 55/115
(11) 1 610 023	(51) F16D 48/08	(11) 1 643 821	(51) H05K 5/00	(11) 1 671 765	(51) B27K 3/00
(11) 1 610 601	(51) H05K 5/00	(11) 1 644 641 (87) WO 2005/005834	(51) F04C 2/10	(11) 1 672 239	(51) F16D 55/00
(11) 1 611 079 (87) WO 2004/085370	(51) C07C 57/055	(11) 1 646 178	(51) H04L 9/32	(11) 1 673 409 (87) WO 2005/047392	(51) C08L 33/12
(11) 1 611 914	(51) A61M 25/00	(11) 1 646 281 (87) WO 2005/004603	(51) A01N 41/10	(11) 1 676 056 (87) WO 2005/040641	(51) F16H 48/08
(11) 1 613 108	(51) H04Q 7/32	(11) 1 647 859	(51) G03B 5/00	(11) 1 676 887	(51) C08L 75/06
(11) 1 613 226 (87) WO 2004/091414	(51) A61B 17/72	(11) 1 648 814 (87) WO 2005/005308	(51) B68G 11/04	(11) 1 678 272 (87) WO 2005/042637	(51) C09K 11/06
(11) 1 613 752 (87) WO 2004/050883	(51) C12N 15/82	(11) 1 651 369 (87) WO 2005/023455	(51) B21J 13/08	(11) 1 678 752 (87) WO 2005/045921	(51) H05B 6/02
(11) 1 613 851 (87) WO 2004/090314	(51) F02D 41/20	(11) 1 651 641 (87) WO 2005/009995	(51) C07D 409/12	(11) 1 679 493	(51) G01D 5/244
(11) 1 614 196 (87) WO 2004/093258	(51) H01R 13/629	(11) 1 651 858 (87) WO 2005/014997	(51) F02M 47/02	(11) 1 680 718 (87) WO 2005/043269	(51) G05G 9/047
(11) 1 617 540	(51) H02K 1/18	(11) 1 652 336 (87) WO 2005/022820	(51) H04L 9/30	(11) 1 683 716	(51) B62K 19/46
(11) 1 619 826	(51) H04L 9/32	(11) 1 652 540	(51) A61M 1/00	(11) 1 685 342 (87) WO 2005/050072	(51) F16K 17/04
(11) 1 620 706 (87) WO 2004/097363	(51) G01M 3/20	(11) 1 653 347	(51) G06F 9/445	(11) 1 685 556 (87) WO 2005/045806	(51) G10L 15/26
(11) 1 621 198	(51) A61K 31/496	(11) 1 654 142 (87) WO 2005/080143	(51) B60R 21/20	(11) 1 686 071 (87) WO 2005/048757	(51) B65D 51/30
(11) 1 621 912	(51) G02B 21/32	(11) 1 654 213 (87) WO 2004/110974	(51) C07C 59/48	(11) 1 686 868 (87) WO 2005/050667	(51) A41F 9/00
(11) 1 623 661	(51) A47J 43/18	(11) 1 655 055 (87) WO 2005/007239	(51) A61P 9/10	(11) 1 687 623 (87) WO 2005/050667	(51) G01N 33/20
(11) 1 623 804	(51) B27C 1/00	(11) 1 655 484	(51) F02M 69/04	(11) 1 688 343	(51) B62K 11/00
(11) 1 625 127 (87) WO 2004/099205	(51) C07D 471/04	(11) 1 657 063	(51) B41J 2/16		
(11) 1 626 920 (87) WO 2004/101408	(51) B65H 27/00	(11) 1 657 064	(51) B41J 2/16		
(11) 1 628 688 (87) WO 2004/105810	(51) A61L 2/14	(11) 1 657 821 (87) WO 2005/053162	(51) H03M 7/00		

(11) **1 688 618** (51) *F04B 27/10*
(87) WO 2005/061248

(11) **1 689 601** (51) *B60H 1/00*
(87) WO 2005/061248

(11) **1 689 971** (51) *E21B 34/10*
(87) WO 2005/045183

(11) **1 692 242** (51) *C09K 8/02*
(87) WO 2005/059059

(11) **1 693 996** (51) *H04L 12/46*

(11) **1 694 730** (51) *C08F 255/02*
(87) WO 2005/056620

(11) **1 696 974** (51) *A61L 15/60*
(87) WO 2005/061014

(11) **1 697 088** (51) *B25B 5/06*
(87) WO 2005/056241

(11) **1 697 674** (51) *F16L 37/092*
(87) WO 2005/064221

(11) **1 698 104** (51) *H04L 12/26*
(87) WO 2005/062532

(11) **1 698 725** (51) *D06F 58/28*

(11) **1 700 014** (51) *F01L 13/00*
(87) WO 2005/059321

(11) **1 701 606** (51) *A01C 9/02*
(87) WO 2005/065441

(11) **1 702 138** (51) *F01D 11/12*
(87) WO 2005/061855

(11) **1 705 549** (51) *G06F 1/18*

(11) **1 706 240** (51) *B25B 27/00*
(87) WO 2005/072914

(11) **1 706 330** (51) *B65D 75/34*
(87) WO 2005/068317

(11) **1 708 609** (51) *A61B 1/005*
(87) WO 2005/067785

(11) **1 709 829** (51) *H04Q 7/32*
(87) WO 2005/074310

(11) **1 711 061** (51) *A01N 65/00*
(87) WO 2005/077188

(11) **1 713 626** (51) *B27D 1/08*
(87) WO 2005/077625

(11) **1 718 435** (51) *B24B 41/04*
(87) WO 2005/080048

(11) **1 718 534** (51) *B65B 43/12*
(87) WO 2005/075295

(11) **1 721 066** (51) *F01L 1/047*
(87) WO 2005/090756

(11) **1 721 142** (51) *G01N 3/56*
(87) WO 2005/075956

(11) **1 722 734** (51) *A61F 13/04*
(87) WO 2005/087160

(11) **1 731 219** (51) *B01J 13/04*

(11) **1 734 727** (51) *H04M 1/725*

(11) **1 737 646** (51) *B29C 67/00*
(87) WO 2005/090055

(11) **1 763 998** (51) *A01N 43/653*

II.2(2)

- Geänderte europäische Patente (B2), geordnet nach Veröffentlichungsnummern
- Amended European patents (B2), arranged by publication number
- Brevets européens modifiés (B2), classés selon les numéros de publication

(11) **0 246 864** (51) *C12Q 1/68*

(11) **0 498 634** (51) *C14C 9/00*

(11) **0 648 257** (51) *C10L 1/18*

(11) **0 697 841** (51) *A61B 18/14*

(11) **0 740 400** (51) *H02K 5/20*

(11) **0 783 678** (51) *G01M 1/02*

(11) **0 854 904** (51) *C10M 167/00*

(11) **0 946 910** (51) *G05D 7/06*

(11) **0 956 317** (51) *C09C 1/30*

(11) **1 007 606** (51) *C10L 1/18*

(11) **1 037 539** (51) *A23L 1/305*

(11) **1 047 825** (51) *D06F 37/02*

(11) **1 064 690** (51) *H01M 10/44*

(11) **1 068 245** (51) *C08F 10/00*

(11) **1 069 108** (51) *C07C 253/28*

(11) **1 103 465** (51) *B65B 19/20*

(11) **1 117 609** (51) *B65H 31/20*

(11) **1 171 491** (51) *C08F 222/14*

(11) **1 189 989** (51) *C08L 77/00*

(11) **1 223 291** (51) *E06B 3/96*

- II.5**
• Tag des Erlöschens des europäischen Patents in einem Vertragsstaat (Regel 92 Abs. 1 Buchstabe p)
• Date of lapse of the European patent in a Contracting State (rule 92, para. 1 (p))
• Date de déchéance du brevet européen dans un Etat contractant (règle 92, paragraphe 1, lettre p)
- (11) **0 221 427** (51) *C08B 30/04*
(84) AT 20.10.2002 (84) NL 20.10.2006
- (11) **0 225 208** (51) *B65D 25/10*
(84) AT 15.03.1989 (84) GR 15.03.1989
IT 15.03.1989 SE 15.03.1989
NL 13.10.2006 ES 14.10.2006
- (11) **0 234 607** (51) *B65D 39/00*
(84) NL 15.01.2007
- (11) **0 241 111** (51) *G03G 5/082*
(84) NL 04.02.2007
- (11) **0 269 624** (51) *H01S 3/06*
(84) LU 13.08.2002 (84) GB 12.08.2006
NL 13.08.2006
- (11) **0 273 202** (51) *A61K 47/12*
(84) DE 01.06.2006 (84) GB 25.11.2005
ES 26.11.2005
- (11) **0 320 033** (51) *B01D 71/02*
(84) AT 16.11.2005 (84) SE 17.11.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
LU 30.11.1992 GB 16.11.2005
BE 30.11.2005 ES 17.11.2005
- (11) **0 353 036** (51) *A21D 6/00*
(84) NL 01.02.2007
- (11) **0 392 438** (51) *F24F 13/06*
(84) BE 30.04.1997 (84) CH 30.04.1997
DK 10.04.1994 GR 31.10.1994
LI 30.04.1997 LU 10.04.1995
SE 11.04.1994 NL 01.11.2006
- (11) **0 422 872** (51) *C12Q 1/68*
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
AT 05.04.2006 CH 05.04.2006
LI 05.04.2006 DK 05.07.2006
BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
- (11) **0 437 266** (51) *B60L 11/16*
(84) AT 10.01.2004 (84) DK 02.02.2004
ES 20.11.1996 SE 11.01.2006
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006
BE 31.01.2006 NL 01.08.2006
- (11) **0 473 270** (51) *A23J 3/08*
(84) NL 01.02.2007
- (11) **0 489 968** (51) *C07K 14/18*
(84) AT 14.12.2005 (84) SE 15.12.2005
NL 01.07.2006 DE 01.07.2006
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
DK 02.01.2006 LU 31.12.2005
GB 14.12.2005 BE 31.12.2005
ES 15.12.2005
- (11) **0 527 839** (51) *C12Q 1/70*
(84) CH 31.05.2006 (84) LI 31.05.2006
SE 02.05.2006 NL 01.12.2006
- (11) **0 548 904** (51) *G11B 5/70*
(84) BE 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006
- (11) **0 573 443** (51) *C12N 15/82*
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
NL 05.07.2006
- (11) **0 575 290** (51) *A61L 2/18*
(84) SE 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
NL 23.08.2006
- (11) **0 576 833** (51) *C07F 9/141*
(84) CH 31.05.2006 (84) LI 31.05.2006
NL 01.12.2006
- (11) **0 577 568** (51) *B08B 9/32*
(84) MC 30.06.2006 (84) SE 26.06.2006
PT 26.12.2006 NL 01.01.2007
- (11) **0 577 778** (51) *G06F 13/42*
(84) NL 25.10.2006
- (11) **0 579 462** (51) *G01R 19/165*
(84) NL 18.10.2006
- (11) **0 580 763** (51) *C07H 13/04*
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
SE 06.12.2006 ES 17.12.2006
NL 06.09.2006
- (11) **0 581 676** (51) *A61K 9/20*
(84) NL 07.12.2005 (84) SE 07.03.2006
AT 07.12.2005 GR 07.03.2006
DK 07.03.2006 MC 31.07.2006
- (11) **0 581 849** (51) *A61K 31/325*
(84) MC 30.04.2006 (84) LU 30.04.2006
CH 30.04.2006 LI 30.04.2006
SE 14.04.2006 DE 01.11.2006
NL 01.11.2006
- (11) **0 585 936** (51) *H01L 21/311*
(84) NL 26.07.2006
- (11) **0 586 869** (51) *G03G 15/00*
(84) NL 31.05.2006
- (11) **0 591 385** (51) *A61F 2/06*
(84) AT 20.03.2002 (84) CH 30.06.2003
ES 25.09.2002 GR 20.03.2002
LI 30.06.2003 LU 26.06.2002
MC 26.06.2002 SE 20.06.2002
NL 01.01.2007
- (11) **0 595 888** (51) *C07H 17/04*
(84) SE 16.07.2005 (84) MC 31.07.2005
CH 31.07.2005 LI 31.07.2005
DK 01.08.2005 LU 31.07.2005
NL 01.02.2007
- (11) **0 598 321** (51) *C01B 13/02*
(84) SE 31.08.2006 (84) NL 31.05.2006
- (11) **0 604 974** (51) *G03G 15/02*
(84) ES 16.10.2006 (84) NL 05.07.2006
- (11) **0 620 693** (51) *H04Q 3/00*
(84) SE 20.12.2006 (84) ES 31.12.2006
- (11) **0 625 047** (51) *C12N 15/12*
(84) SE 03.08.2006 (84) AT 03.05.2006
PT 03.10.2006 NL 03.05.2006
- (11) **0 626 664** (51) *G07F 7/10*
(84) NL 18.09.1996
- (11) **0 627 016** (51) *C22C 29/02*
(84) ES 30.07.2006 (84) DK 19.07.2006
PT 19.09.2006 BE 19.04.2006
NL 19.04.2006
- (11) **0 629 617** (51) *C07D 233/91*
(84) GR 30.06.2000 (84) LU 10.06.2000
MC 31.12.1998 PT 31.12.2000
SE 11.06.2006 NL 01.01.2007
- (11) **0 631 630** (51) *C12N 15/82*
(84) SE 31.08.2006 (84) AT 31.05.2006
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006
DK 31.08.2006 PT 31.10.2006
BE 31.05.2006 NL 31.05.2006
- (11) **0 632 345** (51) *G03G 15/20*
(84) ES 22.01.2007
- (11) **0 635 162** (51) *H01J 29/70*
(84) ES 07.01.2007
- (11) **0 636 693** (51) *C12N 9/90*
(84) SE 28.03.2006 (84) AT 28.12.2005
ES 08.04.2006 BE 28.12.2005
CH 28.12.2005 LI 28.12.2005
NL 28.12.2005 PT 29.05.2006
DK 28.03.2006 MC 31.07.2006
- (11) **0 637 815** (51) *G06T 15/10*
(84) NL 05.04.2006
- (11) **0 641 836** (51) *C08L 101/00*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
AT 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
- (11) **0 642 251** (51) *H04M 9/10*
(84) NL 18.10.2006
- (11) **0 646 639** (51) *C10M 141/10*
(84) ES 29.01.2007
- (11) **0 649 435** (51) *C07K 14/00*
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
AT 05.04.2006 MC 30.06.2006
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006
BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
- (11) **0 651 537** (51) *H04L 12/56*
(84) SE 06.12.2006 (84) ES 17.12.2006
NL 06.09.2006
- (11) **0 651 637** (51) *A61K 31/138*
(84) NL 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
- (11) **0 656 060** (51) *C12N 15/00*
(84) AT 22.02.2006 (84) NL 22.02.2006
SE 22.05.2006 DK 22.05.2006
ES 02.06.2006 PT 24.07.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 656 788** (51) *A61K 39/00*
(84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
- (11) **0 656 951** (51) *C12N 15/53*
(84) CH 22.03.2006 (84) LI 22.03.2006
AT 22.03.2006 SE 22.06.2006
ES 03.07.2006 DK 22.06.2006
PT 22.08.2006 BE 22.03.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 658 276** (51) *H01L 31/032*
(84) SE 23.11.2006 (84) ES 04.12.2006
NL 23.08.2006

(11) 0 658 359	(51) A62D 3/00	(11) 0 681 747	(51) H01Q 1/12	LU 06.05.2002	CH 30.04.2006
(84) CH 31.12.2005	(84) LI 31.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	LI 30.04.2006	SE 29.04.2006
BE 31.12.2005	ES 12.12.2005	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	NL 01.11.2006	
(11) 0 661 608	(51) G03G 15/08	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 0 698 347	(51) A23L 3/3571
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	NL 14.06.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
(11) 0 662 724	(51) H01L 39/12	(11) 0 681 762	(51) H04B 7/204	SE 12.10.2006	NL 12.07.2006
(84) AT 04.03.2001	(84) BE 31.03.2001	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 0 699 221	(51) C09J 133/06
CH 31.03.2003	ES 05.03.2001	(11) 0 684 313	(51) C12N 15/55	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LI 31.03.2003	FR 30.11.2005	(84) NL 05.07.2006		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
SE 05.03.2003	NL 01.10.2006	(11) 0 686 654	(51) C08G 18/32	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 0 663 923	(51) C07H 21/00	(84) AT 01.10.2003	(84) BE 01.10.2003	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) SE 13.12.2006	(84) NL 13.09.2006	CH 01.10.2003	DK 01.01.2004	(11) 0 700 109	(51) H01M 10/42
(11) 0 665 658	(51) H04B 7/08	LI 01.10.2003	SE 01.01.2004	(84) ES 05.02.2007	
(84) SE 05.07.2006	(84) NL 05.04.2006	NL 01.12.2006		(11) 0 700 362	(51) B67B 7/46
(11) 0 666 107	(51) B01J 23/74	(11) 0 686 892	(51) G03G 15/08	(84) SE 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) NL 09.08.2006		PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
SE 20.12.2006	ES 31.12.2006	(11) 0 687 000	(51) H01L 21/58	(11) 0 701 629	(51) C12Q 1/68
(11) 0 667 795	(51) A62C 31/02	(84) NL 19.04.2006		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	(11) 0 688 348	(51) C09C 1/02	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) MC 31.03.2006	NL 02.08.2006	
SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	SE 12.03.2006	LU 31.03.2006	(11) 0 702 694	(51) C07K 14/195
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006	(84) NL 26.07.2006	
BE 22.03.2006	DE 23.06.2006	PT 12.12.2006	IE 13.03.2006	(11) 0 702 717	(51) C12N 7/02
MC 31.07.2006		BE 31.03.2006	DE 03.10.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(11) 0 668 738	(51) A61B 1/00	NL 01.10.2006		AT 03.05.2006	MC 30.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 0 688 867	(51) C12N 9/24	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(11) 0 702 725	(51) C12P 21/02
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LI 07.06.2006	BE 07.06.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(11) 0 669 013	(51) G03B 17/04	NL 07.06.2006		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 0 689 593	(51) C12N 15/86	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 0 703 187	(51) C01B 13/11
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) NL 14.06.2006	
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	PT 31.10.2006	NL 31.05.2006	(11) 0 703 614	(51) H01L 23/373
(11) 0 669 365	(51) C08J 3/22	(11) 0 689 601	(51) C12N 15/86	(84) NL 04.10.2006	
(84) DE 01.09.2006	(84) NL 01.09.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 0 705 592	(51) A61K 8/06
(11) 0 671 096	(51) H04L 29/02	(11) 0 690 653	(51) H04Q 11/04	(84) AT 27.11.1996	(84) CH 31.05.1998
(84) NL 12.04.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) NL 05.04.2006	LI 31.05.1998	SE 27.02.1997
(11) 0 673 504	(51) A23P 1/08	(11) 0 690 724	(51) A61K 39/118	NL 27.11.1996	
(84) AT 08.06.2005	(84) CH 08.06.2005	(84) SE 19.10.2006	(84) PT 19.12.2006	(11) 0 707 841	(51) A61F 13/15
GR 08.09.2005	LI 08.06.2005	NL 19.07.2006		(84) AT 14.04.1999	(84) CH 14.04.1999
SE 08.09.2005	DK 08.09.2005	(11) 0 691 079	(51) A23L 1/00	LI 14.04.1999	NL 14.04.1999
DE 09.09.2005	MC 31.12.2005	(84) NL 01.02.2006	(84) IE 06.07.2005	(11) 0 708 171	(51) C10M 159/20
IE 12.12.2005	LU 31.12.2005	SE 07.07.2005	CH 31.07.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
GB 10.12.2005	BE 31.12.2005	LI 31.07.2005	DK 01.08.2005	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
ES 12.12.2005		GB 06.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 0 710 288	(51) C12N 15/86
(11) 0 675 732	(51) A61K 38/22	ES 07.07.2005	FR 31.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) ES 09.10.2006	MC 31.07.2006		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	(11) 0 693 129	(51) C12N 15/85	LI 05.04.2006	MC 30.04.2006
(11) 0 678 754	(51) G01R 33/561	(84) SE 28.09.2006	(84) PT 28.11.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(84) NL 29.03.2006		NL 28.06.2006		IE 13.04.2006	BE 05.04.2006
(11) 0 679 911	(51) G02B 6/255	(11) 0 696 206	(51) C12N 15/86	DE 01.11.2006	NL 05.04.2006
(84) NL 21.06.2006		(84) SE 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) 0 711 822	(51) C10M 133/02
(11) 0 680 242	(51) H04R 9/06	NL 02.08.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) NL 14.06.2006		(11) 0 696 856	(51) H04B 1/69	SE 13.12.2006	NL 13.09.2006
(11) 0 681 568	(51) C07D 205/08	(84) SE 31.08.2006	(84) NL 31.05.2006	ES 24.12.2006	
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 0 696 907	(51) A61F 2/14	(11) 0 712 414	(51) C12N 15/62
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) AT 28.04.2005	(84) PT 28.10.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	GR 03.11.2005	DK 02.05.2005	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006

MC 31.08.2006		(11) 0 724 242	(51) G07G 1/00	(11) 0 738 160	(51) A61L 27/00
(11) 0 715 426	(51) H04H 1/00	(84) NL 27.09.2006		(84) NL 23.08.2006	
(84) NL 12.07.2006		(11) 0 724 419	(51) A61F 13/15	(11) 0 739 532	(51) H01J 40/00
(11) 0 716 701	(51) C12N 15/54	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006
(84) SE 07.03.2006	(84) GR 07.03.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006		
MC 31.08.2006		PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	(11) 0 740 182	(51) G02F 1/1333
		NL 10.05.2006		(84) NL 05.07.2006	
(11) 0 716 706	(51) C12N 15/82	(11) 0 727 115	(51) H04J 13/00	(11) 0 740 705	(51) C12N 15/57
(84) NL 18.10.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) DK 05.07.2006
(11) 0 717 522	(51) H04J 14/02	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006				
NL 19.04.2006		(11) 0 727 490	(51) C12N 15/61	(11) 0 741 874	(51) G02B 6/42
		(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 0 717 643	(51) A61M 25/00	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) AT 05.04.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 23.08.2006	
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006				
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 0 727 882	(51) H04B 3/23	(11) 0 742 465	(51) G02C 7/06
MC 31.07.2006		(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
		ES 07.01.2007		FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(11) 0 718 500	(51) F04C 29/00			ES 16.10.2006	PT 05.12.2006
(84) ES 19.12.2005		(11) 0 727 897	(51) H04L 25/06	NL 05.07.2006	
		(84) NL 31.05.2006			
(11) 0 718 840	(51) G11B 20/00	(11) 0 728 385	(51) H04B 7/185	(11) 0 743 860	(51) A61K 49/00
(84) NL 04.10.2006		(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) GR 02.06.2005	(84) SE 16.11.2005
(11) 0 719 086	(51) A01N 25/04	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	IE 15.11.2005	PT 15.05.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) PT 21.11.2006	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 30.11.2005	LU 15.11.2004
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	ES 16.11.2005	
		NL 03.05.2006			
(11) 0 719 339	(51) C12N 15/57	(11) 0 729 335	(51) A61F 13/15	(11) 0 744 034	(51) G02B 6/00
(84) NL 25.10.2006		(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	AT 07.06.2006	BE 07.06.2006
(11) 0 720 222	(51) H01L 21/8244	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	NL 07.06.2006	
(84) ES 25.09.2006	(84) NL 14.06.2006				
(11) 0 720 324	(51) H04J 14/02	(11) 0 729 507	(51) C12N 5/06	(11) 0 744 489	(51) D06N 3/00
(84) NL 19.04.2006		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
		AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 0 720 820	(51) A23G 3/00	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 26.07.2006	
(84) AT 22.12.2005	(84) SE 23.12.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006		
NL 01.07.2006	IE 22.12.2005	NL 05.04.2006		(11) 0 745 876	(51) G02B 7/06
PT 22.06.2006	DE 01.07.2006			(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005			FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
DK 02.01.2006	GB 22.12.2005			ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
BE 31.12.2005	ES 23.12.2005				
(11) 0 721 179	(51) G10K 11/178	(11) 0 729 692	(51) H04Q 7/22	(11) 0 746 662	(51) E05B 49/02
(84) SE 17.08.2006	(84) NL 17.05.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		ES 10.07.2006	CH 29.03.2006		
(11) 0 721 345	(51) A61K 39/395	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 0 747 692	(51) G01N 21/88
(84) AT 31.08.2005	(84) SE 30.11.2005	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) NL 16.08.2006	
GR 30.11.2005	PT 22.02.2006	NL 29.03.2006			
DK 30.11.2005	MC 31.08.2006			(11) 0 747 739	(51) G02B 6/124
				(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(11) 0 721 770	(51) A61F 13/62	(11) 0 730 472	(51) A61K 51/12	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
(84) CH 24.05.2000	(84) LI 24.05.2000	(84) SE 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	IE 10.05.2006	NL 10.05.2006
NL 24.05.2000		NL 02.08.2006			
		(11) 0 733 923	(51) G02B 6/42	(11) 0 747 942	(51) H01L 21/56
(11) 0 722 494	(51) C12N 15/00	(84) NL 25.10.2006		(84) NL 04.10.2006	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006				
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(11) 0 737 791	(51) E05D 15/06	(11) 0 748 500	(51) G10L 17/00
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	(84) CH 30.04.2006	(84) LI 30.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	DE 01.11.2006	NL 01.11.2006	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006
NL 26.04.2006				LI 19.04.2006	DK 19.07.2006
				PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 0 722 636	(51) H04B 7/216	(11) 0 738 133	(51) A61F 13/15	NL 19.04.2006	
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 0 748 541	(51) H04B 7/00
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	SE 12.10.2006	PT 12.12.2006
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006			NL 12.07.2006	
NL 12.04.2006		(11) 0 738 134	(51) A61F 13/15	(11) 0 748 727	(51) B60R 25/10
		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) ES 30.05.2002	(84) GR 07.11.2001
		SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	LU 14.06.2002	MC 14.06.2002
		NL 09.08.2006			

FI 14.06.2006	SE 15.06.2006	NL 29.03.2006	(11) 0 770 628	(51) A61K 39/395
PT 14.12.2006	NL 01.01.2007	(11) 0 759 470	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006
(11) 0 749 213	(51) H04B 1/16	(84) ES 05.02.2007	ES 07.01.2007	
(84) SE 23.11.2006	(84) NL 23.08.2006	(11) 0 759 706	(51) A23L 3/005	(11) 0 771 083
(11) 0 750 752	(51) G02B 6/42	(84) ES 15.04.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) NL 21.06.2006
(84) NL 31.05.2006		LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	
(11) 0 750 753	(51) G02B 6/42	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 0 771 190
(84) ES 16.10.2006	(84) NL 05.07.2006	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	(84) CH 08.03.2006
(11) 0 751 946	(51) C07F 17/00	BE 04.01.2006	DE 05.04.2006	AT 08.03.2006
(84) NL 05.12.2001		MC 31.07.2006		SE 08.06.2006
(11) 0 751 962	(51) C12N 5/10	(11) 0 759 988	(51) C12N 15/31	DK 08.06.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	BE 08.03.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	(11) 0 771 923
NL 02.08.2006		NL 09.08.2006		(84) DK 24.12.2003
(11) 0 752 004	(51) C12N 15/86	(11) 0 760 243	(51) A61L 9/01	(84) IE 24.09.2003
(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	NL 01.02.2007
NL 09.08.2006		ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 0 772 181
(11) 0 752 963	(51) B65D 75/00	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(84) NL 10.05.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 0 772 242
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	NL 29.03.2006		(84) SE 05.07.2006
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006			PT 05.09.2006
NL 29.03.2006		(11) 0 760 672	(51) A61K 38/08	(11) 0 772 326
(11) 0 753 948	(51) H04L 5/06	(84) NL 11.10.2006		(84) SE 26.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 0 763 325	(51) A01N 25/34	(11) 0 772 455
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) NL 09.11.2005
(11) 0 754 044	(51) A61K 31/55	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 20.02.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	DK 03.08.2006	BE 03.05.2006	DK 09.02.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	NL 03.05.2006		PT 10.04.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006			(11) 0 772 544
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	(11) 0 764 468	(51) B01L 7/00	(84) NL 02.11.2005
(11) 0 755 283	(51) A61M 31/00	(84) NL 26.07.2006		CH 02.11.2005
(84) NL 11.10.2006		(11) 0 764 683	(51) C08K 3/30	AT 02.11.2005
(11) 0 755 450	(51) C12N 15/53	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 31.05.2006	BE 02.11.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 0 764 752	(51) E05C 17/28	GR 02.02.2006
SE 30.11.2006	NL 30.08.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	ES 13.02.2006
(11) 0 756 189	(51) G02C 7/06	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	MC 31.07.2006
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(11) 0 764 900	(51) G06F 9/312	(11) 0 772 773
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(84) NL 21.06.2006		(84) SE 05.07.2006
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(11) 0 765 093	(51) H04Q 3/545	AT 05.04.2006
NL 05.07.2006		(84) NL 18.10.2006		LI 05.04.2006
(11) 0 756 488	(51) C12Q 1/68	(11) 0 765 741	(51) B32B 27/08	PT 05.09.2006
(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 05.04.2006
NL 12.07.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	(11) 0 772 774
(11) 0 757 478	(51) H04N 5/225	(11) 0 766 488	(51) H04Q 3/545	(84) SE 28.09.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 0 772 929
(11) 0 758 249	(51) A61K 47/48	NL 03.05.2006		(84) CH 06.09.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) 0 766 961	(51) A61K 31/20	SE 06.12.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	NL 06.09.2006
NL 02.08.2006		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 0 772 944
(11) 0 758 396	(51) C12N 15/86	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) MC 31.05.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 29.08.2006
SE 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 766 974	(51) A61M 1/36	(11) 0 773 225
NL 26.07.2006		(84) SE 06.12.2006	(84) NL 06.09.2006	(84) CH 20.09.2006
(11) 0 759 465	(51) C12N 15/11	(11) 0 767 762	(51) C03C 1/02	FI 20.09.2006
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) DK 30.06.1999	(84) IE 14.06.1999	NL 20.09.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	SE 31.03.1999	NL 01.01.2007	ES 31.12.2006
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 0 769 817	(51) H01L 31/0203	(11) 0 773 997
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) NL 02.08.2006		(84) SE 26.07.2006
		(11) 0 769 961	(51) A61K 38/51	PT 26.09.2006
		(84) NL 02.11.2006		(11) 0 774 257
				(84) SE 19.07.2006
				FI 19.04.2006
				AT 19.04.2006

CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 0 785 695	(51) <i>H04Q 7/36</i>
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(84) ES 07.01.2007	
BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	MC 31.08.2006		(11) 0 786 966	(51) <i>A61C 8/00</i>
(11) 0 774 284	(51) <i>A63F 1/18</i>	(11) 0 779 924	(51) <i>C12N 15/51</i>	(84) SE 03.08.2006	(84) NL 03.05.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	(11) 0 787 138	(51) <i>C07K 1/13</i>
BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	CH 09.11.2005	LI 09.11.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) AT 28.06.2006
(11) 0 774 656	(51) <i>G01N 21/31</i>	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	PT 10.04.2006	ES 20.02.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DE 10.02.2006	MC 31.08.2006	(11) 0 787 142	(51) <i>C07K 14/00</i>
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006			(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006
NL 07.06.2006		(11) 0 780 428	(51) <i>C08K 5/20</i>	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
(11) 0 774 671	(51) <i>G01R 33/38</i>	(84) NL 19.04.2006		PT 12.06.2006	ES 22.04.2006
(84) CH 29.03.2006	(84) LI 29.03.2006	(11) 0 781 137	(51) <i>A61K 31/66</i>	BE 11.01.2006	MC 31.08.2006
NL 29.03.2006		(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) 0 787 306	(51) <i>G01R 31/36</i>
(11) 0 774 849	(51) <i>H04L 25/40</i>	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	(84) NL 05.07.2006	
(84) ES 22.01.2007		(11) 0 782 032	(51) <i>G02F 1/141</i>	(11) 0 787 979	(51) <i>G01F 11/24</i>
(11) 0 774 906	(51) <i>A01N 63/00</i>	(84) NL 14.06.2006		(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) CH 15.03.2006	(84) LI 15.03.2006	(11) 0 782 062	(51) <i>G06F 1/03</i>	FI 26.04.2006	DK 26.07.2006
AT 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) NL 20.09.2006		PT 26.09.2006	IE 26.04.2006
DK 15.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 0 782 329	(51) <i>H04N 5/08</i>	NL 26.04.2006	
(11) 0 775 163	(51) <i>C08F 10/00</i>	(84) NL 31.05.2006		(11) 0 788 017	(51) <i>G02F 1/35</i>
(84) DK 10.09.1998	(84) GR 10.06.1998	(11) 0 782 521	(51) <i>B61L 27/00</i>	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
IE 10.08.1998	LU 28.07.1998	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
MC 31.01.1999	PT 15.09.1998	(11) 0 782 728	(51) <i>G06F 13/00</i>	(11) 0 788 346	(51) <i>A61K 9/107</i>
AT 10.06.1998	CH 10.06.1998	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LI 10.06.1998	NL 10.06.1998	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 26.10.2006	PT 26.12.2006
(11) 0 775 231	(51) <i>D06N 7/00</i>	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	NL 26.07.2006	
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	(11) 0 788 372	(51) <i>A61K 39/23</i>
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) CH 17.05.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	NL 26.04.2006		LI 17.05.2006	NL 17.05.2006
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	(11) 0 783 221	(51) <i>H04M 11/00</i>	(11) 0 788 559	(51) <i>C23C 4/12</i>
NL 19.04.2006	MC 31.08.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006
(11) 0 775 746	(51) <i>C07K 14/455</i>	NL 03.05.2006		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(84) MC 31.07.2006		(11) 0 783 321	(51) <i>A61K 39/12</i>	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(11) 0 776 032	(51) <i>H01L 21/311</i>	(84) MC 31.08.2006		NL 14.06.2006	
(84) NL 29.03.2006		(11) 0 783 581	(51) <i>C12N 15/52</i>	(11) 0 789 315	(51) <i>G06K 7/10</i>
(11) 0 776 370	(51) <i>C12N 15/62</i>	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) NL 19.04.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006
(11) 0 776 920	(51) <i>C08G 18/40</i>	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) DK 14.07.2004	(84) SE 30.11.2005	(11) 0 783 583	(51) <i>C12N 15/54</i>	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
LU 29.11.2004	BE 30.11.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 10.05.2006	
ES 30.11.2005		AT 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 0 789 574	(51) <i>A61K 31/70</i>
(11) 0 777 351	(51) <i>H04J 3/06</i>	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 0 783 680	(51) <i>G01N 21/64</i>	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006
NL 05.04.2006		(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(11) 0 778 069	(51) <i>B01D 53/32</i>	(11) 0 784 648	(51) <i>C08K 5/03</i>	NL 19.04.2006	
(84) BE 31.12.2002	(84) CH 31.12.2002	(84) BE 21.06.2006	(84) NL 21.06.2006	(11) 0 789 725	(51) <i>C08L 1/04</i>
LI 31.12.2002	PT 30.06.2004	(11) 0 784 686	(51) <i>C12N 15/38</i>	(84) AT 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004
SE 05.12.2002	NL 01.07.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	LI 24.03.2004	SE 04.11.2005
DE 01.07.2006	ES 05.12.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	DE 01.06.2006	BE 30.11.2005
(11) 0 778 637	(51) <i>H01R 4/24</i>	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 04.11.2005	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 0 789 762	(51) <i>C12N 15/12</i>
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	MC 31.07.2006		SE 06.12.2006	ES 17.12.2006
(11) 0 778 849	(51) <i>C07K 19/00</i>	(11) 0 785 643	(51) <i>H04J 14/02</i>	NL 06.09.2006	
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 24.05.2006		(11) 0 790 816	(51) <i>A61F 13/56</i>
(11) 0 778 889	(51) <i>C12N 7/01</i>	(11) 0 785 673	(51) <i>H04N 3/15</i>	(84) SE 07.11.2001	(84) ES 07.11.2005
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006		

(11) O 791 176 (84) NL 18.10.2006	(51) G01N 33/558 (84) ES 29.01.2007	(11) O 797 423 (84) CH 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) A61F 13/15 (84) LI 09.08.2006 ES 20.11.2006	NL 05.07.2006	(11) O 804 551 (84) SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(51) C12N 5/08 (84) ES 19.06.2006 PT 08.08.2006 MC 31.08.2006
(11) O 793 489 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) A61K 31/35 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) O 797 652 (84) CH 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(51) C10M 173/02 (84) LI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(11) O 805 494 (84) SE 17.08.2006	(51) H01L 23/538 (84) NL 17.05.2006	
(11) O 793 500 (84) SE 03.08.2006 AT 03.05.2006 PT 03.10.2006	(51) A61K 47/36 (84) ES 14.08.2006 DK 03.08.2006 NL 03.05.2006	(11) O 797 674 (84) CH 30.08.2006 SE 30.11.2006	(51) C12N 15/82 (84) LI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(11) O 805 548 (84) SE 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) H02M 1/12 (84) ES 16.10.2006	
(11) O 793 718 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 23.07.2006 DK 12.07.2006 NL 12.04.2006	(11) O 797 953 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 BE 26.04.2006	(51) A61B 17/00 (84) ES 06.08.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 NL 26.04.2006	(11) O 805 978 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 27/417 (84) ES 05.02.2007	
(11) O 793 945 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) A61B 17/17 (84) LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(11) O 798 003 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(51) A61L 2/02 (84) FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(11) O 806 445 (84) SE 02.05.2005	(51) C08G 59/18 (84) NL 01.12.2006	
(11) O 794 257 (84) NL 23.01.2007	(51) C12N 15/86	(11) O 798 561 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(51) G01N 33/543 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006	(11) O 806 747 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 IE 07.06.2006	(51) G07F 7/08 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	
(11) O 794 587 (84) CH 26.07.2006 NL 26.07.2006	(51) H01M 10/54 (84) LI 26.07.2006	(11) O 798 671 (84) NL 04.10.2006	(51) G07F 7/08 (84) ES 15.01.2007	(11) O 807 359 (84) AT 29.03.2006 LI 29.03.2006 NL 29.03.2006	(51) H04Q 7/00 (84) CH 29.03.2006 DK 29.06.2006	
(11) O 795 574 (84) SE 31.08.2006 NL 31.05.2006	(51) C08J 5/18 (84) DK 31.08.2006	(11) O 800 323 (84) SE 03.08.2006	(51) H04Q 11/04 (84) NL 03.05.2006	(11) O 807 368 (84) NL 02.08.2006	(51) H05K 5/00	
(11) O 796 004 (84) NL 03.05.2006	(51) H04N 1/56	(11) O 801 100 (84) NL 10.05.2006	(51) C08K 5/00	(11) O 807 881 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 9/44	
(11) O 796 022 (84) SE 03.08.2006	(51) H04Q 7/24 (84) NL 03.05.2006	(11) O 801 318 (84) NL 09.08.2006	(51) G02B 21/00	(11) O 808 292 (84) NL 28.06.2006	(51) B67D 5/56	
(11) O 796 273 (84) ES 28.08.2006 DK 17.08.2006 NL 17.05.2006	(51) C07K 14/025 (84) AT 17.05.2006 PT 17.10.2006	(11) O 801 527 (84) SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(51) C07D 247/02 (84) ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(11) O 808 371 (84) ES 22.01.2007	(51) C12N 15/82	
(11) O 796 338 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(51) C12N 15/86 (84) ES 11.09.2006 DK 31.08.2006 IE 31.05.2006	(11) O 801 578 (84) CH 26.07.2006 SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(51) A61M 5/172 (84) LI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(11) O 808 374 (84) CH 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) C12Q 1/68 (84) LI 09.08.2006 ES 20.11.2006	
(11) O 796 558 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(51) A21D 2/18 (84) ES 30.07.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(11) O 801 930 (84) SE 26.07.2006	(51) A61C 5/02 (84) NL 26.04.2006	(11) O 808 532 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(51) H04J 3/06 (84) ES 30.07.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	
(11) O 797 106 (84) SE 26.07.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	(51) G01S 15/89 (84) ES 06.08.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(11) O 802 573 (84) ES 28.08.2006	(51) H01M 4/50 (84) NL 17.05.2006	(11) O 809 091 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G01F 11/28 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	
(11) O 797 364 (84) FI 07.12.2005 GR 07.03.2006 PT 08.05.2006 ES 18.03.2006	(51) H04Q 7/10 (84) SE 07.03.2006 IE 07.12.2005 DK 07.03.2006 MC 31.07.2006	(11) O 803 145 (84) CH 13.09.2006 SE 13.12.2006	(51) H02K 7/14 (84) LI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) O 809 262 (84) NL 21.06.2006	(51) H01C 7/02	
		(11) O 803 835 (84) SE 27.12.2005	(51) G06K 7/06 (84) ES 27.12.2005	(11) O 809 655 (84) CH 16.08.2006 SE 16.11.2006	(51) C07K 14/82 (84) LI 16.08.2006 NL 16.08.2006	
		(11) O 803 987 (84) ES 18.09.2006 NL 07.06.2006	(51) H04B 1/20 (84) BE 07.06.2006	(11) O 809 798 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) B24B 37/00 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	
		(11) O 804 183 (84) CH 05.07.2006 SE 05.10.2006	(51) A61K 31/195 (84) LI 05.07.2006 PT 05.12.2006			

- (11) **0 809 866** (51) **H01L 43/08** (11) **0 814 122** (51) **C08K 13/02** (11) **0 820 199** (51) **H04N 7/50**
(84) NL 03.05.2006 (84) ES 10.07.2006 (84) BE 29.03.2006 (84) NL 20.09.2006
- (11) **0 810 739** (51) **H04B 1/20** (11) **0 814 598** (51) **H04N 1/32** (11) **0 820 657** (51) **H02P 6/06**
(84) DE 01.08.2006 (84) GB 05.01.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) NL 02.08.2006
- (11) **0 811 057** (51) **C12N 7/00** (11) **0 814 961** (51) **B41M 5/26** (11) **0 820 682** (51) **H04Q 3/00**
(84) SE 26.07.2006 (84) AT 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
CH 26.04.2006 LI 26.04.2006 CH 26.04.2006 LI 26.04.2006 FI 02.08.2006 SE 02.11.2006
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006 NL 02.08.2006
- (11) **0 811 061** (51) **C12N 15/12** (11) **0 815 100** (51) **C07D 401/04** (11) **0 820 704** (51) **A23L 1/32**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SE 30.11.2006 ES 11.12.2006 AT 21.06.2006 CH 21.06.2006 AT 21.06.2006 DE 22.09.2006
NL 30.08.2006 LI 30.08.2006 LI 21.06.2006 CH 21.06.2006 NL 21.06.2006 NL 21.06.2006
- (11) **0 811 064** (51) **C07K 14/52** (11) **0 815 204** (51) **C12N 5/00** (11) **0 821 683** (51) **C07D 401/14**
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 FI 06.09.2006 SE 06.12.2006 NL 02.11.2006
LI 19.04.2006 DK 19.07.2006 ES 17.12.2006 NL 06.09.2006
- (11) **0 811 064** (51) **C07K 14/52** (11) **0 816 837** (51) **G01N 27/447** (11) **0 822 214** (51) **C08G 63/88**
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) NL 02.11.2006
AT 19.04.2006 CH 19.04.2006 FI 26.04.2006 AT 26.04.2006
LI 19.04.2006 DK 19.07.2006 CH 26.04.2006 LI 26.04.2006
PT 19.09.2006 BE 19.04.2006 DK 26.07.2006 LI 26.04.2006
NL 19.04.2006 BE 19.04.2006 BE 26.04.2006 NL 26.04.2006
- (11) **0 811 298** (51) **H04Q 7/30** (11) **0 817 111** (51) **G06K 15/00** (11) **0 822 508** (51) **G06K 7/10**
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) NL 02.11.2006
AT 24.05.2006 CH 24.05.2006 CH 26.04.2006 AT 26.04.2006
LI 24.05.2006 DK 24.08.2006 DK 26.07.2006 LI 26.04.2006
PT 24.10.2006 BE 24.05.2006 BE 26.04.2006 NL 26.04.2006
NL 24.05.2006
- (11) **0 811 871** (51) **G02F 1/153** (11) **0 817 401** (51) **H04B 7/02** (11) **0 822 512** (51) **G06K 19/077**
(84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) SE 16.11.2006 (84) NL 16.08.2006 (84) NL 13.09.2006
FI 26.04.2006 MC 31.05.2006 NL 16.08.2006
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
- (11) **0 812 075** (51) **H04B 10/18** (11) **0 818 006** (51) **G06F 12/02** (11) **0 822 719** (51) **H04N 7/167**
(84) SE 12.07.2006 (84) NL 12.04.2006 (84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 NL 07.06.2006 MC 31.07.2006
DK 31.08.2006 PT 31.10.2006
BE 31.05.2006 NL 31.05.2006
- (11) **0 813 230** (51) **H01L 21/00** (11) **0 818 091** (51) **H04J 14/08** (11) **0 822 809** (51) **A61K 9/22**
(84) NL 26.07.2006 (84) SE 03.08.2006 (84) NL 03.05.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) NL 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006
- (11) **0 813 351** (51) **H04S 3/00** (11) **0 818 192** (51) **A61K 8/34** (11) **0 823 213** (51) **A01N 53/04**
(84) ES 13.02.2007 (84) SE 31.07.2002 (84) LI 31.07.2002 (84) PT 05.12.2006 (84) NL 05.07.2006
NL 04.11.1998
- (11) **0 813 399** (51) **A61F 9/00** (11) **0 818 232** (51) **B01D 53/86** (11) **0 823 244** (51) **A61C 8/00**
(84) ES 24.12.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005 (84) CH 07.12.2005 (84) AT 07.12.2005 (84) BE 07.12.2005 (84) PT 08.05.2006 (84) MC 31.08.2006 (84) NL 02.11.2006
- (11) **0 813 405** (51) **A61K 8/97** (11) **0 818 328** (51) **B60B 1/04** (11) **0 823 809** (51) **A61K 9/22**
(84) NL 02.11.2006 (84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.12.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) AT 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) CH 07.06.2006 (84) PT 07.11.2006 (84) NL 07.06.2006 (84) NL 07.06.2006
- (11) **0 813 538** (51) **C07H 21/00** (11) **0 819 179** (51) **C12Q 1/04** (11) **0 823 908** (51) **C07D 471/04**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006 (84) SE 13.12.2006 (84) SE 13.12.2006 (84) NL 02.11.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) SE 24.12.2006
- (11) **0 813 539** (51) **C07H 19/06** (11) **0 819 250** (51) **C12N 5/08** (11) **0 824 112** (51) **C08F 4/603**
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006 (84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006 (84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006 FI 20.09.2006 SE 20.12.2006 FI 10.05.2006 NL 10.05.2006
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006 NL 20.09.2006 ES 31.12.2006 NL 10.05.2006
DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006 NL 24.05.2006
- (11) **0 813 696** (51) **G02B 26/08** (11) **0 819 758** (51) **C12N 15/12** (11) **0 824 149** (51) **C12N 15/54**
(84) NL 02.11.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) FI 21.06.2006 (84) ES 02.10.2006 (84) BE 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006
- (11) **0 813 786** (51) **H04M 11/04** (11) **0 819 991** (51) **G03G 15/00** (11) **0 824 480** (51) **B65D 81/26**
(84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 (84) BE 19.04.2006 (84) NL 19.04.2006 (84) AT 17.04.2005 (84) FI 17.04.2004 (84) LU 17.04.2001 (84) SE 18.04.2005 (84) SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) ES 31.12.2006 (84) AT 17.04.2005 (84) FI 17.04.2004 (84) LU 17.04.2001 (84) SE 18.04.2005 (84) AT 17.05.2006 (84) CH 17.05.2006 (84) NL 17.05.2006
- (11) **0 813 801** (51) **H04Q 7/36** (11) **0 820 016** (51) **G06F 12/08** (11) **0 824 480** (51) **B65D 81/26**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006 (84) SE 02.11.2006 (84) NL 02.08.2006 (84) AT 17.04.2005 (84) FI 17.04.2004 (84) LU 17.04.2001 (84) SE 18.04.2005 (84) ES 13.11.2006 (84) NL 02.08.2006

GR 03.11.2005	BE 30.04.2005	ES 31.12.2006	(11) O 828 849	(51) C12P 19/34	(11) O 832 222	(51) C12N 15/12
DK 02.05.2005	MC 30.04.2001	(84) NL 25.10.2006	(84) NL 25.10.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
ES 18.04.2005	NL 01.11.2006	(11) O 829 026	(84) CH 06.09.2006	(51) G02B 6/42	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) O 824 847	(51) H05B 3/28	(84) FI 06.09.2006	FI 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	ES 17.12.2006	ES 17.12.2006	(84) SE 06.12.2006	NL 26.07.2006	
NL 23.08.2006		(11) O 829 149	(51) H04J 11/00	(84) NL 06.09.2006	(11) O 832 225	(51) C12N 15/12
(11) O 825 430	(51) G01N 21/03	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006		(84) ES 22.01.2007	
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) O 832 254	(51) C12N 15/63	(51) C12N 15/63
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) ES 10.07.2006
LI 29.03.2006	BE 29.03.2006	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	DK 29.06.2006
NL 29.03.2006		(11) O 830 158	(51) A61M 1/36	PT 29.08.2006	NL 29.03.2006	NL 29.03.2006
(11) O 825 552	(51) G06K 15/00	(84) SE 06.12.2006	(84) ES 17.12.2006	(11) O 832 262	(51) C12N 15/82	(51) C12N 15/82
(84) NL 02.08.2006		NL 06.09.2006		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 22.01.2007
(11) O 825 827	(51) A61B 5/00	(11) O 830 211	(51) B05B 1/26	(11) O 832 462	(51) G06F 17/22	(51) G06F 17/22
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) ES 28.02.2003	(84) FI 28.08.2002	(84) FI 28.08.2002
(11) O 826 231	(51) H01L 21/00	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	GR 28.08.2002	LU 17.04.2003	LU 17.04.2003
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	MC 30.04.2003	PT 10.12.2002	PT 10.12.2002
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	MC 30.06.2006	DK 17.08.2006	CH 30.04.2006	LI 30.04.2006	LI 30.04.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	SE 18.04.2006	IE 17.04.2006	IE 17.04.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	NL 17.05.2006		NL 01.11.2006		
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) O 830 218	(51) B05D 5/12	(11) O 833 336	(51) G11B 27/00	(51) G11B 27/00
(11) O 826 652	(51) C07B 37/02	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 17.05.2006
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	DK 24.08.2006	BE 24.05.2006	AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	DK 17.08.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	NL 24.05.2006		PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	IE 17.05.2006
ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	(11) O 830 456	(51) C12P 21/04	NL 17.05.2006		
(11) O 827 060	(51) G06F 1/16	(84) AT 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) O 833 925	(51) C12N 15/50	(51) C12N 15/50
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 29.06.2006
AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 29.03.2006
LI 07.06.2006	PT 07.11.2006			LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	MC 30.06.2006
BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(11) O 830 754	(51) H04B 7/26	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	PT 29.08.2006
(11) O 827 131	(51) G09G 5/00	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	NL 29.03.2006
(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	NL 09.08.2006		(11) O 834 037	(51) F17C 13/04	(51) F17C 13/04
NL 16.08.2006		(11) O 831 423	(51) G06T 11/00	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) O 827 275	(51) H03H 11/12	(84) NL 19.07.2006		NL 23.08.2006		
(84) NL 26.04.2006		(11) O 831 465	(51) G11B 5/66	(11) O 834 226	(51) H04B 7/26	(51) H04B 7/26
(11) O 827 341	(51) H04N 7/173	(84) NL 07.06.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(11) O 831 731	(51) A47B 3/00	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 30.08.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 13.09.2006	(11) O 834 738	(51) G01N 27/12	(51) G01N 27/12
ES 13.11.2006	MC 31.08.2006	ES 24.12.2006		(84) NL 26.07.2006		
(11) O 827 513	(51) C07K 16/46	(11) O 831 780	(51) A61K 9/127	(11) O 835 063	(51) A23P 1/00	(51) A23P 1/00
(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006
NL 09.08.2006		MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	CH 03.05.2006
(11) O 827 533	(51) C12N 9/24	PT 29.08.2006	NL 01.01.2007	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	DK 03.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) O 831 804	(51) A61K 31/20	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	BE 03.05.2006
AT 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	NL 03.05.2006		
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) O 835 614	(51) A23L 1/24	(51) A23L 1/24
NL 14.06.2006		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) DK 03.07.2002	(84) FI 03.04.2002	(84) FI 03.04.2002
(11) O 827 965	(51) C07H 23/00	NL 26.07.2006		GR 03.04.2002	LU 07.10.2002	LU 07.10.2002
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) O 831 923	(51) A61K 48/00	PT 03.07.2002	MC 01.05.2003	MC 01.05.2003
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	NL 03.04.2002		
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(11) O 835 636	(51) A61B 10/00	(51) A61B 10/00
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006
NL 17.05.2006	MC 31.07.2006	NL 19.07.2006		(11) O 835 850	(51) C03C 17/00	(51) C03C 17/00
(11) O 828 292	(51) H01L 21/60	(11) O 832 192	(51) C12N 5/02	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 21.06.2006
ES 23.10.2006	NL 12.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 02.10.2006	BE 21.06.2006	BE 21.06.2006
(11) O 828 451	(51) A61B 5/042	NL 13.09.2006		NL 21.06.2006		
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) O 836 196	(51) G11C 16/06	(11) O 836 196	(51) G11C 16/06	(51) G11C 16/06
SE 20.12.2006	NL 20.09.2006	(84) NL 24.05.2006		(84) NL 24.05.2006		

- (11) **0 836 484** (51) *C12N 15/864*
(84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
- (11) **0 836 931** (51) *B32B 5/28*
(84) SE 05.07.2006 (84) NL 05.04.2006
- (11) **0 837 034** (51) *C01B 31/30*
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
ES 10.07.2006 DK 29.06.2006
BE 29.03.2006 NL 29.03.2006
- (11) **0 837 320** (51) *G01N 21/86*
(84) SE 29.06.2006 (84) CH 29.03.2006
LI 29.03.2006 DK 29.06.2006
BE 29.03.2006 NL 29.03.2006
- (11) **0 838 036** (51) *G01R 33/44*
(84) NL 11.10.2006
- (11) **0 838 037** (51) *G01S 7/03*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006
- (11) **0 838 090** (51) *H01L 21/84*
(84) NL 24.05.2006
- (11) **0 838 126** (51) *H05B 1/02*
(84) FI 04.01.2006 (84) CH 04.01.2006
LI 04.01.2006 AT 04.01.2006
NL 04.01.2006 SE 04.04.2006
PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
ES 15.04.2006 BE 04.01.2006
DE 05.04.2006 MC 31.07.2006
- (11) **0 838 267** (51) *B05C 5/00*
(84) DE 22.02.2006 (84) NL 01.02.2007
- (11) **0 838 495** (51) *C08K 13/02*
(84) DK 29.06.2006 (84) NL 29.03.2006
- (11) **0 838 702** (51) *G02B 6/38*
(84) NL 25.10.2006
- (11) **0 838 840** (51) *H01J 37/32*
(84) ES 11.09.2006 (84) NL 31.05.2006
- (11) **0 838 918** (51) *H04J 14/02*
(84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006
ES 25.09.2006 NL 14.06.2006
- (11) **0 838 928** (51) *H04L 27/26*
(84) FI 21.06.2006 (84) AT 21.06.2006
ES 02.10.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006
- (11) **0 840 416** (51) *H02G 3/06*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
- (11) **0 840 789** (51) *C12N 15/54*
(84) SE 31.08.2006 (84) DK 31.08.2006
NL 31.05.2006
- (11) **0 840 990** (51) *H05B 3/20*
(84) NL 07.12.2005 (84) FI 07.12.2005
CH 07.12.2005 LI 07.12.2005
AT 07.12.2005 ES 18.03.2006
BE 07.12.2005 GR 07.03.2006
PT 08.05.2006 DK 07.03.2006
MC 31.07.2006
- (11) **0 841 057** (51) *A61K 8/55*
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **0 841 068** (51) *A61K 48/00*
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
PT 12.12.2006 NL 12.07.2006
- (11) **0 841 781** (51) *H04L 12/56*
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006
DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006 NL 24.05.2006
- (11) **0 841 925** (51) *A61K 31/415*
(84) NL 04.10.2006
- (11) **0 842 209** (51) *C08G 63/664*
(84) ES 22.01.2007
- (11) **0 842 299** (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 19.05.2006 (84) FI 08.02.2006
CH 08.02.2006 LI 08.02.2006
AT 08.02.2006 NL 08.02.2006
SE 08.05.2006 DK 08.05.2006
PT 10.07.2006 BE 08.02.2006
DE 09.05.2006 MC 31.08.2006
- (11) **0 842 473** (51) *G06F 15/173*
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006
DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006 DE 25.08.2006
NL 24.05.2006
- (11) **0 842 605** (51) *A01N 59/00*
(84) NL 04.10.2006
- (11) **0 842 821** (51) *B60R 11/02*
(84) SE 13.12.2006 (84) ES 24.12.2006
- (11) **0 843 029** (51) *D01F 1/10*
(84) SE 02.11.2006 (84) ES 13.11.2006
NL 02.08.2006
- (11) **0 843 281** (51) *G06K 19/14*
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
DK 19.07.2006 PT 19.09.2006
IE 19.04.2006 NL 19.04.2006
- (11) **0 843 422** (51) *H04B 7/26*
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
ES 24.12.2006
- (11) **0 843 549** (51) *A61K 31/00*
(84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
AT 12.04.2006 CH 12.04.2006
LI 12.04.2006 DK 12.07.2006
PT 12.09.2006 BE 12.04.2006
NL 12.04.2006
- (11) **0 843 726** (51) *C12N 15/12*
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006
FI 12.04.2006 AT 12.04.2006
CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
DK 12.07.2006 PT 12.09.2006
BE 12.04.2006 NL 12.04.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 844 018** (51) *B01J 2/06*
(84) NL 26.04.2006
- (11) **0 844 025** (51) *B01L 3/00*
(84) NL 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
- (11) **0 845 375** (51) *B60H 1/00*
(84) FI 12.04.2006 (84) MC 30.06.2006
DK 12.07.2006 PT 12.09.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
- (11) **0 846 017** (51) *A63B 21/00*
(84) FI 18.01.2006 (84) CH 18.01.2006
LI 18.01.2006 AT 18.01.2006
NL 18.01.2006 SE 18.04.2006
PT 19.06.2006 DK 18.04.2006
ES 29.04.2006 BE 18.01.2006
DE 19.04.2006 MC 31.08.2006
- (11) **0 846 071** (51) *B64B 1/22*
(84) FI 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
ES 24.12.2006
- (11) **0 846 182** (51) *C12N 15/86*
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
ES 25.09.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 846 185** (51) *C12Q 1/68*
(84) ES 30.10.2006 (84) NL 19.07.2006
- (11) **0 846 240** (51) *F21K 7/00*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
- (11) **0 846 316** (51) *G09G 3/20*
(84) FI 02.11.2005 (84) SE 02.02.2006
CH 02.11.2005 LI 02.11.2005
AT 02.11.2005 DK 02.02.2006
BE 02.11.2005 GR 02.02.2006
PT 03.04.2006 ES 13.02.2006
MC 31.07.2006
- (11) **0 846 884** (51) *F16D 65/12*
(84) SE 26.07.2006 (84) DK 26.07.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
- (11) **0 847 445** (51) *C12N 15/90*
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 847 535** (51) *G01R 33/48*
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006 MC 31.08.2006
- (11) **0 847 784** (51) *B01D 39/00*
(84) AT 04.05.2005 (84) DK 04.08.2005
FI 04.05.2005 PT 17.10.2005
IE 04.05.2005 SE 11.12.2005
CH 31.12.2005 LI 31.12.2005
LU 31.12.2005 GB 10.12.2005
BE 31.12.2005 ES 12.12.2005
- (11) **0 847 793** (51) *B01D 53/32*
(84) ES 23.07.2006 (84) FI 12.04.2006
DK 12.07.2006 PT 12.09.2006
IE 12.04.2006 NL 12.04.2006
- (11) **0 848 016** (51) *C08F 8/08*
(84) NL 04.10.2006

(11) 0 848 281 (84) NL 19.04.2006	(51) G02F 1/141	NL 24.05.2006	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) 0 848 333 (84) SE 05.10.2006	(51) G06F 13/40 (84) NL 05.07.2006	(11) 0 850 972 (84) SE 07.09.2006	(51) C08G 65/26 (84) NL 07.06.2006	(11) 0 856 699 (84) SE 24.08.2006
(11) 0 848 459 (84) NL 11.10.2006	(51) H01R 13/646 (84) ES 22.01.2007	(11) 0 851 668 (84) NL 07.06.2006	(51) H04N 1/60	(11) 0 856 699 (84) SE 24.08.2006
(11) 0 848 614 (84) ES 06.08.2006	(51) A61K 35/42 (84) FI 26.04.2006	(11) 0 851 741 (84) FI 23.08.2006	(51) A61B 17/225 (84) SE 23.11.2006	(11) 0 856 699 (84) SE 24.08.2006
AT 26.04.2006	DK 26.07.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	(84) ES 04.09.2006
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(11) 0 852 440 (84) ES 31.12.2006	(51) H04L 29/06	CH 24.05.2006
NL 26.04.2006				MC 30.06.2006
(11) 0 848 644 (84) NL 05.04.2006	(51) B01D 71/26	(11) 0 852 495 (84) SE 29.06.2006	(51) A61K 31/15 (84) ES 10.07.2006	BE 24.05.2006
		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(11) 0 856 954 (84) ES 06.08.2006
(11) 0 848 658 (84) NL 11.10.2006	(51) B29B 9/00 (84) ES 22.01.2007	NL 29.03.2006		NL 26.04.2006
		(11) 0 853 067 (84) SE 17.08.2006	(51) C02F 3/08 (84) ES 28.08.2006	(11) 0 857 005 (84) NL 25.10.2006
(11) 0 848 746 (84) ES 18.06.2002	(51) C11D 1/825 (84) FI 17.06.2002	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(11) 0 857 470 (84) SE 19.10.2006
GR 31.12.2002	PT 31.12.2002	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 0 857 470 (84) SE 19.10.2006
SE 18.06.2002	NL 01.01.2007	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(11) 0 857 726 (84) SE 14.09.2006
		BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 0 857 726 (84) SE 14.09.2006
(11) 0 848 941 (84) FI 05.07.2006	(51) A61K 8/899 (84) SE 05.10.2006	(11) 0 853 279 (84) NL 20.09.2006	(51) G06F 9/46	(84) SE 14.09.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			(84) SE 14.09.2006
(11) 0 849 803 (84) NL 12.04.2006	(51) H01L 29/06	(11) 0 853 334 (84) CH 05.07.2006	(51) H01L 21/203 (84) LI 05.07.2006	(11) 0 858 091 (84) NL 11.10.2006
		SE 05.10.2006	NL 05.07.2006	(11) 0 858 221 (84) SE 19.07.2006
(11) 0 849 841 (84) SE 24.08.2006	(51) H01R 24/00 (84) ES 04.09.2006	(11) 0 853 676 (84) SE 21.09.2006	(51) C12N 15/82 (84) FI 21.06.2006	(11) 0 858 221 (84) SE 19.07.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 19.07.2006
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 0 858 895 (84) ES 30.10.2006
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 0 859 123 (84) NL 12.07.2006
(11) 0 849 893 (84) NL 25.10.2006	(51) H04B 10/08	NL 21.06.2006		(11) 0 859 257 (84) ES 31.12.2006
		(11) 0 854 164 (84) SE 19.07.2006	(51) C08J 5/18 (84) ES 30.07.2006	(11) 0 859 257 (84) ES 31.12.2006
(11) 0 849 969 (84) CH 30.11.2005	(51) H04Q 11/04 (84) LI 30.11.2005	FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 0 859 410 (84) NL 20.09.2006
BE 30.11.2005	ES 22.11.2005	PT 19.09.2006	IE 19.04.2006	(11) 0 859 410 (84) NL 20.09.2006
(11) 0 850 305 (84) SE 26.07.2006	(51) C12N 15/31 (84) ES 06.08.2006	NL 19.04.2006		(11) 0 859 610 (84) FI 11.01.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(11) 0 854 722 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 31/505 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 859 610 (84) FI 11.01.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 0 855 125 (84) CH 30.08.2006	(51) H04Q 7/32 (84) LI 30.08.2006	(84) FI 11.01.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	LI 11.01.2006
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006			NL 11.01.2006
MC 31.08.2006				PT 12.06.2006
(11) 0 850 417 (84) NL 02.11.2005	(51) G01N 33/553 (84) FI 02.11.2005	(11) 0 855 444 (84) CH 20.09.2006	(51) C12N 15/57 (84) LI 20.09.2006	ES 22.04.2006
SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	NL 20.09.2006		DE 12.04.2006
LI 02.11.2005	ES 13.02.2006	(11) 0 855 591 (84) NL 19.07.2006	(51) G01N 21/05	(11) 0 859 772 (84) SE 19.07.2006
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006			(84) SE 19.07.2006
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006			FI 19.04.2006
PT 03.04.2006	MC 31.08.2006			DK 19.07.2006
				BE 19.04.2006
(11) 0 850 422 (84) NL 05.04.2006	(51) G01R 33/38	(11) 0 856 058 (84) CH 26.07.2006	(51) C12N 15/54 (84) LI 26.07.2006	NL 19.04.2006
		FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 0 859 827 (84) NL 27.06.2001
(11) 0 850 678 (84) SE 24.08.2006	(51) B01D 69/08 (84) ES 04.09.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(11) 0 859 828 (84) AT 20.03.2002
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	NL 26.07.2006		(84) AT 20.03.2002
LI 24.05.2006	BE 24.05.2006	(11) 0 856 182 (84) CH 06.09.2006	(51) G06K 7/10 (84) LI 06.09.2006	CH 20.03.2002
NL 24.05.2006		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	DK 20.06.2002
		ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	GR 20.03.2002
(11) 0 850 952 (84) SE 24.08.2006	(51) C07K 14/715 (84) ES 04.09.2006	(11) 0 856 351 (84) FI 05.04.2006	(51) B01D 61/50 (84) CH 05.04.2006	LI 20.03.2002
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	PT 20.06.2002
DK 24.08.2006	BE 24.05.2006			NL 20.03.2002
				(11) 0 859 849 (84) CH 26.07.2006
				(84) CH 26.07.2006
				SE 26.10.2006
				NL 26.07.2006

(11) O 860 147	(51) A61B 17/00	(11) O 863 744	(51) A61K 31/19	BE 12.04.2006	NL 12.04.2006
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(11) O 867 048	(51) H01M 8/10
LI 17.05.2006	BE 17.05.2006	MC 31.08.2006		(84) AT 26.11.2005	(84) FI 26.11.2005
NL 17.05.2006				CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(11) O 860 190	(51) B01D 35/02	(11) O 864 396	(51) B23P 19/00	NL 01.06.2006	IE 28.11.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006	PT 26.05.2006	DK 30.11.2005
SE 02.11.2006	NL 02.08.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LU 30.11.2002	BE 30.11.2005
(11) O 860 634	(51) F16J 3/04	(11) O 864 650	(51) C12N 15/82	ES 28.11.2005	
(84) NL 17.05.2006		(84) BE 31.03.2006	(84) DE 03.10.2006		
		NL 01.10.2006		(11) O 867 166	(51) A61K 6/083
(11) O 860 694	(51) G01N 21/47	(11) O 864 848	(51) G01C 9/18	(84) NL 14.06.2006	
(84) NL 02.11.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) O 867 572	(51) E04B 1/78
		FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) NL 20.09.2006	
(11) O 860 711	(51) G01S 7/298	NL 24.05.2006		(11) O 867 689	(51) G01B 11/30
(84) NL 26.04.2006				(84) SE 19.10.2006	(84) NL 19.07.2006
(11) O 860 715	(51) G01V 5/12	(11) O 864 884	(51) G01V 5/12	(11) O 867 883	(51) G11C 7/00
(84) NL 14.06.2006		(84) NL 21.06.2006		(84) NL 23.08.2006	
(11) O 860 729	(51) G02B 27/22	(11) O 865 100	(51) H01Q 11/08	(11) O 868 050	(51) H04L 12/44
(84) NL 19.07.2006		(84) NL 31.05.2006		(84) NL 02.11.2006	
(11) O 860 834	(51) H01B 1/22	(11) O 865 109	(51) H01R 13/523	(11) O 868 760	(51) H01M 8/10
(84) NL 29.03.2006		(84) DK 10.08.2006	(84) NL 10.05.2006	(84) AT 20.12.2005	(84) SE 21.12.2005
				CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
(11) O 861 272	(51) C08F 4/40	(11) O 865 210	(51) H04N 9/31	DK 02.01.2006	BE 31.12.2005
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) NL 26.07.2006		ES 21.12.2005	
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006			(11) O 869 173	(51) C12N 5/00
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006			(84) SE 12.07.2006	(84) PT 12.09.2006
NL 05.07.2006				NL 12.04.2006	
(11) O 861 321	(51) C12N 9/12	(11) O 865 360	(51) B32B 27/12	(11) O 869 556	(51) H01L 27/108
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 12.07.2006	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006		
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006			(11) O 869 687	(51) H04Q 3/00
BE 31.05.2006	NL 31.05.2006			(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006
(11) O 861 615	(51) A45D 26/00	(11) O 865 712	(51) H04Q 7/38	ES 07.01.2007	
(84) NL 02.11.2006		(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006		
		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(11) O 869 691	(51) H04Q 7/32
(11) O 861 855	(51) C08F 8/14	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) BE 21.06.2006	(84) NL 21.06.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) O 861 873	(51) C08L 69/00	(11) O 866 398	(51) G06F 3/12	(11) O 870 020	(51) C12N 15/12
(84) SE 12.10.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) NL 27.09.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
				ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
(11) O 862 016	(51) F21S 8/00	(11) O 866 627	(51) H04Q 7/30	(11) O 870 045	(51) C12N 15/85
(84) ES 11.12.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006
		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(11) O 862 313	(51) H04N 1/00	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	NL 12.07.2006	
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007				
(11) O 862 428	(51) A61K 31/365	(11) O 866 642	(51) H05B 3/74	(11) O 870 199	(51) G01N 33/566
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 02.11.2006	NL 02.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
NL 02.08.2006				(11) O 870 300	(51) G10L 17/00
(11) O 862 453	(51) A61K 38/18	(11) O 866 674	(51) A61B 17/32	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
(84) MC 31.08.2006		(84) AT 31.10.2005	(84) NL 01.05.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
		BE 31.10.2005	ES 02.11.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
				MC 30.06.2006	DK 19.07.2006
(11) O 862 518	(51) B41N 3/03	(11) O 866 725	(51) A61M 1/00	PT 19.09.2006	BE 19.04.2006
(84) AT 16.05.2001	(84) BE 16.05.2001	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	NL 19.04.2006	
CH 16.05.2001	DK 16.08.2001	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006		
ES 30.11.2001	FI 16.05.2001	NL 05.07.2006		(11) O 870 320	(51) H01L 21/00
GR 17.08.2001	IE 21.11.2001			(84) SE 07.09.2006	(84) CH 07.06.2006
LI 16.05.2001	LU 21.11.2001	(11) O 866 738	(51) B22D 11/06	LI 07.06.2006	BE 07.06.2006
MC 21.11.2001	PT 16.08.2001	(84) DE 01.07.2006	(84) CH 31.12.2005	NL 07.06.2006	
SE 16.08.2001	NL 16.05.2001	LI 31.12.2005	GB 09.12.2005		
		ES 10.12.2005		(11) O 870 325	(51) H01L 21/60
(11) O 862 819	(51) H04B 10/18	(11) O 866 878	(51) C12Q 1/68	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006		
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006		
NL 23.08.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006		

(11) 0 870 728	(51) B67D 5/04	GR 24.02.2005	LU 30.04.2005	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005
(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	CY 02.04.2005		SE 02.05.2005	DE 03.05.2005
NL 12.07.2006				NL 02.02.2005	IE 04.04.2005
(11) 0 870 963	(51) F16L 7/00	(11) 0 872 962	(51) H04B 3/23	FR 02.02.2005	GB 02.05.2005
(84) NL 06.09.2006		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	LU 30.04.2005	CY 02.04.2005
(11) 0 871 176	(51) G11B 23/28	(11) 0 872 988	(51) H04L 29/06		
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 07.06.2006		(11) 0 874 242	(51) G01N 33/551
(11) 0 871 177	(51) G11B 27/034	(11) 0 873 050	(51) A01N 43/40	(84) DK 23.05.2005	(84) FI 23.02.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 27.12.2005	(84) SE 28.12.2005	LU 30.04.2005	CY 20.04.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 31.12.2005	NL 01.07.2006	(11) 0 874 500	(51) H04L 27/10
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	IE 29.12.2005	PT 27.06.2006	(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005
(11) 0 871 342	(51) H04Q 7/38	DE 01.07.2006	CH 31.12.2005	FI 02.02.2005	CH 30.04.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	LI 31.12.2005	DK 02.01.2006	LI 30.04.2005	GB 02.02.2005
AT 05.04.2006	NL 05.04.2006	LU 31.12.2005	GB 27.12.2005	GR 02.05.2005	SE 02.05.2005
		BE 31.12.2005	ES 28.12.2005	NL 02.02.2005	BE 30.04.2005
(11) 0 871 370	(51) A23J 3/18	(11) 0 873 105	(51) A61H 23/02	FR 02.02.2005	AT 17.04.2005
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	LU 30.04.2005	CY 17.04.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 0 874 603	(51) A61F 2/06
ES 24.12.2006		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	NL 09.08.2006	
(11) 0 871 509	(51) A61M 16/00	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006		
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 0 873 156	(51) A61N 1/39	(11) 0 874 912	(51) C12Q 1/68
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) NL 26.04.2006		(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			FI 10.05.2006	AT 10.05.2006
(11) 0 871 735	(51) C12N 15/31	(11) 0 873 232	(51) B29C 45/76	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 875 127	(51) H05B 3/34
NL 07.06.2006		MC 31.07.2006		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
				FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 0 871 749	(51) C12N 15/82	(11) 0 873 343	(51) C07F 1/08	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 31.05.2006	
NL 16.08.2006					
(11) 0 871 778	(51) C12Q 1/68	(11) 0 873 361	(51) C07K 14/72	(11) 0 875 130	(51) H05K 9/00
(84) NL 25.10.2006		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
				FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 0 871 858	(51) G01N 15/06	(11) 0 873 417	(51) C12Q 1/37	NL 07.06.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 0 875 209	(51) A61B 18/14
ES 24.12.2006		PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 24.05.2006
		NL 19.04.2006			
(11) 0 872 151	(51) H04Q 7/38	(11) 0 873 626	(51) H04L 12/56	(11) 0 875 231	(51) A61J 1/12
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	NL 08.12.2004	DK 08.03.2005
		CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
(11) 0 872 200	(51) A47G 25/40	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	IE 25.04.2005	LU 30.04.2005
(84) AT 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	SE 08.03.2005	CY 24.04.2005
DK 01.12.2004	FI 01.09.2004				
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	(11) 0 873 633	(51) H04M 3/42	(11) 0 875 241	(51) A61K 7/48
NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
IE 04.04.2005	LU 30.04.2005	NL 02.08.2006		NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
CY 03.04.2005				DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
				FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
(11) 0 872 488	(51) C07K 16/18	(11) 0 873 634	(51) H04M 3/42	LI 01.12.2004	IE 27.04.2005
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	LU 30.04.2005	SE 01.03.2005
LI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 06.12.2006	NL 06.09.2006	CY 27.04.2005	
(11) 0 872 528	(51) C09F 1/04	(11) 0 874 122	(51) E05D 13/00	(11) 0 875 703	(51) F16K 31/64
(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(84) BE 08.09.2004	(84) CH 08.09.2004	(84) LU 24.01.2004	(84) SE 25.01.2006
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	DK 08.12.2004	FI 08.09.2004	DE 01.08.2006	BE 31.01.2006
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	GR 08.12.2004	LI 08.09.2004	NL 01.08.2006	
IE 18.04.2005	LU 30.04.2005	SE 08.12.2004	IE 21.04.2005		
CY 17.04.2005		LU 30.04.2005	CY 21.04.2005	(11) 0 875 759	(51) G01N 33/68
				(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 0 872 942	(51) H02J 3/30	(11) 0 874 187	(51) F17C 1/16	(11) 0 875 901	(51) G11C 11/15
(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	(84) NL 09.08.2006	
		CH 02.02.2005	DK 02.05.2005		
		ES 13.05.2005	FI 02.02.2005		

- (11) **0 875 928** (51) *H01L 21/768* (11) **0 877 756** (51) *C12N 15/82* (11) **0 880 383** (51) *A63F 13/04*
(84) NL 31.05.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) CH 19.07.2006 (84) LI 19.07.2006
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006
- (11) **0 876 143** (51) *A61K 31/00* (11) **0 878 154** (51) *A47F 7/19* (84) ES 30.10.2006 (84) PT 19.12.2006
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006 (84) ES 30.10.2006 (84) PT 19.12.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 NL 19.07.2006 (84) NL 19.07.2006
LI 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 BE 28.06.2006
NL 28.06.2006
- (11) **0 876 337** (51) *C07C 271/22* (11) **0 878 290** (51) *B29C 70/50* (11) **0 880 390** (51) *B01D 24/02*
(84) FI 14.11.2005 (84) SE 15.11.2005 (84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004 (84) ES 31.12.2006
IE 14.11.2005 GB 14.11.2005 NL 24.11.2004 CH 24.11.2004
DK 24.02.2005 FI 24.11.2004
GR 24.02.2005 LI 24.11.2004
IE 16.05.2005 SE 24.02.2005
CY 14.05.2005
- (11) **0 876 396** (51) *C07K 7/06* (11) **0 878 684** (51) *F41B 11/02* (11) **0 880 585** (51) *C12N 15/10*
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006 (84) FI 26.04.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006 (84) AT 24.05.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 NL 26.04.2006 (84) PT 26.09.2006 (84) BE 26.04.2006 (84) ES 04.09.2006 (84) AT 24.05.2006
NL 12.07.2006
- (11) **0 876 604** (51) *G01N 27/327* (11) **0 879 022** (51) *A61C 3/00* (11) **0 880 699** (51) *G01N 33/53*
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) SE 29.06.2006 (84) AT 24.05.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006 ES 11.12.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) SE 29.06.2006 (84) DK 29.06.2006
PT 24.10.2006 BE 24.05.2006 NL 30.08.2006 (84) SE 29.06.2006 (84) NL 29.03.2006
NL 24.05.2006
- (11) **0 876 646** (51) *G06F 9/38* (11) **0 879 023** (51) *A61C 8/00* (11) **0 880 945** (51) *A61C 19/00*
(84) ES 25.09.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) SE 24.08.2006 (84) AT 24.05.2006 (84) ES 06.08.2006 (84) NL 26.04.2006
CH 24.05.2006 NL 24.05.2006
- (11) **0 876 755** (51) *A01G 9/02* (11) **0 879 035** (51) *A61K 9/00* (11) **0 880 976** (51) *A61M 25/04*
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) IE 02.02.2005 (84) DK 02.05.2005
ES 10.07.2006 CH 29.03.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) ES 13.05.2005 (84) FI 02.02.2005
LI 29.03.2006 MC 30.04.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) CH 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005
DK 29.06.2006 PT 29.08.2006 NL 14.06.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006 (84) GR 02.05.2005 (84) SE 02.05.2005
BE 29.03.2006 DE 01.11.2006 (84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006 (84) PT 14.11.2006 (84) NL 02.02.2005 (84) BE 31.05.2005
NL 29.03.2006
- (11) **0 876 940** (51) *B60Q 1/14* (11) **0 879 246** (51) *C07K 14/575* (11) **0 880 976** (51) *A61M 25/04*
(84) ES 24.12.2006 (84) SE 31.08.2006 (84) ES 11.09.2006 (84) IE 02.02.2005 (84) DK 02.05.2005
FI 31.05.2006 AT 31.05.2006 (84) ES 11.09.2006 (84) ES 13.05.2005 (84) FI 02.02.2005
CH 31.05.2006 LI 31.05.2006 (84) SE 11.09.2006 (84) CH 31.05.2005 (84) LI 31.05.2005
DK 31.08.2006 PT 31.10.2006 (84) ES 11.09.2006 (84) GR 02.05.2005 (84) SE 02.05.2005
BE 31.05.2006 NL 31.05.2006 (84) AT 05.05.2005 (84) LU 31.05.2005
CY 05.05.2005
- (11) **0 877 342** (51) *G07F 15/00* (11) **0 879 289** (51) *C12N 15/55* (11) **0 881 695** (51) *H01L 31/032*
(84) ES 04.09.2006 (84) BE 24.05.2006 (84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) SE 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
NL 24.05.2006 ES 16.10.2006 (84) SE 05.10.2006 (84) ES 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
NL 05.07.2006 PT 05.12.2006 NL 13.09.2006
- (11) **0 877 352** (51) *G09F 11/32* (11) **0 879 584** (51) *A61F 2/06* (11) **0 881 811** (51) *H04M 1/27*
(84) AT 08.12.2004 (84) NL 08.12.2004 (84) DK 18.11.2004 (84) FI 18.08.2004 (84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 (84) DK 18.11.2004 (84) FI 18.08.2004 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
FI 08.12.2004 GR 08.03.2005 (84) GR 18.11.2004 (84) SE 18.11.2004 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
LI 08.12.2004 IE 06.05.2005 (84) BE 31.05.2005 (84) AT 06.05.2005 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
LU 31.05.2005 SE 08.03.2005 (84) LU 31.05.2005 (84) ES 18.08.2004 (84) SE 21.09.2006 (84) SE 02.10.2006 (84) PT 21.11.2006
CY 06.05.2005
- (11) **0 877 400** (51) *H01G 9/042* (11) **0 879 605** (51) *A61K 47/48* (11) **0 881 853** (51) *H04Q 11/04*
(84) NL 02.11.2006 (84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
ES 06.11.2006 (84) SE 26.10.2006 (84) PT 26.12.2006 (84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006
NL 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006 (84) PT 26.12.2006 (84) AT 19.04.2006 (84) CH 19.04.2006
- (11) **0 877 402** (51) *H01G 9/058* (11) **0 879 797** (51) *C03B 23/025* (11) **0 882 177** (51) *F01P 9/04*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
NL 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) SE 28.09.2006 (84) CH 28.06.2006
AT 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
- (11) **0 877 536** (51) *H05B 3/74* (11) **0 880 252** (51) *H04L 12/58* (11) **0 882 799** (51) *C12P 21/02*
(84) AT 14.06.2006 (84) NL 14.06.2006 (84) ES 13.02.2007 (84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 CH 28.06.2006
PT 28.11.2006
NL 28.06.2006
- (11) **0 877 547** (51) *A01H 5/00* (11) **0 880 314** (51) *A01N 25/18* (11) **0 882 953** (51) *G01F 15/06*
(84) SE 12.07.2006 (84) ES 23.07.2006 (84) PT 17.10.2006 (84) NL 17.05.2006 (84) SE 26.07.2006 (84) ES 06.08.2006
FI 12.04.2006 AT 12.04.2006 (84) NL 17.05.2006 (84) NL 26.07.2006 (84) DK 26.07.2006 (84) NL 26.04.2006
CH 12.04.2006 LI 12.04.2006
MC 30.06.2006 DK 12.07.2006
PT 12.09.2006 BE 12.04.2006
NL 12.04.2006
- (11) **0 877 603** (51) *A61K 9/16* (11) **0 880 345** (51) *A61F 2/28* (11) **0 883 149** (51) *H01H 71/66*
(84) NL 02.11.2006 (84) SE 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006 (84) SE 12.07.2006 (84) FI 12.04.2006
AT 05.04.2006 CH 05.04.2006 (84) SE 12.07.2006 (84) AT 12.04.2006 (84) CH 12.04.2006
LI 05.04.2006 DK 05.07.2006 (84) SE 12.07.2006 (84) LI 12.04.2006 (84) MC 31.05.2006
PT 05.09.2006 BE 05.04.2006 (84) SE 12.07.2006 (84) DK 12.07.2006 (84) NL 12.04.2006
NL 05.04.2006
- (11) **0 877 603** (51) *A61K 9/16* (11) **0 883 263** (51) *H04L 12/28*
(84) NL 02.11.2006 (84) SE 06.12.2006 (84) NL 06.09.2006

(11) 0 883 883 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) H01F 7/00 (84) ES 20.11.2006	(11) 0 885 981 (84) NL 25.10.2006	(51) C23C 14/30 (84) NL 25.10.2006	(11) 0 889 179 (84) AT 04.05.2005 CH 04.05.2005 ES 15.08.2005 LI 04.05.2005 SE 04.08.2005 IE 24.06.2005 DE 05.08.2005 GB 04.08.2005	(51) E04H 9/02 (84) BE 04.05.2005 DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 MC 30.06.2005 LU 04.07.2005 CY 24.06.2005
(11) 0 883 942 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) H04J 14/08 (84) FI 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	(11) 0 886 115 (84) NL 03.05.2006	(51) F25D 25/00 (84) NL 03.05.2006	(11) 0 889 282 (84) SE 16.11.2006	(51) F21V 8/00 (84) NL 16.08.2006
(11) 0 883 963 (84) NL 26.04.2006	(51) H04N 7/12 (84) NL 26.04.2006	(11) 0 886 225 (84) CH 06.09.2006 SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) G06F 15/173 (84) LI 06.09.2006 ES 17.12.2006	(11) 0 889 324 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) G01N 31/22 (84) NL 13.09.2006
(11) 0 884 000 (84) ES 16.07.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006	(51) A23L 1/162 (84) AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006	(11) 0 886 237 (84) NL 02.11.2006	(51) G06K 15/02 (84) NL 02.11.2006	(11) 0 889 332 (84) FI 30.06.2006	(51) G01V 8/20 (84) NL 01.01.2007
(11) 0 884 390 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 MC 30.06.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006	(51) C12N 15/60 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(11) 0 886 265 (84) NL 05.04.2006	(51) G11B 7/007 (84) NL 05.04.2006	(11) 0 889 728 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) A61K 31/70 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 0 884 429 (84) NL 25.10.2006	(51) H04N 1/04 (84) ES 05.02.2007	(11) 0 886 455 (84) ES 07.01.2007	(51) H04Q 11/04 (84) ES 07.01.2007	(11) 0 889 733 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61K 38/27 (84) NL 27.09.2006
(11) 0 884 785 (84) NL 12.07.2006	(51) H01L 27/108 (84) NL 12.07.2006	(11) 0 887 060 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	(51) A61F 13/15 (84) ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(11) 0 889 733 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61K 38/27 (84) NL 27.09.2006
(11) 0 884 786 (84) SE 03.08.2006 DK 03.08.2006 NL 03.05.2006	(51) G09F 9/33 (84) ES 14.08.2006 PT 03.10.2006	(11) 0 887 184 (84) ES 10.07.2006	(51) B41J 2/01 (84) NL 29.03.2006	(11) 0 889 278 (84) CH 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) H04Q 7/32 (84) LI 30.08.2006
(11) 0 884 812 (84) SE 05.07.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006	(51) H01R 43/24 (84) CH 05.04.2006 BE 05.04.2006	(11) 0 887 355 (84) ES 17.12.2006	(51) C08F 4/602 (84) NL 06.09.2006	(11) 0 890 848 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 DE 02.09.2005 ES 01.06.2005 CY 03.07.2005	(51) G01R 33/36 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 04.07.2005 MC 31.07.2005 LU 01.08.2005 GB 01.09.2005
(11) 0 884 812 (84) SE 05.07.2006 LI 05.04.2006 NL 05.04.2006	(51) H01R 43/24 (84) CH 05.04.2006 BE 05.04.2006	(11) 0 887 637 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01N 15/10 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 0 889 733 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61K 38/27 (84) NL 27.09.2006
(11) 0 885 121 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B32B 27/32 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 0 887 637 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01N 15/10 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 0 889 733 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61K 38/27 (84) NL 27.09.2006
(11) 0 885 178 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(51) C04B 41/50 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(11) 0 888 084 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 NL 26.04.2006	(51) A61B 17/00 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006	(11) 0 890 848 (84) BE 01.06.2005 CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 DE 02.09.2005 ES 01.06.2005 CY 03.07.2005	(51) G01R 33/36 (84) AT 01.06.2005 LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 04.07.2005 MC 31.07.2005 LU 01.08.2005 GB 01.09.2005
(11) 0 885 293 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) C12N 1/20 (84) ES 18.09.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 0 888 209 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H05K 1/09 (84) SE 20.12.2006	(11) 0 890 996 (84) ES 05.02.2007	(51) H01L 33/00 (84) ES 05.02.2007
(11) 0 885 384 (84) NL 30.08.2006	(51) G01N 21/41 (84) NL 30.08.2006	(11) 0 888 326 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(51) C07D 311/92 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 0 891 034 (84) CH 13.11.2002 FR 13.11.2002 NL 01.10.2006	(51) H02K 41/035 (84) ES 29.05.2003 LI 13.11.2002
(11) 0 885 557 (84) AT 18.08.2004 FI 18.08.2004 SE 18.11.2004 MC 30.06.2005 CY 19.06.2005	(51) A01K 1/015 (84) DK 18.11.2004 GR 18.11.2004 IE 20.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 0 888 456 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(51) C12N 15/57 (84) FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(11) 0 891 058 (84) SE 13.12.2006	(51) H04L 12/56 (84) NL 13.09.2006
(11) 0 885 883 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 209/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 888 659 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H02J 3/32 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 0 891 077 (84) NL 23.08.2006	(51) H04N 1/60 (84) NL 23.08.2006
(11) 0 885 943 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) C09K 3/30 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 0 889 044 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 29.06.2005 LU 30.06.2005 CY 29.06.2005	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(11) 0 891 327 (84) NL 01.09.2006	(51) C07D 201/00 (84) NL 01.09.2006
(11) 0 885 883 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 209/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 889 044 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 29.06.2005 LU 30.06.2005 CY 29.06.2005	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(11) 0 891 372 (84) SE 07.09.2006 PT 07.11.2006	(51) C07H 21/00 (84) FI 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 0 885 943 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) C09K 3/30 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 0 889 044 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 29.06.2005 LU 30.06.2005 CY 29.06.2005	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(11) 0 891 583 (84) NL 02.08.2006	(51) G06F 9/42 (84) NL 02.08.2006
(11) 0 885 883 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 209/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 889 044 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005 IE 29.06.2005 LU 30.06.2005 CY 29.06.2005	(51) C07D 471/04 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(11) 0 891 732 (84) AT 23.02.2005 DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 03.08.2005 MC 31.07.2005	(51) A47C 23/06 (84) IE 23.02.2005 NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 SE 23.05.2005 CY 15.07.2005

(11) 0 891 920	(51) B62J 17/00	(11) 0 894 492	(51) A61Q 15/00	FI 18.05.2005	LI 18.05.2005
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SE 18.08.2005	NL 18.05.2005
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	IE 04.08.2005	LU 31.08.2005
NL 04.05.2005	IE 07.07.2005	(11) 0 894 498	(51) A61K 35/52	CY 04.08.2005	
MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) FI 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	(11) 0 896 081	(51) D04H 13/00
CY 07.07.2005		LI 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(11) 0 892 545	(51) H04N 1/00	MC 31.07.2006		CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 0 894 696	(51) B62D 13/04	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) CH 14.12.2005	LI 22.09.2004	NL 22.09.2004
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	LI 14.12.2005	AT 14.12.2005	SE 22.12.2004	IE 27.07.2005
NL 12.07.2006	MC 31.07.2006	ES 25.03.2006	BE 14.12.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 0 892 809	(51) C12N 15/11	GR 14.03.2006	PT 15.05.2006	CY 27.07.2005	
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 14.03.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 896 105	(51) E04B 7/20
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 0 894 786	(51) C07C 69/533	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 0 896 361	(51) H01J 61/44
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
(11) 0 892 877	(51) E04D 13/18	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
NL 12.07.2006		(11) 0 894 818	(51) C08J 11/08	BE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(11) 0 893 109	(51) A61F 2/08	(84) IE 02.03.2005	(84) NL 02.03.2005	(11) 0 896 408	(51) H02G 1/02
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005
CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005	ES 05.09.2005	FI 25.05.2005
NL 02.03.2005	ES 13.06.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	GB 25.05.2005	GR 25.08.2005
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	(11) 0 895 019	(51) F17C 13/08	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 25.05.2005	IE 25.05.2005
DE 03.06.2005	IE 25.07.2005	NL 23.08.2006		MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
MC 31.07.2005	FR 02.03.2005	(11) 0 895 086	(51) G01N 33/80	LI 31.07.2005	DE 26.08.2005
LU 31.07.2005	CY 23.07.2005	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 0 893 140	(51) A61N 1/40	NL 10.11.2004	DK 10.02.2005	CY 20.07.2005	
(84) CH 19.04.2006	(84) LI 19.04.2006	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 0 896 464	(51) H04N 1/03
MC 31.07.2006		MC 31.07.2005	IE 01.08.2005	(84) NL 21.06.2006	
(11) 0 893 374	(51) B65G 37/00	LU 31.07.2005	SE 10.02.2005	(11) 0 896 550	(51) B05D 3/06
(84) GR 17.02.2005	(84) CH 30.06.2005	CY 31.07.2005		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
LI 30.06.2005	CY 10.06.2005	(11) 0 895 088	(51) G01N 35/02	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
(11) 0 893 446	(51) C07D 501/38	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 30.08.2006	
(84) NL 04.10.2006		AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 0 896 734	(51) H01L 23/48
(11) 0 893 893	(51) H04H 3/00	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) CH 05.04.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 0 895 097	(51) G01V 5/10	NL 05.04.2006	
IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) NL 04.10.2006		(11) 0 896 758	(51) H02J 7/00
(11) 0 893 977	(51) A61F 2/06	(11) 0 895 108	(51) G02B 6/38	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
(84) CH 19.04.2006	(84) LI 19.04.2006	(84) NL 14.06.2006		DK 29.06.2006	NL 29.03.2006
NL 19.04.2006		(11) 0 895 239	(51) G11B 21/08	(11) 0 897 249	(51) H04Q 7/22
(11) 0 894 000	(51) A61K 31/7028	(84) NL 24.05.2006		(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005
(84) NL 11.10.2006		(11) 0 895 469	(51) A61K 8/00	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(11) 0 894 371	(51) H04B 7/26	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LU 31.07.2005	CY 15.07.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 29.03.2006		(11) 0 897 426	(51) C12N 15/15
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 0 895 578	(51) G01D 21/00	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 0 894 405	(51) H04Q 3/00	(84) ES 02.10.2006	(84) NL 21.06.2006	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 0 895 930	(51) B65B 19/20	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(11) 0 894 482	(51) A61F 5/448	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 28.06.2006	
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 0 897 667	(51) A21D 8/04
CH 30.03.2005	ES 11.07.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 24.11.2004	(84) MC 31.07.2005
FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	(11) 0 895 989	(51) C07D 207/08	CY 22.07.2005	
GR 30.06.2005	LI 30.03.2005	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(11) 0 898 568	(51) C07D 401/04
PT 07.09.2005	MC 31.07.2005	CH 18.05.2005	DK 18.08.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
LU 31.07.2005	CY 08.07.2005				

(11) 0 898 580	(51) C07K 14/47	ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 0 902 003	(51) C07C 49/643
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	NL 12.07.2006		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006			FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
NL 19.07.2006				PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(11) 0 898 707	(51) G01N 33/50	(11) 0 900 492	(51) H04L 9/00	(11) 0 902 026	(51) C07D 401/14
(84) NL 02.11.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(11) 0 898 729	(51) G02F 1/1339	(11) 0 900 799	(51) C07D 495/04	(84) DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(84) NL 29.03.2006		(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	BE 12.04.2006	NL 12.04.2006
		CH 08.06.2005	LI 08.06.2005		
(11) 0 898 800	(51) H01S 3/16	FI 08.06.2005	GR 08.09.2005	(11) 0 902 510	(51) H01R 43/20
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
		LU 31.08.2005	CY 24.08.2005	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 0 898 837	(51) H04M 11/06	(11) 0 900 885	(51) E02D 29/14	(11) 0 902 578	(51) H04M 1/60
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
(11) 0 898 897	(51) A23G 1/00	GB 13.04.2005	GR 13.07.2005	NL 12.04.2006	
(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005		
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	IE 13.04.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 902 646	(51) A61B 6/00
SE 11.08.2005	MC 30.06.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
LU 11.07.2005	CY 16.06.2005	LI 30.09.2005	AT 02.09.2005	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006
		LU 30.09.2005	CY 02.09.2005	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
(11) 0 898 932	(51) A61B 5/00	(11) 0 900 975	(51) F21S 8/10	(11) 0 902 842	(51) C22C 21/08
(84) GR 25.08.2005	(84) MC 31.08.2005	(84) ES 15.01.2007		(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006
CY 24.08.2005				FI 16.05.2006	SE 17.05.2006
(11) 0 899 188	(51) B62M 25/08	(11) 0 901 148	(51) H01J 37/02	NL 01.12.2006	
(84) NL 14.06.2006		(84) NL 25.10.2006		(11) 0 902 958	(51) H01J 1/30
				(84) NL 14.06.2006	
(11) 0 899 262	(51) C07D 213/803	(11) 0 901 247	(51) H04H 1/00	(11) 0 903 046	(51) H04Q 7/24
(84) MC 31.08.2005	(84) CY 17.08.2005	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
		AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 0 899 372	(51) D06N 3/00	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 19.07.2006	NL 19.04.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006		
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	NL 28.06.2006		(11) 0 903 095	(51) A47F 3/04
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006			(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 0 901 248	(51) H04H 1/00	SE 06.10.2005	GR 06.10.2005
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 06.07.2005	IE 06.07.2005
MC 31.08.2006		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	DK 06.10.2005	MC 30.09.2005
		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BE 30.09.2005	AT 15.09.2005
(11) 0 899 456	(51) F02P 15/00	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LU 30.09.2005	CY 15.09.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) CH 24.05.2006	NL 21.06.2006			
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			(11) 0 903 349	(51) C07D 295/12
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 901 661	(51) G06F 17/30	(84) FI 04.01.2006	(84) AT 04.01.2006
		(84) ES 16.07.2006	(84) BE 05.04.2006	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006
(11) 0 899 513	(51) F24C 15/20	NL 05.04.2006		PT 05.06.2006	DK 04.04.2006
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005			BE 04.01.2006	MC 31.08.2006
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	(11) 0 901 718	(51) H04B 1/66	(11) 0 903 548	(51) F25D 11/04
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	(84) NL 20.09.2006		(84) NL 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005			GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
SE 01.09.2005	NL 01.06.2005	(11) 0 901 792	(51) A61K 47/42	PT 17.01.2006	MC 30.09.2005
DK 01.09.2005	MC 31.08.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	BE 30.09.2005	AT 15.09.2005
DE 02.09.2005	IE 24.08.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	LU 30.09.2005	CY 15.09.2005
LU 31.08.2005	GB 01.09.2005	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005		
CY 24.08.2005		GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(11) 0 903 563	(51) G01F 23/296
		BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	(84) NL 02.11.2006	
		SE 17.02.2005	CY 06.05.2005		
(11) 0 899 690	(51) G06T 15/00	(11) 0 901 797	(51) A61M 1/10	(11) 0 903 589	(51) G01S 5/14
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	NL 24.11.2004	DK 24.02.2005
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
NL 26.07.2006		GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	GR 24.02.2005	SE 24.02.2005
		SE 09.05.2005	IE 13.07.2005	CY 21.08.2005	
(11) 0 899 933	(51) H04M 15/00	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005		
(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	CY 13.07.2005		(11) 0 903 895	(51) H04L 12/56
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006			(84) SE 19.10.2006	(84) NL 19.07.2006
DK 08.06.2006	PT 08.08.2006				
IE 08.03.2006	MC 31.08.2006				
(11) 0 900 235	(51) C07K 14/705	(11) 0 901 865	(51) B23K 9/095		
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006		
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006		
		NL 05.07.2006			

(11) 0 903 910 (84) NL 02.11.2006	(51) H04M 1/274	(11) 0 905 981 (84) NL 28.06.2006	(51) H04N 7/32	AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 0 904 018 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 17/06	(11) 0 906 052 (84) SE 10.08.2006 LI 10.05.2006 BE 10.05.2006	(51) A61B 5/00	(11) 0 910 022 (84) NL 26.04.2006	(51) G06F 13/38
(11) 0 904 059 (84) GR 18.09.2003 PT 18.09.2003 LI 30.04.2006 SE 11.04.2006 NL 01.11.2006	(51) A61K 9/14	(11) 0 906 091 (84) NL 04.10.2006	(51) A61K 31/18	(11) 0 910 193 (84) SE 28.09.2006	(51) H04L 12/18 (84) NL 28.06.2006
(11) 0 904 275 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 DK 17.08.2006 BE 17.05.2006	(51) C07H 21/00	(11) 0 907 067 (84) NL 02.11.2006	(51) G01C 17/38	(11) 0 910 317 (84) SE 18.06.2006	(51) A61F 2/46 (84) NL 01.01.2007
(11) 0 904 447 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) D06N 3/04	(11) 0 907 076 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006	(51) H01J 37/063	(11) 0 910 643 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) C12N 15/40 (84) SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 0 904 621 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) H02J 7/00	(11) 0 907 143 (84) FI 07.12.2005 PT 08.05.2006 MC 31.08.2006	(51) G06K 19/10	(11) 0 910 666 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) C12Q 1/68 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 0 904 638 (84) NL 18.10.2006	(51) H04B 7/26	(11) 0 907 227 (84) CH 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) H01R 31/06	(11) 0 910 703 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) E01C 9/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006
(11) 0 904 776 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 AT 26.10.2005 GR 26.01.2006 MC 31.08.2006	(51) A61K 7/48	(11) 0 907 502 (84) CH 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) B32B 29/06	(11) 0 910 957 (84) AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 FI 18.05.2005 GR 18.08.2005 SE 18.08.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) A23L 1/0522 (84) BE 18.05.2005 DK 18.08.2005 LI 18.05.2005 PT 24.10.2005 NL 18.05.2005 IE 06.10.2005 CY 06.10.2005
(11) 0 904 891 (84) SE 21.09.2006 NL 21.06.2006	(51) B23Q 1/42	(11) 0 908 362 (84) ES 24.12.2006	(51) B60S 1/38	(11) 0 911 046 (84) BE 15.12.2004 NL 15.12.2004 ES 26.03.2005 GR 15.03.2005 SE 15.03.2005	(51) A61M 5/178 (84) CH 15.12.2004 DK 15.03.2005 FI 15.12.2004 LI 15.12.2004 CY 08.09.2005
(11) 0 905 135 (84) CH 06.09.2006 SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) C07D 451/02	(11) 0 908 563 (84) MC 31.10.2005 CY 02.10.2005	(51) E01F 8/00	(11) 0 911 048 (84) LI 07.12.2005	(51) A61M 15/00 (84) MC 31.07.2006
(11) 0 905 438 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(51) F21L 19/00	(11) 0 908 805 (84) NL 05.07.2006	(51) G05B 23/02	(11) 0 911 061 (84) NL 26.10.2005 PT 27.10.2006 MC 31.10.2005 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 ES 06.02.2006 CY 26.10.2005	(51) A61N 1/36 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 IE 26.10.2005 LU 26.12.2005
(11) 0 905 531 (84) NL 29.03.2006	(51) G02B 5/18	(11) 0 908 818 (84) SE 19.07.2006	(51) G06F 9/45	(11) 0 911 073 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) B01D 67/00 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006
(11) 0 905 702 (84) NL 18.10.2006	(51) G11C 7/06	(11) 0 908 878 (84) NL 02.08.2006	(51) G11B 11/10	(11) 0 911 094 (84) DK 06.07.2005 BE 31.10.2005	(51) B21D 51/26 (84) ES 17.07.2005 CY 22.10.2005
(11) 0 905 750 (84) NL 18.10.2006	(51) H01L 21/28	(11) 0 909 045 (84) SE 07.09.2006 NL 07.06.2006	(51) H04B 10/135	(11) 0 911 340 (84) LU 31.10.2005	(51) C07K 5/078 (84) CY 16.10.2005
(11) 0 905 783 (84) NL 14.06.2006	(51) H01L 27/108	(11) 0 909 156 (84) FI 30.06.2006	(51) A61K 7/00	(11) 0 911 347 (84) NL 23.08.2006	(51) C08F 214/18
(11) 0 905 958 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H04M 3/54	(11) 0 909 198 (84) SE 28.09.2006 LI 28.06.2006	(51) A61M 29/00		
(11) 0 905 963 (84) NL 02.11.2006	(51) H04N 1/00	(11) 0 909 316 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) C12N 15/12		
		(11) 0 909 491 (84) SE 19.07.2006	(51) H04J 3/06		
		(11) 0 909 496 (84) CH 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 12/24		
		(11) 0 909 501 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006	(51) H04M 3/22		
		(11) 0 909 564 (84) SE 21.09.2006	(51) A61K 38/18		

(11) 0 911 416 (84) SE 17.08.2006 NL 17.05.2006	(51) C12P 21/02 (84) BE 17.05.2006	(11) 0 912 754 (84) AT 29.09.2004 GB 22.04.2005 DE 30.12.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 LI 29.09.2004 SE 29.12.2004 LU 30.04.2005	(51) C12P 35/00 (84) BE 29.09.2004 CH 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 FR 29.09.2004 NL 29.09.2004 IE 22.04.2005 CY 22.04.2005	(11) 0 914 165 (84) NL 18.10.2006	(51) A61K 31/57
(11) 0 911 483 (84) NL 16.08.2006	(51) E21B 17/20	(11) 0 912 812 (84) SE 24.08.2006 DK 24.08.2006 NL 24.05.2006	(51) E06B 3/48 (84) FI 24.05.2006 BE 24.05.2006	(11) 0 914 341 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) C07K 14/605 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006
(11) 0 911 656 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 CY 20.10.2005	(51) G02B 5/30 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 IE 20.10.2005	(11) 0 912 846 (84) CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 PT 22.05.2006 MC 31.07.2006	(51) F16J 9/08 (84) LI 21.12.2005 GR 21.03.2006 DK 21.03.2006	(11) 0 914 342 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) C07K 14/655 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 911 726 (84) SE 28.09.2006	(51) G06F 9/40 (84) NL 28.06.2006	(11) 0 912 886 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006	(51) G01N 21/00 (84) SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 0 914 346 (84) ES 12.06.2006 CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006 DE 02.06.2006	(51) C07K 16/46 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 911 850 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 NL 05.07.2006	(51) H01H 71/32 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006	(11) 0 912 930 (84) ES 04.12.2006	(51) G06F 9/38 (84) NL 23.08.2006	(11) 0 914 427 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) A61K 31/70 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006
(11) 0 911 864 (84) NL 28.06.2006	(51) H01J 43/06	(11) 0 913 167 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) A61N 2/02 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 0 914 427 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) A61K 31/70 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006
(11) 0 911 995 (84) ES 06.11.2006	(51) H04B 10/10 (84) NL 26.07.2006	(11) 0 913 184 (84) BE 12.04.2006	(51) B01D 53/04 (84) NL 12.04.2006	(11) 0 914 722 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) H04B 7/005 (84) SE 23.11.2006
(11) 0 912 086 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 31/13 (84) ES 05.02.2007	(11) 0 913 206 (84) DE 05.09.2005 CH 31.10.2005 GB 19.10.2005	(51) B05C 5/02 (84) SE 20.10.2005 LI 31.10.2005 ES 20.10.2005	(11) 0 914 827 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) C07K 5/10 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006
(11) 0 912 179 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 DK 12.07.2006 MC 31.07.2006	(51) A61K 31/445 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 PT 12.09.2006	(11) 0 913 404 (84) CH 14.06.2006 ES 25.09.2006	(51) C07K 14/47 (84) LI 14.06.2006 NL 14.06.2006	(11) 0 915 156 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(51) C12N 15/12 (84) FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006
(11) 0 912 198 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	(51) A61K 51/12 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 0 913 637 (84) DK 19.04.2005 NL 19.01.2005 ES 17.10.2005	(51) F23G 5/16 (84) SE 19.04.2005 GB 15.10.2005	(11) 0 915 227 (84) MC 30.11.2005 BE 19.10.2005 LU 19.12.2005 CY 03.11.2005	(51) E06B 9/17 (84) AT 19.10.2005 GR 19.01.2006 GB 19.01.2006
(11) 0 912 204 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(51) A61L 24/00 (84) FI 31.05.2006 MC 30.06.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(11) 0 913 638 (84) SE 16.10.2005 LI 31.10.2005 LU 31.10.2005 BE 31.10.2005	(51) F23G 5/16 (84) CH 31.10.2005 DK 31.10.2005 GB 15.10.2005 ES 17.10.2005	(11) 0 915 443 (84) NL 01.05.2006 ES 29.10.2005	(51) G08B 25/01 (84) GB 28.10.2005
(11) 0 912 261 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	(51) B08B 9/00 (84) FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 MC 31.05.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(11) 0 913 769 (84) SE 05.07.2006	(51) G06F 9/44 (84) NL 05.04.2006	(11) 0 915 700 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 PT 22.08.2006 MC 31.08.2006	(51) A61K 31/50 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006
(11) 0 912 455 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 MC 31.05.2006 PT 17.10.2006 NL 17.05.2006	(51) C03C 17/34 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 DK 17.08.2006 BE 17.05.2006	(11) 0 913 850 (84) CH 10.05.2006 NL 10.05.2006	(51) H01J 1/30 (84) LI 10.05.2006	(11) 0 915 844 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(51) C07D 207/22 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006 IE 26.04.2006
(11) 0 912 608 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006	(51) C07K 14/315 (84) FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 NL 19.04.2006	(11) 0 914 038 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 FI 25.05.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 DE 26.08.2005	(51) A01H 1/06 (84) BE 25.05.2005 DK 25.08.2005 LI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 MC 31.07.2006	(11) 0 915 978 (84) FI 14.12.2005 CH 14.12.2005 AT 14.12.2005	(51) C12N 15/31 (84) SE 14.03.2006 LI 14.12.2005 ES 25.03.2006

GR 14.03.2006	NL 14.12.2005	(11) 0 917 291	(51) H03K 17/96	(11) 0 918 448	(51) H05B 3/22
PT 15.05.2006	DK 14.03.2006	(84) SE 16.11.2006		(84) AT 31.05.2006	(84) CH 31.05.2006
MC 31.07.2006				LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(11) 0 915 991	(51) C12Q 1/68	(11) 0 917 309	(51) H04B 10/152	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005	NL 31.05.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 21.09.2005	BE 21.09.2005		
NL 13.09.2006		PT 21.02.2006	MC 31.10.2005	(11) 0 918 719	(51) B65H 23/24
		AT 21.09.2005	DK 21.12.2005	(84) CH 16.11.2005	(84) LI 16.11.2005
(11) 0 916 060	(51) F21V 21/38	IE 14.10.2005	LU 21.11.2005	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	CY 14.10.2005		BE 16.11.2005	GR 16.02.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006			PT 17.04.2006	MC 31.07.2006
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 0 917 400	(51) H04S 1/00		
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(84) NL 10.05.2006		(11) 0 918 804	(51) C08F 8/14
NL 17.05.2006				(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
		(11) 0 917 462	(51) A61K 31/00	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
		NL 13.09.2006		NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
(11) 0 916 078	(51) G01J 5/52			DK 14.03.2006	GB 14.12.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 0 917 466	(51) A61K 31/57	MC 31.07.2006	
CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	(84) NL 01.02.2007			
ES 24.01.2005	FI 13.10.2004			(11) 0 918 878	(51) C12P 35/02
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 0 917 652	(51) G01P 15/00	(84) BE 09.02.2005	(84) CH 09.02.2005
FR 13.10.2004	IE 09.05.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 09.05.2005	FI 09.02.2005
GB 07.05.2005	LU 31.05.2005	SE 02.11.2006	NL 02.08.2006	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005
SE 13.01.2005	CY 07.05.2005			SE 09.05.2005	IE 22.04.2005
		(11) 0 917 664	(51) G02F 1/1337	LU 30.04.2005	CY 22.04.2005
(11) 0 916 154	(51) H01L 21/00	(84) NL 17.05.2006			
(84) NL 25.10.2006				(11) 0 919 109	(51) H04S 3/00
		(11) 0 917 670	(51) G03G 15/01	(84) FI 14.12.2005	(84) GR 14.03.2006
(11) 0 916 234	(51) H05B 3/26	(84) BE 26.04.2006	(84) NL 26.04.2006	PT 15.05.2006	MC 31.08.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) AT 07.06.2006				
NL 07.06.2006		(11) 0 917 771	(51) H04B 7/22	(11) 0 919 253	(51) A61M 16/01
		(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) ES 07.01.2007	
(11) 0 916 263	(51) A21D 13/00	CH 28.07.2004	DE 29.10.2004		
(84) GR 16.06.2005	(84) PT 07.09.2005	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004		
CY 14.10.2005		FI 28.07.2004	FR 28.07.2004		
		GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	(11) 0 919 327	(51) B24B 3/60
(11) 0 916 269	(51) A23L 1/30	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) GR 03.02.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 11.04.2005	CY 09.04.2005	IE 03.11.2004	BE 30.04.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006			AT 17.04.2005	LU 30.04.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006			CY 17.04.2005	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006				
NL 14.06.2006		(11) 0 917 776	(51) H04B 10/18	(11) 0 919 372	(51) B41F 13/004
		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) IE 12.01.2005	(84) SE 12.04.2005
		NL 05.07.2006		NL 12.01.2005	LU 30.11.2005
(11) 0 916 364	(51) A61N 1/375			BE 30.11.2005	CY 13.11.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006	(11) 0 917 788	(51) H04L 25/02		
ES 07.01.2007		(84) NL 07.06.2006		(11) 0 919 382	(51) B41J 2/045
				(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 0 916 400	(51) B01J 19/32	(11) 0 917 809	(51) H04Q 7/38		
(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 0 919 595	(51) C08L 101/00
NL 12.07.2006		FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) BE 26.04.2006	(84) NL 26.04.2006
		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006		
(11) 0 916 636	(51) C05F 17/00	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006		
(84) BE 17.05.2006	(84) NL 17.05.2006	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 0 919 916	(51) G06F 11/25
		MC 31.08.2006		(84) NL 14.06.2006	
(11) 0 916 739	(51) C21B 13/14				
(84) NL 14.06.2006		(11) 0 917 873	(51) A61K 31/045	(11) 0 919 955	(51) G06T 11/00
		(84) ES 27.11.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 0 917 086	(51) G06K 7/00			CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 0 917 952	(51) B32B 27/12	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
AT 31.05.2006	DK 31.08.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) CH 12.04.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
NL 31.05.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	NL 27.04.2005	MC 30.11.2005
		BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	IE 28.11.2005	LU 30.11.2005
(11) 0 917 094	(51) G06K 15/10			CY 26.11.2005	
(84) ES 10.07.2006	(84) NL 29.03.2006	(11) 0 917 999	(51) B60R 22/34		
		(84) GB 08.06.2005	(84) ES 24.11.2005	(11) 0 919 956	(51) G06T 15/20
(11) 0 917 126	(51) G09F 9/37			(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(11) 0 918 221	(51) G01N 35/02		
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 0 920 054	(51) H01L 21/8242
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	FI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) NL 02.11.2006	
LI 06.04.2005	GR 06.07.2005				
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 0 918 243	(51) G02B 27/34	(11) 0 920 088	(51) H01R 24/02
IE 30.05.2005	LU 06.06.2005	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) ES 29.01.2007	
ES 06.04.2005	CY 28.05.2005	LI 26.04.2006	NL 26.04.2006		

(11) O 920 205 (84) NL 18.10.2006	(51) H04N 7/08	PT 22.05.2006 BE 30.11.2005	GB 20.11.2005 ES 21.11.2005	(11) O 923 600 (84) SE 21.09.2006 ES 02.10.2006	(51) C07J 41/00 (84) FI 21.06.2006 NL 21.06.2006
(11) O 920 305 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) A61K 31/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) O 921 728 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 BE 05.04.2006	(51) A23D 7/00 (84) FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 NL 05.04.2006	(11) O 923 740 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 MC 31.08.2006	(51) G01N 33/574 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 NL 05.07.2006
(11) O 920 316 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 BE 21.06.2006	(51) A61K 31/445 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) O 921 886 (84) FI 05.04.2006 LI 05.04.2006	(51) B23F 23/10 (84) CH 05.04.2006 NL 05.04.2006	(11) O 924 076 (84) ES 30.10.2006	(51) B41J 2/05 (84) NL 19.07.2006
(11) O 920 459 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006 MC 31.08.2006	(51) C08F 8/42 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(11) O 922 486 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) B01D 71/44 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) O 924 084 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(51) B41J 2/195 (84) LI 08.03.2006 NL 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006
(11) O 920 502 (84) DK 08.06.2006	(51) C12N 15/12 (84) MC 31.08.2006	(11) O 922 727 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C08J 5/24 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) O 924 199 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(51) C07C 401/00 (84) FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 MC 30.06.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006
(11) O 920 526 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 LI 24.11.2004 MC 30.06.2005 SE 24.02.2005	(51) C12N 15/11 (84) BE 24.11.2004 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005 IE 13.06.2005 LU 30.06.2005 CY 12.06.2005	(11) O 922 736 (84) NL 16.11.2005 CH 16.11.2005 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 GR 16.02.2006 IE 09.12.2005 LU 16.01.2006	(51) C09D 5/00 (84) FI 16.11.2005 LI 16.11.2005 AT 16.11.2005 BE 16.11.2005 MC 31.12.2005 PT 17.04.2006 CY 09.12.2005	(11) O 924 334 (84) SE 31.08.2006 DK 31.08.2006 IE 31.05.2006	(51) D06P 1/00 (84) ES 11.09.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006
(11) O 920 712 (84) ES 14.08.2006 CH 03.05.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006 MC 31.07.2006	(51) H01Q 11/08 (84) AT 03.05.2006 LI 03.05.2006 PT 03.10.2006 NL 03.05.2006	(11) O 922 771 (84) SE 12.07.2006 NL 12.04.2006	(51) C12Q 1/70 (84) PT 12.09.2006	(11) O 924 520 (84) AT 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 16.12.2005 CY 16.12.2005	(51) G01N 33/487 (84) FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) O 920 761 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 IE 24.06.2005 LU 30.06.2005 CY 24.06.2005	(51) H04L 12/56 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005 MC 30.06.2005 ES 12.01.2005	(11) O 922 836 (84) NL 29.03.2006	(51) E21B 47/00	(11) O 924 532 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006	(51) G01S 5/14 (84) FI 19.04.2006 NL 19.04.2006
(11) O 920 791 (84) CH 24.05.2006 NL 24.05.2006	(51) H05K 13/02 (84) LI 24.05.2006	(11) O 922 959 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 35/00	(11) O 924 765 (84) NL 09.08.2006	(51) H01L 27/108
(11) O 920 814 (84) GR 20.07.2005 IE 18.11.2005 CY 18.11.2005	(51) A23L 2/39 (84) PT 20.09.2005 LU 30.11.2005	(11) O 922 985 (84) ES 30.07.2006	(51) G02B 27/01 (84) NL 19.04.2006	(11) O 924 769 (84) NL 06.09.2006	(51) H01L 27/12
(11) O 920 865 (84) AT 03.09.2004 CH 30.09.2004 ES 04.09.2004 IE 03.09.2004 MC 30.09.2004 LU 03.09.2004	(51) A61K 31/445 (84) BE 30.09.2004 DK 30.09.2004 GB 03.09.2004 LI 30.09.2004 SE 04.09.2004	(11) O 923 094 (84) NL 20.09.2006	(51) H01G 4/30	(11) O 924 861 (84) NL 05.07.2006	(51) H03L 7/06
(11) O 921 044 (84) GB 16.03.2005	(51) B60R 21/20 (84) ES 03.12.2005	(11) O 923 109 (84) CH 30.11.2005 NL 01.06.2006 BE 30.11.2005	(51) H01K 1/40 (84) LI 30.11.2005 GB 20.11.2005 ES 21.11.2005	(11) O 924 949 (84) NL 04.10.2006	(51) H04Q 9/00 (84) ES 15.01.2007
(11) O 921 238 (84) DK 30.11.2004 SE 21.11.2004	(51) E03C 1/05 (84) FI 20.11.2004 NL 01.06.2006	(11) O 923 322 (84) CH 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) E04B 9/02 (84) LI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) O 925 024 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) A61B 8/12 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) O 921 044 (84) GB 16.03.2005	(51) B60R 21/20 (84) ES 03.12.2005	(11) O 923 335 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) A61B 5/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) O 925 082 (84) NL 05.01.2005 GR 05.04.2005 LU 30.06.2005	(51) A61M 5/31 (84) FI 05.01.2005 SE 05.04.2005 CY 15.06.2005
(11) O 921 238 (84) DK 30.11.2004 SE 21.11.2004	(51) E03C 1/05 (84) FI 20.11.2004 NL 01.06.2006	(11) O 923 391 (84) CH 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) A61M 5/00 (84) LI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(11) O 925 171 (84) FI 26.07.2006 NL 26.07.2006	(51) B29D 22/00 (84) SE 26.10.2006
(11) O 921 238 (84) DK 30.11.2004 SE 21.11.2004	(51) E03C 1/05 (84) FI 20.11.2004 NL 01.06.2006	(11) O 923 582 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C07D 487/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) O 925 180 (84) NL 30.08.2006	(51) B32B 27/08

(11) 0 925 183 (84) AT 28.06.2006	(51) B32B 27/08 (84) NL 28.06.2006	(11) 0 928 054 (84) NL 18.10.2006	(51) H02H 9/04	(11) 0 928 879 (84) NL 22.03.2006	(51) E21B 33/1295 (84) DE 23.06.2006
(11) 0 925 526 (84) NL 17.05.2006	(51) G02F 1/1335	(11) 0 928 168 (84) SE 21.09.2006 CH 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) A61F 2/02 (84) AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(11) 0 929 161 (84) SE 20.01.2005	(51) H04B 7/06
(11) 0 925 559 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) G07D 7/00 (84) LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 928 177 (84) NL 02.11.2006	(51) A61F 9/007	(11) 0 929 303 (84) FI 26.07.2006 PT 26.12.2006	(51) A61K 31/535 (84) SE 26.10.2006 NL 26.07.2006
(11) 0 925 924 (84) NL 13.09.2006	(51) B41J 2/05 (84) ES 24.12.2006	(11) 0 928 203 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 48/00	(11) 0 929 336 (84) NL 11.10.2006	(51) A61M 16/00 (84) ES 22.01.2007
(11) 0 925 929 (84) NL 25.10.2006	(51) B41J 2/05 (84) ES 05.02.2007	(11) 0 928 244 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B31B 1/64 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 0 929 569 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C07K 4/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 0 925 935 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 BE 05.04.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006	(11) 0 928 283 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) B68G 7/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 0 929 592 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006 MC 31.07.2006	(51) C08G 59/68 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006 BE 15.03.2006
(11) 0 925 951 (84) ES 10.07.2006	(51) B41J 29/393 (84) NL 29.03.2006	(11) 0 928 395 (84) NL 18.10.2006	(51) A61M 1/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 0 929 662 (84) NL 25.10.2006	(51) C12N 5/00 (84) ES 05.02.2007
(11) 0 926 156 (84) FI 21.09.2005 GR 21.12.2005 DK 21.09.2005 IE 22.12.2005 ES 21.09.2005	(51) C07K 14/35 (84) PT 19.10.2005 BE 21.09.2005 AT 21.09.2005 LU 31.12.2005 CY 22.12.2005	(11) 0 928 559 (84) GB 14.04.2004 NL 14.04.2004 LU 07.01.2005	(51) A21C 11/12 (84) GR 14.07.2004 SE 14.07.2004	(11) 0 929 686 (84) FI 15.03.2006 LI 15.03.2006 NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006 DE 17.06.2006	(51) C12N 15/82 (84) CH 15.03.2006 AT 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006 BE 15.03.2006 MC 31.08.2006
(11) 0 926 683 (84) NL 17.05.2006	(51) G11C 7/00	(11) 0 928 563 (84) AT 02.05.2003 CH 31.01.2004 ES 13.08.2003 GR 02.08.2003 LU 08.01.2004 NL 02.05.2003 SE 02.08.2003 CY 02.05.2003	(51) A23L 1/10 (84) BE 31.01.2004 DK 02.08.2003 FI 02.05.2003 LI 31.01.2004 MC 31.01.2004 PT 04.08.2003 IE 02.05.2003	(11) 0 929 852 (84) AT 22.02.2006 SE 22.05.2006 ES 02.06.2006 BE 22.02.2006	(51) G05B 19/4097 (84) NL 22.02.2006 DK 22.05.2006 PT 24.07.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 926 808 (84) NL 02.11.2006	(51) H02N 2/06	(11) 0 928 585 (84) AT 02.10.2002 CH 02.10.2002 DE 03.01.2003 FR 02.10.2002 GR 02.10.2002 LI 02.10.2002 MC 31.01.2003 PT 15.01.2003 FI 31.01.2003	(51) A47G 21/02 (84) BE 02.10.2002 CY 08.01.2003 ES 29.04.2003 GB 08.01.2003 IE 08.01.2003 LU 08.01.2003 NL 02.10.2002 SE 02.01.2003 DK 02.01.2003	(11) 0 929 909 (84) NL 27.09.2006	(51) H01L 21/3205
(11) 0 926 886 (84) NL 27.09.2006	(51) H04N 3/15	(11) 0 928 631 (84) CH 31.01.2006 GB 06.01.2006	(51) B01D 53/86 (84) LI 31.01.2006	(11) 0 929 915 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 BE 29.03.2006	(51) H01R 4/00 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 NL 29.03.2006
(11) 0 926 946 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006	(51) A01J 21/00 (84) LI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) 0 928 695 (84) AT 17.12.2003 CH 17.12.2003 FI 17.12.2003 IE 05.01.2004 LU 05.01.2004 NL 17.12.2003 CY 17.12.2003	(51) B41J 2/315 (84) BE 17.12.2003 DK 17.03.2004 GR 17.03.2004 LI 17.12.2003 MC 31.01.2004 SE 17.03.2004	(11) 0 929 991 (84) NL 12.07.2006	(51) H05B 3/74
(11) 0 927 066 (84) IE 23.03.2005 GR 23.06.2005 BE 31.05.2005 CY 18.05.2005	(51) A61N 2/02 (84) FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 LU 31.05.2005	(11) 0 928 792 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006	(51) C07D 333/24 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(11) 0 930 065 (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 LI 29.09.2004 IE 20.01.2005	(51) A61K 7/48 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 SE 29.12.2004 LU 20.01.2005
(11) 0 927 585 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(51) B21J 15/04 (84) FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	(11) 0 928 756 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C12N 9/42 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) 0 930 088 (84) BE 28.12.2005 ES 08.04.2006	(51) B01D 3/16 (84) NL 28.12.2005
(11) 0 927 756 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(51) C12N 9/42 (84) LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(11) 0 927 998 (84) NL 05.04.2006	(51) G11B 19/22	(11) 0 930 140 (84) AT 16.04.2003 FI 16.04.2003 IE 15.01.2004 LU 15.01.2004 SE 16.07.2003	(51) B28B 13/04 (84) CH 16.04.2003 GR 16.07.2003 LI 16.04.2003 PT 16.07.2003 CY 16.04.2003
(11) 0 928 039 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) H01P 1/208 (84) SE 23.11.2006			(11) 0 930 170 (84) NL 13.09.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 24.12.2006

- (11) **0 930 284** (51) **C06D 5/00**
(84) AT 16.04.2003 (84) DK 16.07.2003
ES 30.10.2003 FI 16.04.2003
GR 16.07.2003 LU 15.01.2004
NL 16.04.2003 PT 16.07.2003
IE 16.04.2003 CY 16.04.2003
- (11) **0 930 290** (51) **C07C 67/03**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005
DK 30.06.2005 ES 11.07.2005
NL 30.03.2005 GR 30.06.2005
PT 07.09.2005 MC 31.08.2005
IE 12.08.2005 LU 31.08.2005
- (11) **0 930 348** (51) **C09D 5/44**
(84) AT 15.09.2004 (84) BE 15.09.2004
CH 15.09.2004 DE 16.12.2004
DK 15.12.2004 ES 26.12.2004
FI 15.09.2004 GB 20.01.2005
GR 15.12.2004 FR 15.09.2004
LI 15.09.2004 MC 31.01.2005
NL 15.09.2004 SE 15.12.2004
IE 20.01.2005 LU 20.01.2005
CY 20.01.2005
- (11) **0 930 352** (51) **C09K 11/02**
(84) AT 06.05.2004 (84) BE 06.05.2004
CH 06.05.2004 DK 06.08.2004
FI 06.05.2004 GR 06.08.2004
LI 06.05.2004 NL 06.05.2004
SE 06.08.2004 IE 19.01.2005
LU 19.01.2005
- (11) **0 930 504** (51) **G01N 35/00**
(84) NL 27.09.2006
- (11) **0 930 530** (51) **G03C 1/74**
(84) AT 29.09.2004 (84) BE 29.09.2004
CH 29.09.2004 DK 29.12.2004
ES 09.01.2005 FI 29.09.2004
GB 18.01.2005 GR 29.12.2004
FR 29.09.2004 LI 29.09.2004
MC 31.01.2005 NL 29.09.2004
SE 29.12.2004 IE 18.01.2005
LU 18.01.2005 CY 18.01.2005
- (11) **0 930 536** (51) **G03C 7/30**
(84) GB 18.01.2006
- (11) **0 930 605** (51) **G10K 5/00**
(84) AT 10.08.2005 (84) FI 10.08.2005
CH 10.08.2005 LI 10.08.2005
ES 21.11.2005 NL 10.08.2005
SE 10.11.2005 GR 10.11.2005
BE 10.08.2005 PT 10.01.2006
DK 10.11.2005 MC 31.01.2006
LU 31.01.2006
- (11) **0 930 606** (51) **G10K 5/00**
(84) AT 03.12.2003 (84) BE 03.12.2003
CH 03.12.2003 DK 03.03.2004
FI 03.12.2003 FR 03.12.2003
GR 03.03.2004 IE 13.01.2004
LI 03.12.2003 LU 13.01.2004
MC 31.01.2004 NL 03.12.2003
SE 03.03.2004 CY 03.12.2003
ES 03.12.2003
- (11) **0 930 666** (51) **H01P 5/04**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
NL 09.08.2006
- (11) **0 930 673** (51) **H01R 35/04**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
ES 09.10.2006 NL 28.06.2006
- (11) **0 930 688** (51) **H03K 17/12**
(84) ES 29.10.2003
- (11) **0 930 724** (51) **H04B 1/707**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
- (11) **0 930 805** (51) **H05B 3/74**
(84) SE 21.09.2006 (84) AT 21.06.2006
CH 21.06.2006 LI 21.06.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006
- (11) **0 930 842** (51) **A61B 1/00**
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006
AT 28.12.2005 ES 08.04.2006
GR 28.03.2006 CH 28.12.2005
LI 28.12.2005 PT 29.05.2006
DK 28.03.2006 MC 31.07.2006
- (11) **0 931 402** (51) **H04L 12/56**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
- (11) **0 931 430** (51) **H04Q 7/38**
(84) ES 09.10.2006 (84) NL 28.06.2006
- (11) **0 931 450** (51) **A01G 5/02**
(84) AT 21.04.2004 (84) BE 21.04.2004
CH 21.04.2004 DE 22.07.2004
DK 21.07.2004 ES 01.08.2004
FR 21.04.2004 GB 12.01.2005
GR 21.07.2004 LI 21.04.2004
SE 21.07.2004 IE 12.01.2005
LU 12.01.2005
- (11) **0 931 491** (51) **A47J 31/40**
(84) BE 31.01.2005 (84) DK 20.11.2003
FI 20.08.2003 GR 20.11.2003
MC 31.01.2005 SE 20.11.2003
IE 17.01.2005 CY 20.08.2003
LU 15.01.2005 PT 17.07.2006
NL 01.08.2006
- (11) **0 931 507** (51) **A61B 5/145**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
SE 05.10.2006 ES 16.10.2006
NL 05.07.2006
- (11) **0 931 618** (51) **B23K 1/015**
(84) AT 14.05.2003 (84) BE 31.01.2004
DK 14.08.2003 GR 14.08.2003
LU 22.01.2004 MC 31.01.2004
PT 14.08.2003 CY 14.05.2003
- (11) **0 931 627** (51) **B25C 1/16**
(84) DK 14.10.2004 (84) FI 14.07.2004
GB 14.07.2004 FR 14.07.2004
GR 14.10.2004 SE 14.10.2004
NL 14.07.2004 IE 20.01.2005
LU 20.01.2005 CY 20.01.2005
- (11) **0 931 660** (51) **B41J 2/175**
(84) CH 20.04.2005 (84) LI 20.04.2005
NL 20.04.2005 ES 20.04.2005
- (11) **0 931 664** (51) **B41J 2/21**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
- ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
- (11) **0 931 724** (51) **B65B 35/58**
(84) NL 23.07.2003 (84) ES 23.07.2003
- (11) **0 931 727** (51) **B65D 21/02**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 28.04.2004
CH 28.04.2004 DK 28.07.2004
FI 28.04.2004 GR 28.07.2004
LI 28.04.2004 MC 31.01.2005
SE 28.07.2004 IE 26.01.2005
LU 26.01.2005 CY 26.01.2005
- (11) **0 931 757** (51) **B66D 3/22**
(84) ES 29.01.2007
- (11) **0 931 768** (51) **C02F 3/12**
(84) BE 03.09.2003 (84) FI 03.09.2003
LU 25.01.2004 NL 03.09.2003
PT 03.02.2004 ES 03.09.2003
- (11) **0 931 916** (51) **F01P 11/12**
(84) NL 02.11.2006
- (11) **0 931 941** (51) **F15D 1/08**
(84) FI 28.12.2005 (84) SE 28.03.2006
AT 28.12.2005 BE 28.12.2005
GR 28.03.2006 PT 29.05.2006
DK 28.03.2006 ES 08.04.2006
MC 31.08.2006
- (11) **0 931 943** (51) **F16B 5/06**
(84) BE 31.01.2004 (84) DK 20.11.2003
ES 01.12.2003 FI 20.08.2003
FR 20.08.2003 GB 20.08.2003
LU 05.01.2004 NL 20.08.2003
PT 20.01.2004 SE 20.11.2003
CY 20.08.2003
- (11) **0 931 950** (51) **F16C 35/06**
(84) NL 02.02.2005 (84) CH 31.10.2005
LI 31.10.2005 ES 31.10.2005
- (11) **0 932 048** (51) **G01R 33/3875**
(84) NL 19.07.2006
- (11) **0 932 142** (51) **G10L 21/02**
(84) GB 22.01.2006
- (11) **0 932 196** (51) **C09J 7/02**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 DK 28.10.2004
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
GR 28.10.2004 LI 28.07.2004
MC 31.01.2005 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 IE 20.01.2005
LU 31.01.2005 CY 20.01.2005
- (11) **0 932 233** (51) **H02G 3/12**
(84) ES 25.09.2006 (84) NL 14.06.2006
- (11) **0 932 237** (51) **H02J 1/00**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
- (11) **0 932 315** (51) **H04Q 7/20**
(84) AT 11.05.2005 (84) FI 11.05.2005
SE 11.08.2005 BE 31.01.2006
- (11) **0 932 348** (51) **A46B 9/04**
(84) AT 29.03.2006 (84) SE 29.06.2006
ES 10.07.2006 CH 29.03.2006
LI 29.03.2006 DK 29.06.2006
PT 29.08.2006 BE 29.03.2006

NL 29.03.2006		(11) 0 933 395	(51) C08L 67/02	(11) 0 934 702	(51) A23L 3/3436
(11) 0 932 377	(51) A61F 2/06	(84) FR 22.12.2004	(84) ES 22.12.2004	(84) FI 21.12.2005	(84) AT 21.12.2005
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 933 401	(51) C08L 101/00	GR 21.03.2006	IE 23.01.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	(84) DK 29.12.2004	(84) IE 04.07.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	LU 31.01.2006	
PT 28.11.2006	MC 31.08.2006				
(11) 0 932 626	(51) C07K 16/18	(11) 0 933 510	(51) F01P 5/10	(11) 0 934 748	(51) A61K 38/37
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) ES 13.02.2007		(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 0 933 555	(51) F16G 3/10	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) AT 20.10.2004	(84) CH 20.10.2004	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	ES 30.01.2006	AT 19.10.2005
NL 21.06.2006		GB 28.01.2005	GR 20.01.2005	DK 19.01.2006	BE 19.10.2005
		LI 20.10.2004	IE 28.01.2005	GR 19.01.2006	MC 31.12.2005
		SE 20.01.2005		IE 14.12.2005	DE 20.01.2006
				LU 31.12.2005	CY 14.12.2005
(11) 0 932 844	(51) G02B 6/12	(11) 0 933 652	(51) G01T 1/29	(11) 0 934 825	(51) B41C 1/14
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004
FI 24.05.2006	NL 24.05.2006	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005	CH 14.04.2004	DE 15.07.2004
		LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004
(11) 0 932 963	(51) H04L 25/02	ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	FR 14.04.2004	GR 14.07.2004
(84) AT 12.04.2006	(84) CH 12.04.2006	GR 07.03.2006	MC 31.01.2006	LI 14.04.2004	NL 14.04.2004
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	SE 14.07.2004	ES 14.04.2004
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	LU 31.01.2006	IE 30.01.2006		
NL 12.04.2006				(11) 0 934 912	(51) C03C 17/34
				(84) BE 28.06.2006	
(11) 0 933 014	(51) A01D 34/86	(11) 0 933 707	(51) G06F 11/00	(11) 0 934 929	(51) C07D 207/34
(84) AT 23.10.2002	(84) CH 31.01.2003	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
DE 24.01.2003	GB 23.10.2002	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	DK 17.12.2003	FI 17.09.2003
LI 31.01.2003	DK 23.01.2003	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	GR 17.12.2003	IE 03.02.2004
		NL 19.07.2006		LU 03.02.2004	NL 17.09.2003
(11) 0 933 051	(51) A47F 7/16	(11) 0 933 721	(51) G06F 3/033	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
(84) CH 21.04.2004	(84) FI 21.04.2004	(84) NL 25.10.2006		ES 17.09.2003	
LI 21.04.2004	ES 21.04.2004				
(11) 0 933 068	(51) A61D 13/00	(11) 0 933 756	(51) G10D 3/16	(11) 0 935 022	(51) E01B 3/36
(84) GB 09.10.2002	(84) NL 09.10.2002	(84) ES 24.10.2005	(84) NL 13.07.2005	(84) AT 09.06.2004	(84) CH 28.02.2005
DK 09.01.2003		SE 13.10.2005	IE 13.07.2005	LI 28.02.2005	DK 09.09.2004
		DK 13.10.2005	BE 28.02.2006	FI 09.06.2004	GR 09.09.2004
(11) 0 933 126	(51) B01J 19/28	(11) 0 933 919	(51) H04N 1/32	IE 09.06.2004	MC 28.02.2005
(84) AT 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 09.06.2004	SE 09.09.2004
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004			LU 05.02.2005	CY 05.02.2005
GR 20.01.2005	MC 28.02.2005	(11) 0 933 941	(51) H04N 7/14		
LU 01.02.2005	SE 20.01.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 0 935 102	(51) F24F 5/00
CY 01.02.2005				(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
				FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
(11) 0 933 144	(51) B08B 17/00	(11) 0 933 985	(51) H05K 13/04	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	(84) NL 05.07.2006		DK 03.08.2006	BE 03.05.2006
CH 20.08.2003	DE 21.11.2003				
DK 20.11.2003	ES 01.12.2003	(11) 0 934 338	(51) C07K 16/00	(11) 0 935 110	(51) F25J 3/04
FI 20.08.2003	FR 20.08.2003	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) MC 28.02.2005	(84) LU 05.02.2005
GB 22.01.2004	GR 20.11.2003	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
LI 20.08.2003	LU 22.01.2004	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 0 935 136	(51) G01N 22/04
MC 31.01.2004	NL 20.08.2003			(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006
PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	(11) 0 934 461	(51) F02M 69/04	ES 16.10.2006	NL 05.07.2006
CY 20.08.2003		(84) ES 29.01.2007			
				(11) 0 935 228	(51) G09F 7/18
(11) 0 933 170	(51) B25H 3/02	(11) 0 934 593	(51) H01B 1/00	(84) BE 31.01.2005	(84) GB 08.01.2005
(84) NL 01.09.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	SE 09.01.2005	ES 10.01.2005
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006		
(11) 0 933 221	(51) B41J 2/325	(11) 0 934 632	(51) H04B 3/02	(11) 0 935 313	(51) H01R 13/627
(84) NL 28.06.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) CH 10.05.2006
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LI 10.05.2006	DK 10.08.2006
(11) 0 933 224	(51) B41J 25/34	(11) 0 934 634	(51) H04B 7/10	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 0 935 381	(51) H04L 12/28
(11) 0 933 377	(51) C07F 7/18	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
(84) GR 24.02.2005	(84) MC 31.01.2005	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
IE 31.01.2005	LU 29.01.2005			MC 30.11.2005	CH 26.10.2005
CY 29.01.2005				LI 26.10.2005	ES 06.02.2006
				AT 26.10.2005	DK 26.01.2006
(11) 0 933 379	(51) C07K 5/078	(11) 0 934 696	(51) A01K 7/06	BE 26.10.2005	GR 26.01.2006
(84) MC 31.08.2006		(84) BE 31.01.2004	(84) GB 03.09.2003		
		NL 03.09.2003	ES 03.09.2003		

IE 10.11.2005	LU 26.12.2005	FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	(11) O 937 069	(51) C07D 403/12
CY 10.11.2005		NL 29.09.2004	SE 29.12.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) O 935 407	(51) H05K 3/46	ES 29.09.2004		AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) O 936 254	(51) C09D 7/00	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) BE 15.06.2005	(84) CH 15.06.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	LI 15.06.2005	ES 26.09.2005	NL 03.05.2006	
(11) O 935 515	(51) B25G 1/10	NL 15.06.2005	IE 06.02.2006	(11) O 937 077	(51) C07D 471/18
(84) ES 07.01.2007		(11) O 936 322	(51) E04D 13/17	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
(11) O 935 604	(51) C07H 21/04	(84) BE 28.02.2004	(84) DK 19.02.2004	AT 17.05.2006	CH 17.05.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	LI 17.05.2006	DK 17.08.2006
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	FR 19.11.2003	GB 19.11.2003	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
LI 28.06.2006	PT 28.11.2006	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	NL 17.05.2006	
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	LU 08.02.2004	MC 28.02.2004	(11) O 937 303	(51) H01B 7/28
(11) O 935 726	(51) F21L 4/00	NL 19.11.2003	SE 19.02.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) O 936 477	(51) G01V 1/30	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 29.09.2005	MC 30.09.2005
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	IE 09.09.2005	LU 30.09.2005
NL 14.06.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	CY 09.09.2005	
(11) O 935 766	(51) G01V 1/36	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) O 937 365	(51) H04Q 7/22
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(11) O 936 552	(51) G06F 12/08	(84) CH 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005
ES 17.12.2006	NL 06.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
(11) O 935 816	(51) H01L 21/00	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	IE 01.04.2005	LU 30.04.2005
(84) NL 05.04.2006		BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	CY 01.04.2005	
(11) O 935 942	(51) A47K 13/14	(11) O 936 615	(51) G11B 27/031	(11) O 937 394	(51) A01N 31/16
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
CH 29.09.2004	DE 30.12.2004	CH 11.09.2002	CY 05.02.2003	DK 17.02.2005	SE 17.02.2005
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	ES 28.03.2003	FI 11.09.2002	(11) O 937 422	(51) A45D 20/12
GB 13.02.2005	GR 29.12.2004	GR 11.09.2002	IE 05.02.2003	(84) DK 02.08.2003	(84) FI 02.05.2003
FR 29.09.2004	LI 29.09.2004	LI 11.09.2002	LU 05.02.2003	NL 02.05.2003	PT 04.08.2003
MC 28.02.2005	NL 29.09.2004	MC 28.02.2003	NL 11.09.2002	CY 02.05.2003	
SE 29.12.2004	IE 14.02.2005	PT 17.12.2002	SE 11.12.2002	(11) O 937 438	(51) A61B 5/087
LU 13.02.2005	ES 29.09.2004	DK 11.12.2002		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
CY 13.02.2005		(11) O 936 715	(51) H02G 15/10	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
(11) O 935 947	(51) A61B 17/12	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) O 936 735	(51) H03H 9/64	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
CH 22.12.2004	FI 22.12.2004	(84) FI 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005	SE 17.02.2005	
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(11) O 936 740	(51) H03K 17/95	(11) O 937 442	(51) A61F 2/06
SE 22.03.2005		(84) SE 14.09.2006	(84) ES 25.09.2006	(84) DK 05.04.2005	(84) ES 16.04.2005
(11) O 935 954	(51) A61F 6/04	NL 14.06.2006		FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003	(11) O 936 836	(51) H04Q 11/04	CY 23.02.2005	
CH 03.09.2003	DE 04.12.2003	(84) ES 06.11.2006		(11) O 937 448	(51) A61K 6/00
DK 03.12.2003	ES 14.12.2003	(11) O 936 884	(51) A43B 13/24	(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006
FI 03.09.2003	FR 03.09.2003	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	NL 09.08.2006	
GR 03.12.2003	IE 26.01.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(11) O 937 458	(51) A61K 31/40
LI 03.09.2003	LU 25.01.2004	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	(84) MC 28.02.2005	(84) CY 02.02.2005
MC 31.01.2004	NL 03.09.2003	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	(11) O 937 733	(51) C07H 15/04
PT 03.02.2004	SE 03.12.2003	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(84) DE 23.06.2006	
CY 03.09.2003		DE 02.06.2006	MC 31.07.2006	(11) O 937 741	(51) C08J 9/12
(11) O 935 986	(51) A63F 13/02	(11) O 936 919	(51) C07K 14/475	(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004
(84) ES 30.07.2006	(84) AT 19.04.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 25.08.2004	DK 25.11.2004
NL 19.04.2006		AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
(11) O 936 030	(51) B25C 1/00	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006	GR 25.11.2004	LI 25.08.2004
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	MC 31.07.2006		MC 28.02.2005	SE 25.11.2004
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) O 936 933	(51) A61M 5/00	IE 18.02.2005	LU 18.02.2005
CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	CY 18.02.2005	
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) O 937 754	(51) C09C 1/02
BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	NL 15.03.2006	ES 26.06.2006	(84) CH 02.06.2004	(84) DK 02.09.2004
(11) O 936 039	(51) B28B 7/00	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	GR 02.09.2004	LI 02.06.2004
(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	MC 31.07.2006		IE 21.02.2005	CY 19.02.2005
CH 29.09.2004	DK 29.12.2004				

(11) 0 937 769	(51) C10M 145/14	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 0 939 608	(51) A61F 6/08
(84) ES 06.12.2004	(84) SE 18.02.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BE 28.02.2006	NL 01.09.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 13.12.2006	NL 13.09.2006
(11) 0 937 825	(51) E02D 5/38	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 0 939 621	(51) A61K 9/127
(84) ES 25.03.2006	(84) IE 24.02.2006	(11) 0 938 878	(51) A61F 2/06	(84) FI 02.08.2006	(84) NL 02.08.2006
(11) 0 937 887	(51) F02D 43/00	(84) DK 27.01.2005	(84) FI 27.10.2004	(11) 0 939 622	(51) A61K 9/16
(84) ES 31.12.2006		GR 27.01.2005	MC 28.02.2005	(84) FI 17.10.2004	(84) GR 04.05.2005
		LU 24.02.2005	SE 27.01.2005	PT 18.04.2005	MC 31.10.2005
(11) 0 937 902	(51) F16D 3/74	(11) 0 938 906	(51) A61M 11/06	SE 18.10.2005	NL 01.05.2006
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	IE 17.10.2005	DK 31.10.2005
CH 15.09.2004	CY 17.02.2005	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005	LU 17.10.2004	BE 31.10.2005
DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	LI 09.11.2005	ES 20.02.2006	ES 18.10.2005	
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006		
LI 15.09.2004	MC 28.02.2005	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006	(11) 0 939 639	(51) A61K 31/765
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
IE 17.02.2005	LU 17.02.2005	LU 28.02.2006	IE 03.02.2006	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006
				NL 21.06.2006	MC 31.07.2006
(11) 0 937 914	(51) F16H 61/00	(11) 0 938 908	(51) A61M 15/00	(11) 0 939 828	(51) C12N 15/86
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	(84) NL 18.10.2006	
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	DK 23.09.2004	FI 23.06.2004		
ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	GR 23.09.2004	MC 31.01.2005	(11) 0 939 964	(51) H01H 33/28
LI 01.12.2004	MC 28.02.2005	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004	(84) ES 06.05.2006	(84) FI 25.01.2006
IE 15.02.2005	LU 15.02.2005	LU 15.01.2005	CY 15.01.2005	NL 25.01.2006	SE 25.04.2006
SE 01.03.2005				IE 25.01.2006	PT 26.06.2006
				DK 25.04.2006	MC 31.07.2006
(11) 0 937 957	(51) F27B 7/20	(11) 0 938 926	(51) B01J 29/06	(11) 0 939 974	(51) H01L 21/336
(84) AT 10.02.2005	(84) DE 12.10.2006	(84) GB 24.02.2004	(84) ES 25.02.2004	(84) NL 11.10.2006	
(11) 0 937 978	(51) G01N 21/88	(11) 0 938 969	(51) B32B 15/08		
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) NL 25.10.2006		(11) 0 940 061	(51) H05B 37/02
ES 06.11.2006				(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
				FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
(11) 0 937 992	(51) G01R 31/36	(11) 0 939 030	(51) B64D 37/06	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) PT 17.10.2006	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 28.02.2005	NL 26.07.2006	
		CH 28.02.2005	LI 28.02.2005		
		DK 18.11.2004	FI 18.08.2004		
(11) 0 938 059	(51) G06K 15/02	GR 18.11.2004	NL 18.08.2004		
(84) NL 25.01.2006	(84) DE 01.09.2006	LU 11.02.2005		(11) 0 940 093	(51) A24F 23/02
				(84) DK 14.08.2003	(84) FI 14.05.2003
				SE 14.08.2003	CY 14.05.2003
(11) 0 938 129	(51) H01L 21/20	(11) 0 939 055	(51) B66F 9/08	(11) 0 940 131	(51) A61F 13/12
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) IE 30.10.2002	(84) NL 30.10.2002	(84) NL 25.10.2006	
ES 10.07.2006	BE 29.03.2006	PT 30.01.2003	SE 30.01.2003		
NL 29.03.2006		DK 30.01.2003			
				(11) 0 940 168	(51) B01F 1/00
(11) 0 938 162	(51) H01R 13/629	(11) 0 939 100	(51) C08J 11/08	(84) AT 20.08.2003	(84) CH 20.08.2003
(84) ES 05.09.2005	(84) GB 27.01.2006	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	DE 21.11.2003	DK 20.11.2003
		CH 26.01.2005	ES 07.05.2005	ES 01.12.2003	FI 20.08.2003
(11) 0 938 328	(51) A61K 38/00	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	FR 20.08.2003	GR 20.11.2003
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	LI 26.01.2005	MC 31.08.2005	IE 04.03.2004	LI 20.08.2003
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	IE 22.08.2005	LU 31.08.2005	LU 04.03.2004	MC 31.03.2004
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	CY 20.08.2005		NL 20.08.2003	PT 20.01.2004
PT 12.09.2006	NL 12.04.2006			SE 20.11.2003	CY 20.08.2003
MC 31.08.2006					
(11) 0 938 570	(51) C12N 15/56	(11) 0 939 154	(51) D03D 15/00	(11) 0 940 193	(51) B21B 19/04
(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006
ES 15.08.2005	LI 04.05.2005	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	ES 02.10.2006	NL 21.06.2006
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	MC 30.11.2005	CH 12.10.2005		
SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	LI 12.10.2005	AT 12.10.2005		
MC 31.08.2005	IE 15.08.2005	DK 12.01.2006	BE 12.10.2005	(11) 0 940 214	(51) B23K 26/00
LU 31.08.2005	CY 14.08.2005	GR 12.01.2006	IE 21.11.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) DK 26.07.2006
		LU 12.12.2005	CY 19.11.2005	NL 26.04.2006	
(11) 0 938 784	(51) H04B 7/185	(11) 0 939 280	(51) F24B 5/02	(11) 0 940 274	(51) B60G 21/073
(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CY 23.02.2005		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
DK 03.08.2006	PT 03.10.2006			CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 0 939 365	(51) G06F 9/44	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
		(84) SE 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
(11) 0 938 787	(51) H04B 7/26	(11) 0 939 407	(51) G11C 11/412	(11) 0 940 410	(51) C08B 37/10
(84) FI 24.05.2006	(84) NL 24.05.2006	(84) NL 18.10.2006		(84) DK 11.11.2004	(84) GB 23.03.2005
				GR 11.11.2004	MC 31.03.2005
(11) 0 938 808	(51) H04N 1/327	(11) 0 939 422	(51) H01J 27/02	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 17.05.2006			

IE 23.03.2005	LU 31.03.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
(11) 0 940 450	(51) <i>C09B 69/00</i>	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	CH 12.10.2005	LI 12.10.2005
(84) FI 02.08.2006	(84) ES 13.11.2006	(11) 0 941 474	(51) <i>G01N 27/26</i>	AT 12.10.2005	DK 12.01.2006
NL 02.08.2006		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	GR 12.01.2006	MC 31.03.2006
(11) 0 940 459	(51) <i>C09D 201/00</i>	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	ES 23.01.2006	LU 31.03.2006
(84) SE 16.11.2006	(84) NL 16.08.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	IE 09.03.2006	
(11) 0 940 463	(51) <i>C10G 9/00</i>	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(11) 0 942 362	(51) <i>G06F 9/46</i>
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	NL 29.03.2006		(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(11) 0 941 533	(51) <i>G08G 1/09</i>	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006
PT 21.11.2006		(84) NL 01.06.2005	(84) FI 27.11.2004	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006
		GB 27.11.2005	ES 28.11.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 0 940 513	(51) <i>E04B 2/18</i>	(11) 0 941 584	(51) <i>H04B 7/005</i>	NL 31.05.2006	
(84) GR 08.12.2004	(84) IE 08.09.2004	(84) NL 04.10.2006		(11) 0 942 391	(51) <i>G06F 3/033</i>
NL 08.09.2004	LU 12.02.2005			(84) ES 11.12.2006	(84) NL 30.08.2006
CY 12.02.2005		(11) 0 941 740	(51) <i>A61L 33/00</i>	(11) 0 942 462	(51) <i>H01L 21/311</i>
(11) 0 940 542	(51) <i>E05D 15/06</i>	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) NL 09.08.2006	
(84) CY 05.03.2005		SE 12.10.2006	NL 12.07.2006		
(11) 0 940 550	(51) <i>E06B 3/988</i>	(11) 0 941 825	(51) <i>B28B 7/22</i>	(11) 0 942 514	(51) <i>H02K 7/14</i>
(84) DK 16.09.2004	(84) FI 16.06.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 29.12.2004
GB 16.06.2004	GR 16.09.2004	CH 18.08.2004	DE 19.11.2004	LU 23.02.2005	
IE 16.06.2004	NL 16.06.2004	DK 18.11.2004	ES 29.11.2004		
SE 16.09.2004	LU 03.03.2005	FI 18.08.2004	GR 18.11.2004	(11) 0 942 587	(51) <i>H04N 1/40</i>
CY 03.03.2005		FR 18.08.2004	LI 18.08.2004	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 07.06.2006
		MC 31.03.2005	NL 18.08.2004		
(11) 0 940 617	(51) <i>F16L 19/08</i>	SE 18.11.2004	LU 31.03.2005	(11) 0 942 825	(51) <i>B31D 1/02</i>
(84) FI 11.08.2004	(84) LU 24.02.2005	CY 11.03.2005		(84) AT 02.10.2002	(84) CH 02.10.2002
				GR 02.10.2002	LI 02.10.2002
(11) 0 940 628	(51) <i>F21V 17/00</i>	(11) 0 941 826	(51) <i>B28B 13/02</i>	LU 19.11.2002	PT 02.01.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) NL 14.06.2006	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	SE 02.01.2003	FI 19.11.2005
		CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	MC 01.06.2003	IE 21.11.2005
(11) 0 940 660	(51) <i>G01J 5/52</i>	FI 22.09.2004	GB 23.02.2005	ES 21.11.2005	
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	GR 22.12.2004	FR 22.09.2004		
		LI 22.09.2004	MC 28.02.2005	(11) 0 943 104	(51) <i>G01S 13/76</i>
(11) 0 940 661	(51) <i>G01K 1/16</i>	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 23.02.2005	LU 23.02.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
NL 21.06.2006		CY 23.02.2005		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
				DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
(11) 0 940 680	(51) <i>G01N 33/00</i>	(11) 0 941 858	(51) <i>B41J 2/205</i>	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) NL 13.09.2006		(11) 0 943 171	(51) <i>H02H 9/00</i>
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006			(84) NL 25.10.2006	
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	(11) 0 942 052	(51) <i>C09D 183/06</i>		
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(11) 0 943 245	(51) <i>A23J 3/16</i>
BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 05.07.2006		(84) FI 28.05.2003	(84) GR 28.08.2003
				PT 28.08.2003	SE 28.08.2003
(11) 0 940 755	(51) <i>G06F 12/02</i>	(11) 0 942 063	(51) <i>C10M 119/02</i>	CY 28.05.2003	
(84) NL 23.08.2006		(84) SE 10.11.2005	(84) LU 31.12.2005		
		CY 18.12.2005		(11) 0 943 275	(51) <i>A47J 37/04</i>
(11) 0 941 005	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 0 942 128	(51) <i>E05B 45/06</i>	(84) GB 11.03.2005	(84) NL 24.11.2004
(84) SE 02.11.2006		(84) NL 17.05.2006		DE 25.02.2005	DK 24.02.2005
				ES 06.03.2005	FI 24.11.2004
(11) 0 941 006	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 0 942 174	(51) <i>F04D 29/02</i>	FR 24.11.2004	SE 24.02.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) BE 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	(11) 0 943 288	(51) <i>A61B 3/10</i>
		FI 15.10.2003	GB 15.10.2003	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005
(11) 0 941 017	(51) <i>H05B 6/64</i>	LI 31.03.2004	NL 15.10.2003	PT 20.03.2006	SE 19.01.2006
(84) FI 09.08.2006		SE 15.01.2004	ES 15.10.2003	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
				AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
(11) 0 941 022	(51) <i>H05K 13/04</i>	(11) 0 942 255	(51) <i>F41H 5/04</i>	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
(84) NL 07.06.2006		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	MC 31.03.2006	LU 31.03.2006
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	IE 20.03.2006	
(11) 0 941 081	(51) <i>A61K 31/00</i>	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006		
(84) LU 10.11.2003	(84) MC 30.11.2003			(11) 0 943 315	(51) <i>A61Q 5/04</i>
FI 10.11.2005	SE 11.11.2005	(11) 0 942 292	(51) <i>G01R 31/02</i>	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
AT 10.11.2005	NL 01.06.2006	LI 29.06.2005	GR 29.09.2005		
IE 10.11.2005	PT 10.05.2006	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	(11) 0 943 455	(51) <i>B43K 5/16</i>
DE 01.06.2006	DK 30.11.2005	DK 29.09.2005	IE 08.03.2006	(84) NL 18.01.2006	(84) SE 18.04.2006
GB 10.11.2005	BE 30.11.2005			PT 19.06.2006	DK 18.04.2006
ES 11.11.2005		(11) 0 941 083	(51) <i>A61K 31/47</i>	BE 31.03.2006	
		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006		
		(11) 0 942 303	(51) <i>G02B 6/44</i>		
		(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005		

(11) 0 943 522 (84) AT 14.07.2004	(51) B61L 15/00 (84) ES 14.07.2004	(11) 0 943 974 (84) SE 23.11.2006	(51) G05F 1/575 (84) NL 23.08.2006	(11) 0 945 186 (84) AT 08.10.2003 CH 08.10.2003 FI 08.10.2003 IE 19.03.2004 LU 19.03.2004 NL 08.10.2003	(51) B05D 7/00 (84) BE 08.10.2003 DK 08.01.2004 GR 08.01.2004 LI 08.10.2003 MC 31.03.2004 CY 08.10.2003
(11) 0 943 616 (84) AT 04.05.2005 LI 04.05.2005 GR 04.08.2005 SE 04.08.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) C07D 403/04 (84) CH 04.05.2005 DK 04.08.2005 PT 17.10.2005 NL 04.05.2005 IE 13.01.2006	(11) 0 944 022 (84) NL 18.10.2006	(51) G06K 13/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 0 945 237 (84) CH 11.06.2003 LI 11.06.2003 CY 11.06.2003	(51) B28B 7/00 (84) GR 11.09.2003 PT 11.09.2003
(11) 0 943 631 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006	(51) C08F 10/06 (84) ES 11.09.2006 NL 31.05.2006	(11) 0 944 145 (84) SE 16.11.2006	(51) H02B 1/21	(11) 0 945 320 (84) ES 06.11.2006	(51) B60T 8/00
(11) 0 943 737 (84) AT 04.06.2003 CH 04.06.2003 FI 04.06.2003 IE 09.03.2004 LU 09.03.2004 PT 04.09.2003 CY 04.06.2003	(51) E02B 11/00 (84) BE 04.06.2003 ES 15.09.2003 GR 04.09.2003 LI 04.06.2003 MC 31.03.2004 SE 04.09.2003	(11) 0 944 219 (84) CH 12.07.2006 PT 12.12.2006	(51) H04M 1/02 (84) LI 12.07.2006	(11) 0 945 485 (84) AT 29.10.2003 CH 29.10.2003 ES 09.02.2004 GR 29.01.2004 LI 29.10.2003 NL 29.10.2003 CY 29.10.2003	(51) C08K 13/02 (84) BE 29.10.2003 DK 29.01.2004 FI 29.10.2003 IE 25.03.2004 LU 25.03.2004 SE 29.01.2004
(11) 0 943 738 (84) ES 17.12.2003	(51) E02F 3/36	(11) 0 944 349 (84) AT 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(51) A61B 5/00 (84) BE 15.06.2005 ES 26.09.2005 PT 23.11.2005 DK 15.09.2005 IE 14.10.2005 CY 14.10.2005	(11) 0 945 557 (84) DK 28.04.2004 FI 28.01.2004 IE 28.01.2004 MC 28.02.2004 CY 28.01.2004	(51) E03C 1/01 (84) ES 09.05.2004 GR 28.04.2004 LU 02.02.2004 SE 28.04.2004
(11) 0 943 763 (84) AT 13.11.2002 LI 13.11.2002 DK 13.02.2003	(51) E05B 47/06 (84) CH 13.11.2002 PT 13.02.2003	(11) 0 944 645 (84) FI 05.12.2005 IE 05.12.2005	(51) C07K 5/023 (84) SE 06.12.2005 ES 07.12.2005	(11) 0 945 568 (84) NL 17.11.2004 FI 17.11.2004	(51) E04H 15/00 (84) DK 17.02.2005 SE 17.02.2005
(11) 0 943 772 (84) CY 05.03.2005	(51) E05D 15/06	(11) 0 944 722 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) C12N 15/12 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 0 945 575 (84) BE 28.02.2005 CH 28.02.2005 FI 06.10.2004 GR 06.01.2005 LI 28.02.2005 FR 06.10.2004 LU 27.02.2005 SE 06.01.2005	(51) E05D 15/24 (84) NL 06.10.2004 DK 06.01.2005 GB 06.10.2004 IE 06.10.2004 MC 28.02.2005 AT 27.02.2005 ES 06.10.2004 CY 27.02.2005
(11) 0 943 814 (84) AT 29.09.2004 CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 MC 28.02.2005 IE 28.02.2005 CY 26.02.2005	(51) F15B 13/042 (84) BE 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 LI 29.09.2004 NL 29.09.2004 LU 26.02.2005	(11) 0 944 725 (84) DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 MC 31.10.2005 CY 16.10.2005	(51) C12N 15/55 (84) FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 0 945 824 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) G01N 27/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006
(11) 0 943 826 (84) BE 31.03.2005 DK 28.10.2004 CH 31.03.2005 GR 28.10.2004 MC 31.03.2005 LU 31.03.2005	(51) F16B 39/28 (84) AT 28.07.2004 FI 28.07.2004 LI 31.03.2005 IE 28.07.2004 NL 28.07.2004 CY 17.03.2005	(11) 0 944 824 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) G01N 27/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 0 945 009 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) H04N 5/76 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 0 943 885 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 ES 18.10.2004 GR 07.10.2004 MC 31.03.2005 IE 16.03.2005 CY 16.03.2005	(51) F41A 21/36 (84) BE 07.07.2004 DK 07.10.2004 FI 07.07.2004 LI 07.07.2004 NL 07.07.2004 LU 31.03.2005	(11) 0 944 824 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) G01N 27/00 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006	(11) 0 945 055 (84) AT 07.07.2004 CH 07.07.2004 LI 07.07.2004 IE 04.03.2005	(51) A01J 5/017 (84) BE 07.07.2004 DK 07.10.2004 SE 07.10.2004 ES 07.07.2004
(11) 0 943 894 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 SE 27.10.2005 DK 27.10.2005	(51) G01C 21/20 (84) CH 27.07.2005 ES 07.11.2005 BE 27.07.2005 LU 31.03.2006	(11) 0 945 102 (84) SE 31.08.2006	(51) A61B 5/145 (84) NL 31.05.2006	(11) 0 945 166 (84) AT 06.10.2004 CH 06.10.2004 GR 06.01.2005 LI 06.10.2004 LU 25.10.2004	(51) B01D 53/94 (84) BE 06.10.2004 ES 17.01.2005 IE 26.10.2004 MC 31.10.2004 SE 06.10.2004
(11) 0 943 899 (84) NL 31.05.2006	(51) G01F 1/684	(11) 0 945 185 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B05B 11/00 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 0 945 688 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 31.03.2005 NL 12.01.2005	(51) F24H 8/00 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 SE 12.04.2005 LU 31.03.2005
(11) 0 943 929 (84) NL 14.06.2006	(51) G01R 33/38	(11) 0 945 185 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B05B 11/00 (84) SE 05.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 0 945 732 (84) AT 09.02.2005 CH 09.02.2005 FI 09.02.2005 LI 09.02.2005 SE 09.05.2005 LU 09.04.2005	(51) G01R 29/22 (84) BE 09.02.2005 DK 09.05.2005 GR 09.05.2005 MC 31.03.2005 IE 18.03.2005 CY 17.03.2005
				(11) 0 945 735 (84) NL 18.10.2006	(51) G01R 31/316

(11) 0 945 853	(51) G10L 19/00	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 28.10.2004	ES 08.11.2004
(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	BE 08.03.2006	MC 31.07.2006	FI 28.07.2004	GR 28.10.2004
DK 09.09.2004	FI 09.06.2004			LI 28.07.2004	MC 31.03.2005
GR 09.09.2004	IE 09.06.2004	(11) 0 946 980	(51) H01L 21/44	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004
LI 28.02.2005	MC 28.02.2005	(84) NL 16.08.2006		LU 31.03.2005	CY 23.03.2005
SE 09.09.2004	LU 06.02.2005	(11) 0 947 073	(51) H04L 12/24	(11) 0 947 502	(51) C07C 323/60
ES 09.06.2004	CY 06.02.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 0 945 872	(51) G11C 16/10	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) NL 31.05.2006		CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
(11) 0 945 892	(51) H01J 27/04	MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(84) NL 03.05.2006		PT 24.10.2006	BE 24.05.2006		
(11) 0 945 943	(51) H02G 3/04	NL 24.05.2006		(11) 0 947 579	(51) C11D 9/02
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 0 947 130	(51) A01G 31/00	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 17.09.2003	(84) DK 17.12.2003	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
(11) 0 946 128	(51) A61K 6/00	ES 28.12.2003	FI 17.09.2003	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) DK 02.01.2006	(84) GB 11.12.2005	GR 17.12.2003	LU 10.03.2004	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
ES 12.12.2005		MC 31.03.2004	PT 26.12.2003	NL 07.06.2006	
(11) 0 946 134	(51) A61Q 11/02	SE 17.12.2003	CY 17.09.2003	(11) 0 947 635	(51) E03C 1/29
(84) SE 14.09.2006	(84) AT 14.06.2006	(11) 0 947 131	(51) A01K 1/015	(84) DK 06.01.2005	(84) ES 17.01.2005
CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(84) AT 02.05.2003	(84) DE 05.08.2003	GB 06.10.2004	GR 06.01.2005
NL 14.06.2006		DK 02.08.2003	ES 13.08.2003	SE 06.01.2005	
(11) 0 946 147	(51) A61K 9/06	FI 02.05.2003	GB 02.05.2003	(11) 0 947 636	(51) E04B 1/00
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	GR 02.08.2003	NL 02.05.2003	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	PT 04.08.2003	SE 02.08.2003	(11) 0 947 652	(51) E05C 9/00
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006	IE 02.05.2003	CY 02.05.2003	(84) ES 06.11.2006	(84) NL 26.07.2006
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	(11) 0 947 157	(51) A47L 15/42	(11) 0 947 725	(51) F16D 66/02
NL 24.05.2006		(84) BE 31.03.2005	(84) NL 01.12.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) NL 12.04.2006
(11) 0 946 188	(51) A61K 38/00	DE 02.03.2005	DK 01.03.2005	(11) 0 947 820	(51) G01N 1/38
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	ES 12.03.2005	GB 01.12.2004	(84) AT 25.08.2004	(84) DK 25.11.2004
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(11) 0 947 162	(51) A61B 8/06	ES 06.12.2004	FI 25.08.2004
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	GR 25.11.2004	MC 28.02.2005
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	NL 25.08.2004	SE 25.11.2004
BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 23.08.2004	FR 12.05.2004	IE 25.02.2005	LU 25.02.2005
(11) 0 946 486	(51) C07C 57/04	GB 22.11.2004	GR 12.08.2004	CY 25.02.2005	
(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	LI 12.05.2004	MC 30.11.2004	(11) 0 947 930	(51) G06F 17/22
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	(84) NL 04.10.2006	
(11) 0 946 658	(51) C09D 7/12	IE 22.11.2004	LU 22.11.2004	(11) 0 947 951	(51) G06K 19/07
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 0 947 201	(51) A61K 47/48	(84) ES 15.01.2007	
SE 16.11.2006	NL 16.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 947 963	(51) G07C 5/08
(11) 0 946 732	(51) C12N 15/53	AT 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) CY 25.06.2003	
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 0 948 142	(51) H04B 3/23
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 28.06.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 0 947 211	(51) A61M 25/00	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) NL 06.09.2006	IE 14.06.2006	NL 14.06.2006
NL 07.06.2006		(11) 0 947 216	(51) A61N 1/365	(11) 0 948 234	(51) H04Q 11/04
(11) 0 946 734	(51) C12N 15/81	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) NL 25.10.2006	
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	(11) 0 948 511	(51) C07H 21/00
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	GR 22.03.2005	MC 31.03.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	AT 31.03.2005	LU 31.03.2005	(11) 0 948 894	(51) A21D 2/40
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	CY 31.03.2005		(84) FI 07.12.2005	(84) CH 07.12.2005
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	(11) 0 947 299	(51) B28B 3/02	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
MC 31.07.2006		(84) DE 01.07.2006	(84) NL 28.03.2001	GR 07.03.2006	PT 08.05.2006
(11) 0 946 917	(51) G06F 13/40	(11) 0 947 369	(51) B60K 15/077	DK 07.03.2006	MC 30.04.2006
(84) ES 16.07.2006	(84) AT 05.04.2006	(84) DE 07.11.2003	(84) GB 06.08.2003	SE 08.04.2006	IE 07.04.2006
DK 05.07.2006	BE 05.04.2006	IE 06.08.2003	SE 06.11.2003	(11) 0 948 904	(51) A23L 1/10
NL 05.04.2006		ES 06.08.2003		(84) AT 17.09.2003	(84) BE 30.04.2004
(11) 0 946 958	(51) H01L 51/50	(11) 0 947 420	(51) B63B 21/26	CH 30.04.2004	DK 17.12.2003
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	(84) CY 06.04.2005		ES 28.12.2003	FI 17.09.2003
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	(11) 0 947 444	(51) B65D 81/34	GR 17.12.2003	IE 17.09.2003
SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	(84) AT 28.07.2004	(84) CH 28.07.2004	LI 30.04.2004	LU 09.04.2004

MC 30.04.2004	NL 17.09.2003	(11) 0 950 090	(51) C12N 5/00	ES 29.10.2003
PT 26.12.2003	SE 17.12.2003	(84) NL 11.10.2006		(11) 0 950 911
CY 17.09.2003				(84) NL 21.06.2006
(11) 0 948 988	(51) B01D 53/04	(11) 0 950 307	(51) H04M 3/38	(11) 0 951 042
(84) SE 08.03.2005		(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(84) NL 24.05.2006
		PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	
(11) 0 948 995	(51) B01J 20/06	(11) 0 950 370	(51) A47L 11/292	(11) 0 951 066
(84) IE 16.11.2005	(84) MC 31.03.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(84) CH 20.09.2006
LU 31.03.2006		FI 19.04.2006	PT 19.09.2006	FI 20.09.2006
		NL 19.04.2006		NL 20.09.2006
(11) 0 949 008	(51) B05B 9/04	(11) 0 950 376	(51) A61B 17/34	(11) 0 951 093
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 02.02.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 02.02.2005
ES 06.02.2006	DK 26.01.2006	LI 03.05.2006	BE 03.05.2006	LU 02.04.2005
GR 26.01.2006	IE 26.10.2005	NL 03.05.2006		
MC 31.03.2006	LU 31.03.2006			
GB 26.10.2005	CH 31.03.2006	(11) 0 950 439	(51) B09B 1/00	(11) 0 951 131
LI 31.03.2006	BE 31.03.2006	(84) NL 20.10.2004	(84) FR 20.10.2004	(84) ES 24.12.2006
		SE 20.01.2005		
(11) 0 949 056	(51) B29C 49/06	(11) 0 950 543	(51) B42F 13/00	(11) 0 951 152
(84) AT 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) DE 01.10.2004	(84) FI 27.09.2006
DK 16.05.2005	ES 27.05.2005	FR 30.11.2004	GB 27.08.2003	ES 07.01.2007
NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	NL 27.08.2003	ES 27.08.2003	
GR 16.05.2005	LI 16.02.2005			(11) 0 951 228
PT 18.07.2005	SE 16.05.2005	(11) 0 950 548	(51) B60C 13/00	(84) SE 14.09.2006
IE 11.04.2005	LU 30.04.2005	(84) ES 18.02.2004		AT 14.06.2006
CY 09.04.2005				LI 14.06.2006
				PT 14.11.2006
				NL 14.06.2006
(11) 0 949 183	(51) B66C 9/18	(11) 0 950 590	(51) B60T 8/50	(11) 0 951 286
(84) FR 21.01.2004	(84) GB 21.01.2004	(84) GB 08.10.2005	(84) ES 10.10.2005	(84) FI 27.09.2006
ES 21.01.2004				NL 27.09.2006
(11) 0 949 255	(51) C07D 311/72	(11) 0 950 592	(51) B60T 8/00	(84) SE 27.12.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) DK 24.08.2006	(84) GB 08.10.2005	(84) ES 10.10.2005	ES 07.01.2007
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006			
(11) 0 949 515	(51) G02B 5/02	(11) 0 950 661	(51) C07D 513/04	(11) 0 951 441
(84) ES 22.01.2007		(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	(84) FI 12.07.2006
		CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	MC 31.08.2006
		FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	
		IE 16.04.2004	LI 12.11.2003	(11) 0 951 472
		LU 16.04.2004	NL 12.11.2003	(84) FI 09.08.2006
		SE 12.02.2004	CY 12.11.2003	NL 09.08.2006
(11) 0 949 585	(51) G06T 5/00	(11) 0 950 671	(51) C08F 10/02	(11) 0 951 514
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) NL 22.12.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004	FI 22.12.2004
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	ES 21.03.2004	GR 10.03.2004	IE 22.12.2004
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	IE 14.04.2004	LI 10.12.2003	BE 31.08.2005
LI 06.10.2004	IE 06.04.2005	LU 14.04.2004	MC 30.04.2004	LU 31.08.2005
LU 30.04.2005	SE 06.01.2005	SE 10.03.2004	CY 10.12.2003	CY 17.08.2005
CY 06.04.2005				
(11) 0 949 600	(51) G09F 11/23	(11) 0 950 728	(51) C25D 5/18	(11) 0 951 541
(84) NL 27.07.2005	(84) GB 27.07.2005	(84) ES 23.10.2006		(84) NL 30.11.2005
DE 28.10.2005	LU 28.02.2006			SE 28.02.2006
BE 28.02.2006				AT 30.11.2005
				GR 28.02.2006
(11) 0 949 783	(51) H04L 12/56	(11) 0 950 765	(51) E02D 29/12	MC 31.07.2006
(84) SE 06.12.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	
		CH 25.06.2003	DK 25.09.2003	
		ES 22.12.2003	FI 25.06.2003	(11) 0 951 567
		FR 25.06.2003	GR 25.09.2003	(84) SE 14.09.2006
		LI 25.06.2003	NL 25.06.2003	AT 14.06.2006
		PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	PT 14.11.2006
		CY 25.06.2003		NL 14.06.2006
(11) 0 949 847	(51) H05B 6/70	(11) 0 950 772	(51) E03F 5/02	(11) 0 951 739
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) FI 09.08.2006
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	CH 10.08.2005	LI 10.08.2005	ES 20.11.2006
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	
AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	DK 10.11.2005	MC 30.04.2006	(11) 0 951 808
BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	LU 30.04.2006	IE 10.04.2006	(84) SE 26.07.2006
ES 16.01.2006	MC 30.04.2006			FI 26.04.2006
IE 03.04.2006				(84) ES 06.08.2006
				NL 26.04.2006
(11) 0 949 951	(51) B01D 29/66	(11) 0 950 780	(51) E04G 21/12	(11) 0 951 858
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 29.10.2003	(84) CH 30.04.2004	(84) IE 27.03.2006
SE 16.11.2006	NL 16.08.2006	DE 30.01.2004	LI 30.04.2004	

(11) 0 951 904 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) A61K 31/00 (84) SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 0 952 300 (84) NL 25.10.2006	(51) E21B 7/12	(11) 0 953 334 (84) MC 31.03.2005	(51) A61K 7/13 (84) CY 23.03.2005
(11) 0 951 927 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B01D 21/24 (84) NL 27.09.2006	(11) 0 952 301 (84) BE 17.05.2006	(51) E21B 7/12 (84) NL 17.05.2006	(11) 0 953 454 (84) CH 28.06.2006 BE 28.06.2006	(51) B41J 3/407 (84) LI 28.06.2006 NL 28.06.2006
(11) 0 951 932 (84) AT 23.06.2004 SE 23.09.2004	(51) B01D 46/06 (84) GR 23.09.2004 ES 23.06.2004	(11) 0 952 370 (84) FI 21.04.2006 DE 01.11.2006	(51) F16F 9/43 (84) SE 22.04.2006 NL 01.11.2006	(11) 0 953 497 (84) CH 04.06.2003 ES 15.09.2003 GR 04.09.2003 PT 04.09.2003 CY 04.06.2003	(51) B62D 55/08 (84) DK 04.09.2003 FI 04.06.2003 LI 04.06.2003 SE 04.09.2003
(11) 0 951 937 (84) SE 14.03.2006 NL 14.12.2005 PT 15.05.2006 GB 14.12.2005 LI 30.04.2006	(51) B01J 20/18 (84) ES 25.03.2006 IE 14.12.2005 MC 30.04.2006 CH 30.04.2006	(11) 0 952 376 (84) AT 20.10.2004 ES 31.01.2005 LI 30.04.2005 IE 20.10.2004 LU 30.04.2005	(51) F16K 1/44 (84) NL 20.10.2004 CH 30.04.2005 GB 20.10.2004 BE 30.04.2005 SE 20.01.2005	(11) 0 953 548 (84) ES 14.08.2006	(51) C03C 3/087 (84) NL 03.05.2006
(11) 0 952 172 (84) GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 LI 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.01.2006 IE 30.01.2006	(51) C08G 81/02 (84) NL 28.09.2005 CH 28.09.2005 ES 08.01.2006 DK 28.12.2005 LU 31.01.2006	(11) 0 952 431 (84) BE 13.10.2004 ES 13.10.2004	(51) G01F 1/66 (84) NL 13.10.2004	(11) 0 953 634 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) C12N 9/02 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 0 952 188 (84) BE 30.07.2003 DK 30.10.2003 GR 30.10.2003 LI 30.07.2003 MC 30.04.2004 PT 30.12.2003 CY 30.07.2003	(51) C08L 95/00 (84) CH 30.07.2003 FI 30.07.2003 IE 22.04.2004 LU 22.04.2004 NL 30.07.2003 SE 30.10.2003	(11) 0 952 467 (84) IE 19.04.2006	(51) G02B 1/04	(11) 0 953 687 (84) SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(51) E02D 29/14 (84) ES 27.11.2006
(11) 0 952 189 (84) AT 29.12.2004 CH 29.12.2004 FI 29.12.2004 LI 29.12.2004 MC 31.07.2005 ES 29.12.2004 CY 21.07.2005	(51) C08K 3/22 (84) BE 29.12.2004 DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 IE 21.07.2005 LU 31.07.2005 SE 29.03.2005	(11) 0 952 502 (84) DK 14.10.2004 IE 14.07.2004	(51) G05B 19/042 (84) GR 14.10.2004 CY 12.04.2005	(11) 0 953 722 (84) NL 20.10.2004 ES 31.01.2005 LI 30.04.2005 FR 20.10.2004 AT 17.04.2005 SE 20.01.2005	(51) E06B 7/23 (84) DK 20.01.2005 CH 30.04.2005 GB 20.10.2004 BE 30.04.2005 LU 30.04.2005
(11) 0 952 208 (84) DK 22.12.2004 IE 22.04.2005 CY 22.04.2005	(51) C11B 13/00 (84) GR 22.12.2004 LU 30.04.2005	(11) 0 952 514 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 3/12	(11) 0 953 843 (84) AT 10.12.2003 DK 10.03.2004 FI 10.12.2003 IE 26.04.2004 MC 30.04.2004 SE 10.03.2004	(51) G01N 35/10 (84) BE 10.12.2003 ES 21.03.2004 GR 10.03.2004 LU 26.04.2004 NL 10.12.2003 CY 10.12.2003
(11) 0 952 240 (84) AT 27.11.2002 GR 27.11.2002 NL 27.11.2002 SE 27.02.2003	(51) C23F 13/08 (84) FI 27.11.2002 IE 27.11.2002 PT 27.02.2003 DK 27.02.2003	(11) 0 952 740 (84) DE 23.05.2006	(51) H04N 11/18	(11) 0 953 941 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G06T 7/40 (84) SE 27.12.2006
(11) 0 952 248 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(51) D06M 13/355 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006	(11) 0 952 803 (84) SE 26.07.2006 BE 26.04.2006	(51) A61F 13/15 (84) ES 06.08.2006 NL 26.04.2006	(11) 0 953 968 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 03.05.2005 CY 30.04.2005	(51) G10L 15/06 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 ES 16.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 LU 30.04.2005
(11) 0 952 294 (84) SE 05.07.2006 DK 05.07.2006 IE 05.04.2006	(51) E06B 1/60 (84) FI 05.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006	(11) 0 952 828 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(51) A61K 31/195 (84) SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 0 953 970 (84) AT 03.03.2004 CH 03.03.2004 DK 03.06.2004 FI 03.03.2004 GR 03.06.2004 LI 03.03.2004 MC 30.04.2004 SE 03.06.2004	(51) G10L 13/08 (84) BE 03.03.2004 DE 04.06.2004 ES 14.06.2004 FR 03.03.2004 IE 29.04.2004 LU 29.04.2004 NL 03.03.2004 CY 03.03.2004
(11) 0 952 297 (84) DE 02.03.2005 BE 30.04.2005	(51) E06B 9/17 (84) ES 12.03.2005 SE 01.03.2005	(11) 0 952 892 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) B05B 11/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006	(11) 0 954 021 (84) ES 19.06.2006	(51) H01L 21/60 (84) GB 08.03.2006
		(11) 0 952 980 (84) FI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) C07K 1/10 (84) ES 04.12.2006	(11) 0 954 095 (84) SE 12.07.2006	(51) H03F 3/21 (84) NL 12.04.2006
		(11) 0 953 021 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) C09D 10/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006		
		(11) 0 953 225 (84) NL 04.10.2006	(51) H03B 5/08		
		(11) 0 953 231 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 ES 24.07.2005 NL 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 01.11.2005 CY 29.10.2005	(51) H04B 1/38 (84) BE 13.04.2005 DK 13.07.2005 FI 13.04.2005 LI 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005		

(11) 0 954 101 (84) NL 02.11.2006	(51) H03K 19/096	(11) 0 955 170 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006	(51) B41J 2/175 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
(11) 0 954 144 (84) SE 28.09.2006 ES 09.10.2006	(51) H04L 25/02 (84) FI 28.06.2006	(11) 0 955 177 (84) ES 30.10.2006	(51) B41J 29/393 (84) NL 19.07.2006	(11) 0 956 024 (84) NL 01.02.2007	(51) A61K 31/57
(11) 0 954 196 (84) ES 13.02.2007	(51) H04Q 7/38	(11) 0 955 266 (84) NL 12.07.2006	(51) C01F 7/50	(11) 0 956 084 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 BE 05.04.2006	(51) A61M 37/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006
(11) 0 954 201 (84) AT 27.07.2005 CH 27.07.2005 NL 27.07.2005 GR 27.10.2005 DK 27.10.2005 IE 23.12.2005 ES 27.07.2005 CY 23.12.2005	(51) H05B 3/74 (84) FI 27.07.2005 LI 27.07.2005 PT 27.12.2005 BE 27.07.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005 GB 23.12.2005	(11) 0 955 283 (84) AT 18.09.2002 ES 28.03.2003 LI 31.03.2003 NL 18.09.2002 SE 18.12.2002	(51) C07C 17/14 (84) CH 31.03.2003 FI 18.09.2002 LU 30.03.2003 PT 19.12.2002 DK 18.12.2002	(11) 0 956 142 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) B01D 53/26 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006
(11) 0 954 266 (84) SE 26.07.2006	(51) A61F 13/10 (84) NL 26.04.2006	(11) 0 955 312 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C07K 14/47 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 0 956 145 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) B01D 61/58 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006
(11) 0 954 415 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(51) B26D 7/22 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 0 955 366 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006	(51) C12N 15/31 (84) SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 0 956 161 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) B05C 1/06 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 0 954 558 (84) NL 14.06.2006	(51) C10L 1/14	(11) 0 955 369 (84) ES 30.07.2006	(51) C12N 15/55 (84) NL 19.04.2006	(11) 0 956 189 (84) NL 02.11.2006	(51) B29C 61/02 (84) ES 13.02.2007
(11) 0 954 598 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 0 955 467 (84) ES 06.11.2006	(51) F04D 25/12 (84) NL 26.07.2006	(11) 0 956 296 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) C07K 7/00 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006
(11) 0 954 814 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 BE 05.04.2006	(51) G06Q 10/00 (84) ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006	(11) 0 955 623 (84) FI 27.09.2006	(51) G09F 13/22	(11) 0 956 339 (84) MC 31.08.2006	(51) C12N 1/21
(11) 0 954 977 (84) AT 13.04.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 IE 13.04.2005 LU 13.06.2005	(51) A23G 9/02 (84) DK 13.07.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 BE 30.04.2005	(11) 0 955 669 (84) NL 21.06.2006	(51) H01L 21/00	(11) 0 956 343 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 NL 29.03.2006	(51) C12N 7/01 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 954 019 (84) CH 26.01.2005 ES 26.01.2005	(51) A61F 2/06 (84) LI 26.01.2005	(11) 0 955 737 (84) AT 06.05.2004 CH 06.05.2004 ES 17.08.2004 GR 06.08.2004 LI 06.05.2004 MC 31.05.2004 SE 06.08.2004	(51) H04B 7/185 (84) BE 06.05.2004 DK 06.08.2004 FI 06.05.2004 IE 07.05.2004 LU 07.05.2004 NL 06.05.2004 CY 06.05.2004	(11) 0 956 497 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006	(51) G01N 21/64 (84) SE 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 0 955 029 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61G 3/06 (84) SE 27.12.2006	(11) 0 955 743 (84) ES 20.11.2006	(51) H04L 1/00	(11) 0 956 657 (84) NL 25.10.2006	(51) H04B 3/23
(11) 0 955 074 (84) BE 03.11.2004 CY 03.05.2005	(51) A63C 17/00 (84) FI 03.11.2004	(11) 0 955 833 (84) NL 02.11.2006	(51) A46B 9/04 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 956 712 (84) FI 19.04.2006	(51) H04Q 3/00 (84) NL 19.04.2006
(11) 0 955 152 (84) DK 16.09.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004	(51) B29D 23/20 (84) FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 NL 16.06.2004 ES 16.06.2004	(11) 0 955 834 (84) NL 02.11.2006	(51) A46B 9/04 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 956 734 (84) FI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) H04Q 11/04 (84) SE 06.12.2006
(11) 0 955 158 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	(51) B32B 27/12 (84) ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 CY 02.07.2003	(11) 0 955 844 (84) NL 02.08.2006	(51) A47B 88/16	(11) 0 956 768 (84) BE 28.02.2005 DK 23.09.2004 FI 23.06.2004 IE 23.06.2004 NL 23.06.2004 AT 03.02.2005 CY 03.02.2005	(51) A01K 63/04 (84) CH 28.02.2005 ES 04.10.2004 GR 23.09.2004 LI 28.02.2005 SE 23.09.2004 LU 03.02.2005
(11) 0 955 158 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	(51) B32B 27/12 (84) ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 CY 02.07.2003	(11) 0 955 868 (84) NL 16.08.2006	(51) A61B 5/022	(11) 0 956 818 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004	(51) A61B 5/117 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005
(11) 0 955 152 (84) DK 16.09.2004 GB 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004	(51) B29D 23/20 (84) FI 16.06.2004 GR 16.09.2004 NL 16.06.2004 ES 16.06.2004	(11) 0 955 868 (84) NL 16.08.2006	(51) A61B 5/022	(11) 0 956 818 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004	(51) A61B 5/117 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005
(11) 0 955 158 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	(51) B32B 27/12 (84) ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 CY 02.07.2003	(11) 0 955 964 (84) ES 22.01.2007	(51) A61F 2/78	(11) 0 956 818 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004	(51) A61B 5/117 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005
(11) 0 955 158 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	(51) B32B 27/12 (84) ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 CY 02.07.2003	(11) 0 955 975 (84) BE 16.01.2002 FR 31.03.2006	(51) A61F 13/15 (84) SE 15.07.2005 NL 01.02.2007	(11) 0 956 818 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004	(51) A61B 5/117 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005
(11) 0 955 158 (84) DK 02.10.2003 GR 02.10.2003 SE 02.10.2003	(51) B32B 27/12 (84) ES 13.10.2003 PT 02.10.2003 CY 02.07.2003	(11) 0 955 986 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006	(51) A61H 31/00 (84) FI 28.06.2006 ES 09.10.2006	(11) 0 956 818 (84) AT 24.11.2004 CH 24.11.2004 FI 24.11.2004	(51) A61B 5/117 (84) NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 GR 24.02.2005

LI 24.11.2004	IE 10.05.2005	(11) 0 957 218	(51) E04H 12/24	(11) 0 958 268	(51) C07G 17/00
FR 24.11.2004	LU 31.05.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
SE 24.02.2005	CY 10.05.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	CH 04.05.2005	DK 04.08.2005
(11) 0 956 844	(51) A61F 13/15	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	DK 08.05.2006	MC 31.05.2006	LI 04.05.2005	GR 04.08.2005
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 19.05.2006	PT 10.07.2006	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	BE 08.02.2006	DE 09.05.2006	NL 04.05.2005	MC 30.09.2005
NL 26.07.2006		(11) 0 957 295	(51) F16H 55/56	DE 05.08.2005	IE 30.09.2005
(11) 0 956 868	(51) A61L 9/14	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004	LU 30.09.2005	GB 30.09.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	CY 30.09.2005	
CH 16.03.2005	ES 27.06.2005	GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	(11) 0 958 280	(51) C07D 211/22
DK 16.06.2005	FI 16.03.2005	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(84) MC 31.10.2005	(84) LU 31.10.2005
GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	IE 18.11.2004	FI 30.11.2004	CY 30.10.2005	
PT 07.09.2005	DE 17.06.2005	LU 18.11.2004		(11) 0 958 375	(51) C12Q 1/04
IE 11.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 0 957 308	(51) F21S 8/10	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
CY 11.05.2005		(84) ES 07.01.2007		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 0 956 874	(51) A61M 5/24	(11) 0 957 321	(51) F24F 6/14	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	NL 14.06.2006	
GR 03.02.2005	IE 03.11.2004	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	(11) 0 958 410	(51) C25D 9/04
BE 31.05.2005	LU 31.05.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
SE 03.02.2005	CY 07.05.2005	IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 0 956 947	(51) B32B 27/32	BE 31.05.2005	AT 10.05.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) CH 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	LU 31.05.2005	SE 20.01.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	CY 10.05.2005		BE 17.05.2006	NL 17.05.2006
LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	(11) 0 957 327	(51) F28D 7/02	(11) 0 958 501	(51) G01N 33/68
IE 10.05.2005	LU 31.05.2005	(84) AT 13.08.2003	(84) BE 13.08.2003	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
CY 10.05.2005		CH 13.08.2003	DK 13.11.2003	(11) 0 958 529	(51) G04B 43/00
(11) 0 956 948	(51) B41C 1/10	FR 13.08.2003	FI 13.08.2003	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) AT 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004	GR 13.11.2003	IE 10.05.2004	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	LI 13.08.2003	LU 10.05.2004	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
GR 07.07.2004	IE 10.05.2004	NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
LI 07.04.2004	MC 31.05.2004	SE 13.11.2003	ES 13.08.2003	NL 14.06.2006	
SE 07.07.2004	LU 07.06.2004	(11) 0 957 506	(51) H01J 35/18	(11) 0 958 600	(51) H01L 21/3205
(11) 0 957 020	(51) B61L 5/10	(84) NL 16.11.2005	(84) CH 31.05.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) BE 31.05.2003	(84) CH 31.05.2003	LI 31.05.2006		(11) 0 958 613	(51) H01L 29/78
FI 27.11.2002	LI 31.05.2003	(11) 0 957 519	(51) H01L 23/498	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
NL 27.11.2002	PT 27.02.2003	(84) NL 11.10.2006		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
SE 27.02.2003	DK 27.02.2003	(11) 0 957 653	(51) H04Q 7/38	(11) 0 958 823	(51) A61K 31/55
(11) 0 957 023	(51) B62K 25/04	(84) SE 02.11.2006	(84) ES 13.11.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) IE 29.06.2005
(84) NL 14.06.2006		(11) 0 957 769	(51) A61B 8/08	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
(11) 0 957 080	(51) C07C 211/30	(84) SE 29.06.2006	(84) CH 29.03.2006	CY 29.06.2005	
(84) MC 31.08.2006		LI 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) 0 958 836	(51) A61L 2/00
(11) 0 957 145	(51) C09D 183/02	(11) 0 957 817	(51) A61K 9/00	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
(84) NL 09.08.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
(11) 0 957 159	(51) C11D 17/00	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 23.03.2005	NL 23.03.2005
(84) AT 12.05.2003	(84) CH 31.05.2003	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
GR 09.10.2002	LI 31.05.2003	(11) 0 957 887	(51) A61Q 19/00	PT 07.09.2005	IE 23.05.2005
LU 12.05.2003	NL 09.10.2002	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	LU 31.05.2005	ES 23.03.2005
PT 09.01.2003	DK 09.01.2003	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(11) 0 958 849	(51) B01D 21/24
(11) 0 957 161	(51) C07H 15/04	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) NL 13.10.2004	(84) DE 14.01.2005
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	LU 31.05.2005	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(11) 0 957 936	(51) A61K 39/12	(11) 0 958 862	(51) B01L 3/00
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	(84) NL 04.10.2006		(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	(11) 0 958 022	(51) B01D 21/24	CH 20.08.2003	DE 21.11.2003
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 26.04.2006	DK 20.11.2003	ES 01.12.2003
(11) 0 957 183	(51) C23C 4/12	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 20.08.2003	FR 20.08.2003
(84) NL 07.12.2005	(84) ES 18.03.2006	BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	GB 17.05.2004	GR 20.11.2003
(11) 0 957 197	(51) D06P 5/08	(11) 0 958 255	(51) C03C 3/06	IE 17.05.2004	LI 20.08.2003
(84) ES 02.10.2006		(84) NL 23.08.2006		LU 17.05.2004	NL 20.08.2003
				PT 20.01.2004	SE 20.11.2003

CY 20.08.2003		(11) 0 959 924	(51) A61M 5/50	GR 06.01.2005	LI 06.10.2004
(11) 0 958 880	(51) B23K 9/095	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 12.05.2005	LU 31.05.2005
(84) CH 31.05.2006	(84) LI 31.05.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	SE 06.01.2005	
BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 21.06.2006			
(11) 0 958 898	(51) H02P 5/00	(11) 0 960 020	(51) B32B 27/32	(11) 0 960 649	(51) B01D 53/94
(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 30.07.2003	(84) CH 30.07.2003
PT 24.07.2006		NL 26.07.2006		DK 30.10.2003	ES 10.11.2003
				FI 30.07.2003	GR 30.10.2003
(11) 0 958 969	(51) B60R 19/52	(11) 0 960 121	(51) C07K 5/02	LI 30.07.2003	NL 30.07.2003
(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	PT 30.12.2003	SE 30.10.2003
DE 28.11.2003	DK 27.11.2003	SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	CY 30.07.2003	
ES 08.12.2003	FI 27.08.2003	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006		
GR 27.11.2003	IE 12.05.2004	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006	(11) 0 960 664	(51) B21D 13/02
LI 27.08.2003	LU 12.05.2004	PT 02.05.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 02.07.2003	(84) FR 02.07.2003
NL 27.08.2003	PT 27.01.2004			GB 02.07.2003	NL 02.07.2003
SE 27.11.2003	CY 27.08.2003			ES 02.07.2003	
(11) 0 958 985	(51) B61L 1/20	(11) 0 960 129	(51) C07K 14/72	(11) 0 960 714	(51) B29C 45/27
(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 05.02.2003	(84) BE 28.02.2003
SE 28.02.2006	ES 13.03.2006	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	ES 29.05.2003	FI 20.11.2002
DK 28.02.2006	GR 28.02.2006	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	GB 20.11.2002	IE 20.11.2002
IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003
MC 31.05.2006	GB 30.11.2005	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003
		MC 31.07.2006			
(11) 0 958 986	(51) B61L 1/20	(11) 0 960 376	(51) G06F 17/00	(11) 0 960 724	(51) B32B 7/04
(84) SE 22.06.2006	(84) MC 31.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) CH 03.11.2004
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
IE 22.03.2006		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	FR 03.11.2004	IE 25.05.2005
		BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	LU 31.05.2005	SE 03.02.2005
(11) 0 958 987	(51) B61L 23/34	(11) 0 960 380	(51) G06K 9/00	CY 25.05.2005	
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 0 960 743	(51) B41N 3/03
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005
PT 26.09.2006	NL 26.04.2006	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
		IE 11.04.2005	LU 30.04.2005	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005
(11) 0 959 128	(51) C12N 9/42	ES 13.10.2004	SE 13.01.2005	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	CY 10.04.2005		IE 30.05.2005	FR 09.02.2005
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006			GB 28.05.2005	LU 31.05.2005
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			CY 28.05.2005	
(11) 0 959 242	(51) F02M 37/10	(11) 0 960 383	(51) G06F 3/033		
(84) AT 20.08.2003	(84) DK 20.11.2003	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 0 960 844	(51) B65G 69/00
FI 20.08.2003	GR 20.11.2003	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	(84) CH 31.05.2003	(84) CY 26.05.2003
PT 20.01.2004	CY 20.08.2003	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	ES 29.05.2003	FI 20.11.2002
				GR 20.11.2002	IE 20.11.2002
(11) 0 959 304	(51) F24C 7/06	(11) 0 960 500	(51) H04L 29/06	LI 31.05.2003	LU 26.05.2003
(84) GR 16.06.2005	(84) LU 31.05.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	MC 31.05.2003	PT 20.02.2003
CY 20.05.2005		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003
		ES 13.11.2006	NL 02.08.2006		
(11) 0 959 447	(51) G09F 3/04	(11) 0 960 601	(51) A61B 18/20	(11) 0 960 903	(51) C08J 5/18
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) NL 11.10.2006		(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006			CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006			DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
NL 21.06.2006				FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
				LI 05.01.2005	SE 05.04.2005
(11) 0 959 526	(51) H01R 4/00	(11) 0 960 608	(51) A61F 7/08	IE 26.05.2005	LU 31.05.2005
(84) IE 16.05.2005	(84) SE 13.01.2005	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	CY 26.05.2005	
		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005		
		GB 12.01.2005	SE 12.04.2005		
		NL 12.01.2005	BE 31.05.2005		
		FR 12.01.2005	LU 31.05.2005		
(11) 0 959 584	(51) H04L 9/08	(11) 0 960 617	(51) A61K 7/13	(11) 0 961 007	(51) E21B 33/10
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) AT 06.10.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
		CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
		BE 30.04.2005	LU 30.04.2005	LI 05.01.2005	SE 05.04.2005
		SE 06.01.2005	CY 21.04.2005	IE 26.05.2005	LU 31.05.2005
				CY 26.05.2005	
(11) 0 959 696	(51) A23L 3/28	(11) 0 960 631	(51) A61M 29/02	(11) 0 961 061	(51) F16K 24/04
(84) NL 24.05.2006		(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
		DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004
		CH 30.04.2005	LI 30.04.2005	GB 16.02.2005	GR 26.08.2004
		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004
		BE 30.04.2005	LU 30.04.2005	CY 16.02.2005	
		SE 06.01.2005			
(11) 0 959 758	(51) A61B 5/00	(11) 0 960 631	(51) A61M 29/02	(11) 0 961 067	(51) F16K 37/00
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004		
AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	CH 06.10.2004	CH 06.10.2004		
BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004		
PT 17.04.2006	MC 31.07.2006				

ES 13.05.2005	GR 02.05.2005	(11) 0 962 220	(51) A61K 8/34	(11) 0 963 700	(51) A23C 19/032
LI 02.02.2005	SE 02.05.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(84) AT 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005
DE 03.05.2005	NL 02.02.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 13.04.2005	ES 24.07.2005
IE 20.04.2005	FR 02.02.2005	IE 08.03.2006	MC 31.05.2006	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
GB 02.05.2005	LU 30.04.2005	DK 08.06.2006	CH 31.05.2006	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
CY 20.04.2005		LI 31.05.2006	PT 08.08.2006	CY 08.06.2005	
(11) 0 961 080	(51) F23Q 2/16	(11) 0 962 263	(51) B08B 3/02	(11) 0 963 762	(51) A61M 5/32
(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	CH 31.05.2005	LI 31.05.2005	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005		
(11) 0 961 090	(51) F25B 1/00	IE 01.12.2004	BE 31.05.2005	(11) 0 963 825	(51) B29B 17/00
(84) DK 29.12.2004	(84) FI 29.09.2004	FR 01.12.2004	AT 28.05.2005	(84) GB 14.05.2004	(84) ES 24.09.2003
GR 29.12.2004	SE 29.12.2004	LU 31.05.2005	SE 01.03.2005		
LU 31.05.2005	CY 05.05.2005	CY 28.05.2005		(11) 0 963 914	(51) B65D 23/00
				(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003
(11) 0 961 118	(51) G01N 35/10	(11) 0 962 285	(51) B25B 5/12	CH 20.08.2003	DK 20.11.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	FI 20.08.2003	GB 20.05.2004
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	NL 05.07.2006		GR 20.11.2003	IE 20.05.2004
NL 14.06.2006				LI 20.08.2003	LU 20.05.2004
		(11) 0 962 346	(51) B60J 1/12	NL 20.08.2003	PT 20.01.2004
(11) 0 961 216	(51) G06K 7/00	(84) ES 17.12.2006		SE 20.11.2003	CY 20.08.2003
(84) ES 25.09.2006					
(11) 0 961 338	(51) H01P 1/208	(11) 0 962 515	(51) C10L 5/44	(11) 0 963 915	(51) B65D 25/28
(84) DK 05.07.2006		(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
		SE 05.10.2006	PT 05.12.2006	CH 01.09.2004	DE 02.12.2004
(11) 0 961 344	(51) H01Q 13/10	(11) 0 962 688	(51) F16L 21/08	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004
(84) SE 06.12.2006	(84) ES 17.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	FI 01.09.2004	FR 01.09.2004
		LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	GR 01.12.2004	LI 01.09.2004
(11) 0 961 829	(51) C12N 15/62	DE 22.09.2006	NL 21.06.2006	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 0 962 768	(51) G01N 33/02	IE 12.05.2005	GB 12.05.2005
CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	(84) ES 19.05.2006	(84) AT 08.02.2006	LU 31.05.2005	CY 12.05.2005
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	SE 08.05.2006	PT 10.07.2006		
BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	BE 08.02.2006		(11) 0 963 919	(51) B65D 88/32
				(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004
(11) 0 961 872	(51) F02B 1/00	(11) 0 962 800	(51) G02B 6/44	CH 03.03.2004	DE 04.06.2004
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006	DK 03.06.2004	ES 14.06.2004
CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	AT 08.03.2006	ES 19.06.2006	FI 03.03.2004	FR 03.03.2004
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	DK 08.06.2006		GB 03.06.2004	GR 03.06.2004
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005			IE 19.05.2004	LI 03.03.2004
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	(11) 0 962 952	(51) H01H 83/22	LU 19.05.2004	MC 31.05.2004
DK 27.10.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 28.01.2004	(84) DE 29.04.2004	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
DE 28.10.2005	IE 21.10.2005	NL 28.01.2004	ES 28.01.2004	CY 03.03.2004	
LU 31.10.2005	GB 27.10.2005				
CY 21.10.2005		(11) 0 963 103	(51) H04N 1/40	(11) 0 963 980	(51) C07D 253/06
		(84) NL 04.10.2006		(84) MC 31.03.2006	(84) SE 11.03.2006
(11) 0 961 929	(51) G01N 21/64	(11) 0 963 135	(51) H04Q 11/04	FI 10.03.2006	AT 10.03.2006
(84) NL 19.04.2006		(84) SE 07.03.2006	(84) AT 07.12.2005	LU 31.03.2006	CH 31.03.2006
		ES 18.03.2006	CH 31.05.2006	LI 31.03.2006	PT 11.09.2006
(11) 0 961 999	(51) G07F 19/00	LI 31.05.2006		IE 10.03.2006	BE 31.03.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006			DE 03.10.2006	NL 01.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 0 963 408	(51) C08L 23/16		
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 0 964 058	(51) C12P 7/64
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
NL 07.06.2006		BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
				DK 31.08.2006	BE 31.05.2006
(11) 0 962 112	(51) H04Q 7/38	(11) 0 963 561	(51) G01S 7/40		
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 20.09.2006	(11) 0 964 146	(51) F02M 21/02
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(11) 0 963 630	(51) H04J 3/14	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	(84) NL 27.09.2006		LI 12.01.2005	IE 12.05.2005
NL 12.04.2006				LU 31.05.2005	
(11) 0 962 195	(51) A61F 2/16	(11) 0 963 649	(51) H04M 1/72	(11) 0 964 153	(51) F02M 63/02
(84) CY 20.08.2003		(84) AT 05.04.2006	(84) CH 05.04.2006	(84) BE 08.10.2003	(84) FI 08.10.2003
		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 08.01.2004	IE 07.06.2004
(11) 0 962 219	(51) A61K 7/13	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	LU 07.06.2004	MC 30.06.2004
(84) DK 06.01.2005	(84) FI 06.10.2004	NL 05.04.2006		SE 08.01.2004	CY 08.10.2003
LU 31.05.2005	CY 05.05.2005			ES 08.10.2003	
		(11) 0 963 680	(51) H04Q 11/04		
		(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006		

(11) 0 964 192 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 LI 15.09.2004 CY 10.06.2005	(51) F16K 3/18 (84) BE 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(11) 0 965 264 (84) NL 24.11.2004 FI 24.11.2004 LI 30.06.2005 SE 24.02.2005	(51) A01G 9/24 (84) DK 24.02.2005 CH 30.06.2005 ES 20.06.2005 CY 18.06.2005	(11) 0 966 169 (84) FI 06.10.2004	(51) H04Q 3/545 (84) SE 06.01.2005
(11) 0 964 226 (84) AT 03.11.2004 DK 03.02.2005 GR 03.02.2005 ES 03.11.2004	(51) G01D 5/347 (84) NL 03.11.2004 LI 31.05.2005 IE 03.11.2004 SE 03.02.2005	(11) 0 965 276 (84) AT 12.05.2004 IE 12.05.2004 ES 12.05.2004	(51) A23G 3/28 (84) GB 12.05.2004 NL 12.05.2004	(11) 0 966 263 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 DE 03.06.2005 IE 01.11.2005 CY 29.10.2005	(51) A61K 7/48 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 17.08.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005
(11) 0 964 282 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 IE 13.06.2005 FR 26.01.2005 LU 30.06.2005 CY 11.06.2005	(51) G02B 17/08 (84) BE 26.01.2005 DK 26.04.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 MC 30.06.2005 GB 11.06.2005 ES 26.01.2005	(11) 0 965 318 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) A61F 13/15 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 0 966 481 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(51) C07K 7/06 (84) SE 19.10.2006 NL 19.07.2006
(11) 0 964 409 (84) NL 03.12.2003	(51) H01B 17/26 (84) ES 03.12.2003	(11) 0 965 339 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 NL 05.04.2006	(51) A61K 31/195 (84) AT 05.04.2006 BE 05.04.2006	(11) 0 966 486 (84) DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.12.2005 ES 13.04.2005 CY 09.12.2005	(51) C08J 3/16 (84) FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 IE 13.04.2005 LU 31.12.2005 BE 31.12.2005
(11) 0 964 466 (84) NL 01.01.2007	(51) H01M 8/12	(11) 0 965 352 (84) FR 27.11.2002 NL 27.11.2002 DK 27.02.2003	(51) A61L 2/06 (84) IE 19.05.2003 SE 27.02.2003	(11) 0 966 518 (84) MC 31.03.2006 FI 04.03.2006 LU 31.03.2006 IE 06.03.2006 NL 01.10.2006	(51) C11D 17/00 (84) SE 05.03.2006 AT 04.03.2006 PT 04.09.2006 BE 31.03.2006
(11) 0 964 479 (84) NL 02.11.2006	(51) H01R 13/514 (84) ES 13.02.2007	(11) 0 965 387 (84) ES 04.12.2006	(51) B02C 17/10	(11) 0 966 536 (84) SE 26.07.2006 DK 26.07.2006 IE 26.04.2006	(51) C12N 15/57 (84) FI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006
(11) 0 964 501 (84) AT 09.02.2005 FI 09.02.2005 SE 09.05.2005 NL 09.02.2005 CH 30.06.2005 LU 30.06.2005	(51) H02K 7/102 (84) DK 09.05.2005 GB 09.02.2005 DE 10.05.2005 BE 30.06.2005 LI 30.06.2005	(11) 0 965 586 (84) LU 16.06.2003	(51) C07D 209/88	(11) 0 966 811 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006
(11) 0 964 508 (84) ES 21.04.2004	(51) H02P 6/14	(11) 0 965 646 (84) AT 29.03.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 NL 29.03.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 29.06.2006 LI 29.03.2006 BE 29.03.2006	(11) 0 966 853 (84) FI 03.05.2006	(51) H04Q 7/22 (84) NL 03.05.2006
(11) 0 964 523 (84) SE 15.03.2005	(51) H03L 7/16	(11) 0 965 724 (84) GB 06.10.2004 CH 30.06.2005 ES 06.10.2004	(51) E06B 9/88 (84) BE 30.06.2005 LI 30.06.2005	(11) 0 966 860 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006	(51) H04Q 11/06 (84) FI 31.05.2006 NL 31.05.2006
(11) 0 965 194 (84) NL 18.10.2006	(51) H04J 3/06	(11) 0 965 784 (84) DK 10.12.2003 GR 10.12.2003 PT 18.12.2003 CY 10.09.2003	(51) F16L 57/00 (84) FI 10.09.2003 IE 10.09.2003 SE 10.12.2003	(11) 0 966 901 (84) AT 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.11.2004	(51) A46B 7/06 (84) DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LU 17.01.2005
(11) 0 965 195 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(51) H04K 1/00 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(11) 0 965 854 (84) NL 07.12.2005	(51) G01R 33/565 (84) GB 07.12.2005	(11) 0 966 946 (84) DK 10.02.2005 IE 10.11.2004 LU 30.06.2005	(51) A61K 7/06 (84) FI 10.11.2004 MC 30.06.2005 CY 08.06.2005
(11) 0 965 209 (84) SE 30.11.2006	(51) H04L 27/26 (84) NL 30.08.2006	(11) 0 965 908 (84) SE 06.01.2005	(51) G06F 3/12	(11) 0 966 953 (84) AT 17.09.2003 FI 17.09.2003 IE 17.09.2003 PT 26.12.2003 CY 17.09.2003	(51) A61K 7/42 (84) DK 17.12.2003 GR 17.12.2003 NL 17.09.2003 SE 17.12.2003
(11) 0 965 221 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 NL 03.05.2006	(51) H04M 15/00 (84) ES 14.08.2006 DK 03.08.2006 IE 03.05.2006	(11) 0 965 994 (84) GB 26.01.2005 ES 26.01.2005	(51) G11C 16/06 (84) DE 27.04.2005	(11) 0 966 974 (84) AT 01.12.2004 NL 01.12.2004 DK 01.03.2005	(51) A61K 47/30 (84) BE 01.12.2004 CH 01.12.2004 ES 12.03.2005
(11) 0 965 238 (84) FI 28.04.2004 IE 27.01.2006 DE 01.08.2006 CH 31.01.2006 DK 31.01.2006 PT 27.07.2006 BE 31.01.2006	(51) H04Q 7/32 (84) MC 31.01.2005 SE 28.01.2006 AT 27.01.2006 LI 31.01.2006 LU 27.01.2005 GB 27.01.2006 NL 01.08.2006	(11) 0 966 103 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 MC 31.05.2006 PT 19.09.2006 NL 19.04.2006	(51) H03L 7/18 (84) ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 DK 19.07.2006 BE 19.04.2006		

FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 0 967 573	(51) G06T 5/20	MC 31.10.2005	CY 06.10.2005
LI 01.12.2004	MC 31.01.2005	(84) ES 30.09.2003	(84) BE 30.06.2003	(11) 0 968 463	(51) G06F 1/00
IE 12.01.2005	LU 12.01.2005	(11) 0 967 636	(51) H01L 21/762	(84) NL 06.09.2006	
SE 01.03.2005	CY 12.01.2005	(84) NL 19.04.2006		(11) 0 968 545	(51) H01R 4/24
(11) 0 967 032	(51) B22D 11/06	(11) 0 967 638	(51) H01L 21/768	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) NL 26.07.2006		CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
CH 15.10.2003	DK 15.01.2004			DK 29.06.2006	NL 29.03.2006
ES 26.01.2004	FI 15.10.2003	(11) 0 967 736	(51) H04B 3/14	(11) 0 968 572	(51) H04B 3/23
GR 15.01.2004	IE 14.05.2004	(84) ES 29.01.2007		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
LI 15.10.2003	LU 14.05.2004	(11) 0 967 763	(51) H04L 27/26	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
NL 15.10.2003	SE 15.01.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	(11) 0 968 628	(51) H05F 3/04
CY 15.10.2003		ES 12.03.2005	SE 01.03.2005	(84) SE 19.10.2006	(84) ES 30.10.2006
(11) 0 967 039	(51) B23B 29/04	(11) 0 967 851	(51) H05K 13/04	NL 19.07.2006	
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) NL 01.01.2007		(11) 0 968 646	(51) A01K 11/00
CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	(11) 0 967 941	(51) A61F 2/40	(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(84) AT 18.09.2002	(84) CY 05.01.2003	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005
NL 13.04.2005	LI 13.04.2005	FI 18.09.2002	IE 18.09.2002	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	DK 18.12.2002		SE 11.08.2005	NL 11.05.2005
SE 13.07.2005	IE 25.04.2005	(11) 0 967 954	(51) A61J 1/00	IE 11.05.2005	MC 31.07.2005
LU 13.06.2005	CY 23.04.2005	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
(11) 0 967 073	(51) B32B 27/32	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005
(84) BE 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	CY 02.07.2005	
GB 13.07.2005	NL 01.01.2007	NL 05.07.2006		(11) 0 968 682	(51) A61B 5/15
(11) 0 967 080	(51) B41J 2/16	(11) 0 967 960	(51) A61K 7/00	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 30.06.2004
(84) NL 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	CH 30.06.2004	DK 04.05.2004
(11) 0 967 095	(51) B60C 23/04	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	FI 04.02.2004	GB 04.02.2004
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	LI 30.06.2004	LU 28.06.2004
NL 15.02.2006	DK 15.05.2006	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	MC 30.06.2004	NL 04.02.2004
MC 30.06.2006	PT 17.07.2006	MC 31.10.2005	IE 26.10.2005	SE 04.05.2004	CY 04.02.2004
BE 15.02.2006		LU 31.10.2005	CY 26.10.2005	ES 04.02.2004	
(11) 0 967 145	(51) B62L 1/16	(11) 0 967 985	(51) A61K 31/715	(11) 0 968 725	(51) A61L 9/16
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	CH 15.06.2005	FI 15.06.2005	MC 30.06.2006	PT 07.11.2006
ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	LI 15.06.2005	GR 15.09.2005	NL 07.06.2006	
GR 04.05.2004	LI 04.02.2004	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	(11) 0 968 794	(51) B25B 23/10
LU 03.06.2004	MC 30.06.2004	DK 15.09.2005	MC 30.04.2006	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003
SE 04.05.2004	CY 04.02.2004	IE 06.04.2006	NL 01.11.2006	CH 03.12.2003	DK 03.03.2004
(11) 0 967 172	(51) B66C 23/00	(11) 0 968 115	(51) B62M 1/02	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003
(84) AT 22.06.2003	(84) CH 30.06.2003	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	GB 01.07.2004	GR 03.03.2004
CY 22.06.2003	ES 29.05.2003	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	IE 01.07.2004	LI 03.12.2003
FI 06.11.2002	GR 06.11.2002	(11) 0 968 117	(51) B64D 23/00	LU 01.07.2004	MC 31.07.2004
IE 06.11.2002	LI 30.06.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 31.01.2004	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004
LU 22.06.2003	MC 30.06.2003	CH 31.01.2004	DE 16.01.2004	CY 03.12.2003	
NL 06.11.2002	PT 06.02.2003	DK 15.01.2004	ES 26.01.2004	(11) 0 968 806	(51) B29C 45/14
DK 06.02.2003	BE 30.06.2003	FI 15.10.2003	GB 15.10.2003	(84) BE 31.07.2003	(84) CY 02.07.2003
(11) 0 967 186	(51) C04B 20/10	GR 15.01.2004	IE 15.10.2003	ES 28.03.2003	FI 11.09.2002
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	LI 31.01.2004	LU 06.01.2004	FR 11.09.2002	GR 11.09.2002
(11) 0 967 314	(51) D04B 1/16	MC 31.01.2004	NL 15.10.2003	IE 11.09.2002	LU 02.07.2003
(84) GB 02.01.2004	(84) PT 20.01.2004	SE 15.01.2004	CY 15.10.2003	MC 31.07.2003	NL 11.09.2002
ES 03.01.2004		(11) 0 968 137	(51) C02F 3/08	PT 17.12.2002	SE 11.12.2002
(84) ES 03.01.2004		(84) CY 04.01.2006		DK 11.12.2002	
(11) 0 967 426	(51) F16L 21/03	(11) 0 968 230	(51) C07K 14/75	(11) 0 968 880	(51) B60Q 11/00
(84) DK 12.07.2006		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SE 19.06.2006	(84) NL 01.01.2007
(11) 0 967 429	(51) F16L 47/00	(11) 0 968 234	(51) C08F 10/00	(11) 0 968 941	(51) B65G 51/06
(84) AT 30.07.2003	(84) DK 30.10.2003	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 02.07.2004	(84) BE 31.07.2004
FI 30.07.2003	IE 30.07.2003	FI 10.05.2006	NL 10.05.2006	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
SE 30.10.2003	CY 30.07.2003	(11) 0 968 288	(51) C12N 15/12	FI 03.12.2003	FR 03.12.2003
(11) 0 967 544	(51) G06F 7/544	(84) FI 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	GR 03.03.2004	IE 03.12.2003
(84) NL 19.04.2006		GR 10.11.2005	PT 10.01.2006	LU 02.07.2004	MC 31.07.2004
				SE 03.03.2004	CY 03.12.2003

(11) O 969 037	(51) C08J 9/00	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	LU 31.10.2005	CY 29.10.2005
(84) MC 30.06.2005	(84) LU 30.06.2005	IE 13.04.2005	LU 30.04.2005	(11) O 969 914	(51) B01D 53/94
CY 17.06.2005		SE 17.02.2005		(84) ES 11.09.2006	(84) AT 31.05.2006
(11) O 969 048	(51) C08L 81/02	(11) O 969 437	(51) G08B 27/00	PT 31.10.2006	NL 31.05.2006
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(11) O 969 965	(51) B32B 27/12
CH 24.03.2004	DK 24.06.2004	CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	(84) SE 06.12.2006	(84) ES 17.12.2006
ES 05.07.2004	FI 24.03.2004	ES 04.01.2004	FI 24.09.2003	NL 06.09.2006	
GR 24.06.2004	IE 01.07.2004	FR 24.09.2003	GR 24.12.2003	(11) O 970 132	(51) C08F 10/00
LI 24.03.2004	LU 01.07.2004	LI 24.09.2003	NL 24.09.2003	(84) DK 18.09.2003	(84) ES 29.09.2003
MC 31.07.2004	NL 24.03.2004	SE 24.12.2003	CY 24.09.2003	FI 18.06.2003	GR 18.09.2003
SE 24.06.2004	CY 24.03.2004			IE 18.06.2003	LU 22.01.2004
(11) O 969 064	(51) C09J 4/00	(11) O 969 555	(51) H01R 4/36	MC 31.01.2004	NL 18.06.2003
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	PT 18.09.2003	SE 18.09.2003
		BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	CY 18.06.2003	
(11) O 969 068	(51) C09J 177/08	NL 14.12.2005	DE 15.03.2006	(11) O 970 200	(51) C12N 15/00
(84) AT 24.05.2006	(84) CH 24.05.2006	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
LI 24.05.2006	DK 24.08.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) O 969 556	(51) H01R 9/00	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
		(84) SE 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(11) O 969 074	(51) C10G 7/08	(11) O 969 589	(51) H02P 1/16	(11) O 970 386	(51) G01R 27/26
(84) PT 10.10.2006	(84) NL 10.05.2006	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006
		CH 13.11.2002	CY 01.07.2003	BE 03.05.2006	
(11) O 969 080	(51) C11D 1/83	ES 29.05.2003	FI 13.11.2002	(11) O 970 387	(51) G01R 27/26
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	GR 13.11.2002	IE 01.07.2003	(84) CH 10.05.2006	(84) LI 10.05.2006
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	LI 13.11.2002	LU 01.07.2003	BE 10.05.2006	
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	MC 31.07.2003	NL 13.11.2002		
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003	(11) O 970 519	(51) H01L 21/312
LI 27.10.2004	IE 04.07.2005	DK 13.02.2003		(84) NL 27.09.2006	
SE 27.01.2005	CY 02.07.2005				
(11) O 969 085	(51) C12M 1/14	(11) O 969 622	(51) H04L 12/18	(11) O 970 596	(51) A01D 34/73
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 07.01.2004	DK 07.04.2004
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 07.01.2004	IE 02.07.2004
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006	LI 07.01.2004	LU 02.07.2004
BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	MC 31.07.2004	NL 07.01.2004
		NL 26.04.2006		SE 07.04.2004	CY 07.01.2004
(11) O 969 113	(51) C22C 38/58	(11) O 969 623	(51) H04L 12/18	(11) O 970 597	(51) A01D 43/10
(84) AT 06.11.2002	(84) CH 30.06.2003	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
DE 07.02.2003	ES 29.05.2003	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004
FI 06.11.2002	GB 06.11.2002	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004
GR 06.11.2002	IE 06.11.2002	MC 30.06.2006	DK 10.08.2006	GB 21.07.2004	GR 21.07.2004
LI 30.06.2003	NL 06.11.2002	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	IE 01.07.2004	LI 21.04.2004
PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	NL 10.05.2006		LU 01.07.2004	MC 31.07.2004
DK 06.02.2003				SE 21.07.2004	CY 21.04.2004
(11) O 969 177	(51) E06B 3/30	(11) O 969 690	(51) H04Q 11/04	(11) O 970 620	(51) A23L 1/40
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) DK 30.09.2004	(84) FI 30.06.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	ES 04.12.2006		GR 30.09.2004	IE 02.07.2004
DE 28.01.2005	DK 27.01.2005			MC 31.07.2004	CY 30.06.2004
FI 27.10.2004	LI 27.10.2004	(11) O 969 759	(51) A61B 3/032	LU 02.07.2004	
FR 27.10.2004	IE 23.06.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) O 970 631	(51) A43D 25/20
MC 30.06.2005	GB 23.06.2005	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006	(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005
LU 30.06.2005	SE 27.01.2005	(11) O 969 782	(51) A61F 2/40	CH 15.06.2005	LI 15.06.2005
CY 23.06.2005		(84) AT 15.09.2004	(84) DK 15.12.2004	ES 26.09.2005	GR 15.09.2005
		FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	DE 01.02.2006	GB 15.09.2005
(11) O 969 244	(51) F21S 8/04	SE 04.04.2005	BE 30.04.2005	(11) O 970 672	(51) A61F 5/441
(84) AT 01.12.2004	(84) CH 01.12.2004	LU 30.04.2005	CY 03.04.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
DK 01.03.2005	LI 01.12.2004			CH 09.03.2005	FI 09.03.2005
FR 01.12.2004	GB 29.06.2005	(11) O 969 789	(51) A61K 6/083	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
LU 30.06.2005	SE 01.03.2005	(84) ES 20.11.2006	(84) NL 09.08.2006	PT 07.12.2005	IE 06.07.2005
				NL 29.06.2005	MC 31.07.2005
(11) O 969 349	(51) G06F 1/03	(11) O 969 809	(51) A61K 7/48	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(84) NL 09.08.2006		(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	CY 06.07.2005	
		FI 29.06.2005	CH 29.06.2005		
(11) O 969 436	(51) G08B 25/04	LI 29.06.2005	ES 10.10.2005		
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005		
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005		
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	DK 29.09.2005	MC 31.10.2005		
FI 17.11.2004	GB 13.04.2005	DE 30.09.2005	IE 01.11.2005		

- (11) **O 970 679** (51) **A61H 1/00**
(84) NL 20.10.2004 (84) DK 20.01.2005
ES 31.01.2005 FI 20.10.2004
GB 20.10.2004 GR 20.01.2005
IE 20.10.2004 FR 20.10.2004
SE 20.01.2005 CY 08.07.2005
- (11) **O 970 684** (51) **A61K 7/13**
(84) FI 08.06.2005 (84) IE 08.06.2005
MC 30.06.2005 LU 08.08.2005
CY 18.06.2005
- (11) **O 970 685** (51) **A61K 7/13**
(84) AT 01.06.2005 (84) FI 01.06.2005
GR 01.09.2005 PT 03.11.2005
SE 01.09.2005 NL 01.06.2005
IE 01.06.2005 BE 30.06.2005
DK 01.09.2005 MC 30.06.2005
CH 30.06.2005 LI 30.06.2005
LU 01.08.2005 CY 18.06.2005
- (11) **O 970 686** (51) **A61K 8/49**
(84) SE 26.07.2006 (84) FI 26.04.2006
AT 26.04.2006 MC 30.06.2006
DK 26.07.2006 PT 26.09.2006
IE 26.04.2006 NL 26.04.2006
- (11) **O 970 687** (51) **A61K 7/13**
(84) FI 08.06.2005 (84) IE 08.06.2005
MC 30.06.2005 LU 08.08.2005
CY 24.06.2005
- (11) **O 970 694** (51) **A61K 31/403**
(84) CH 05.07.2006 (84) LI 05.07.2006
FI 05.07.2006 SE 05.10.2006
PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
- (11) **O 970 698** (51) **A61K 31/7004**
(84) DK 06.01.2005 (84) FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 IE 06.10.2004
SE 06.01.2005 CY 02.07.2005
- (11) **O 970 723** (51) **A61N 2/02**
(84) BE 13.10.2004 (84) DK 13.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005
CY 06.07.2005
- (11) **O 970 793** (51) **B29C 45/18**
(84) FI 12.10.2005 (84) PT 13.03.2006
SE 12.01.2006 CH 12.10.2005
LI 12.10.2005 AT 12.10.2005
DK 12.01.2006 BE 12.10.2005
GR 12.01.2006 MC 31.12.2005
ES 23.01.2006 LU 31.12.2005
CY 25.12.2005
- (11) **O 970 804** (51) **B31B 19/90**
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006
CH 05.04.2006 LI 05.04.2006
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006
BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
- (11) **O 970 824** (51) **B60F 3/00**
(84) AT 02.02.2005 (84) CH 02.02.2005
DK 02.05.2005 FI 02.02.2005
LI 02.02.2005 SE 02.05.2005
DE 03.05.2005 NL 02.02.2005
IE 05.07.2005 MC 31.07.2005
FR 02.02.2005 GB 05.07.2005
BE 31.07.2005 LU 31.07.2005
CY 05.07.2005
- (11) **O 970 841** (51) **B60L 9/00**
(84) SE 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
MC 30.06.2006 DK 05.07.2006
PT 05.09.2006 IE 05.04.2006
NL 05.04.2006
- (11) **O 970 866** (51) **B61F 5/52**
(84) GR 21.07.2004 (84) MC 31.07.2004
CY 21.04.2004
- (11) **O 970 867** (51) **B61F 5/52**
(84) GR 25.05.2004 (84) MC 31.07.2004
CY 25.02.2004
- (11) **O 970 869** (51) **B61L 25/08**
(84) NL 22.03.2006 (84) SE 22.06.2006
ES 03.07.2006 DK 22.06.2006
PT 22.08.2006 IE 22.03.2006
MC 31.07.2006
- (11) **O 970 926** (51) **C03B 37/03**
(84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
CH 09.06.2004 DK 09.09.2004
FI 09.06.2004 GR 09.09.2004
IE 06.07.2004 LI 09.06.2004
MC 31.07.2004 NL 09.06.2004
SE 09.09.2004 CY 09.06.2004
LU 06.07.2004
- (11) **O 970 930** (51) **C03C 27/12**
(84) ES 12.06.2006 (84) FI 01.03.2006
AT 01.03.2006 DK 01.06.2006
PT 01.08.2006 IE 01.03.2006
- (11) **O 970 974** (51) **C08F 4/642**
(84) BE 31.05.2006 (84) NL 31.05.2006
- (11) **O 971 008** (51) **C09D 11/02**
(84) AT 17.08.2005 (84) FI 17.08.2005
ES 28.11.2005 NL 17.08.2005
SE 17.11.2005 GR 17.11.2005
BE 17.08.2005 PT 17.01.2006
DK 17.11.2005 DE 18.11.2005
FR 18.08.2006 MC 31.07.2006
- (11) **O 971 014** (51) **C09K 17/02**
(84) CH 10.09.2003 (84) DK 10.12.2003
FI 10.09.2003 LI 10.09.2003
SE 10.12.2003 CY 10.09.2003
- (11) **O 971 041** (51) **C22C 19/05**
(84) CY 21.06.2003 (84) FI 02.10.2002
GR 02.10.2002 IE 02.10.2002
LU 21.06.2003 MC 30.06.2003
PT 02.01.2003 DK 02.01.2003
BE 30.06.2003
- (11) **O 971 063** (51) **D06F 95/00**
(84) AT 03.09.2003 (84) BE 03.09.2003
CH 03.09.2003 ES 14.12.2003
FI 03.09.2003 FR 03.09.2003
GR 03.12.2003 LI 03.09.2003
PT 03.02.2004 SE 03.12.2003
CY 03.09.2003
- (11) **O 971 071** (51) **E01B 29/02**
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
FI 19.01.2005 GR 19.04.2005
SE 19.04.2005 NL 19.01.2005
MC 31.07.2005 BE 31.07.2005
LU 31.07.2005 CY 09.07.2005
- (11) **O 971 075** (51) **E01C 23/088**
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
SE 09.02.2006 CH 09.11.2005
LI 09.11.2005 ES 20.02.2006
AT 09.11.2005 DK 09.02.2006
BE 09.11.2005 GR 09.02.2006
PT 10.04.2006 MC 31.07.2006
- (11) **O 971 094** (51) **E06B 9/04**
(84) FI 01.02.2006 (84) CH 01.02.2006
LI 01.02.2006 AT 01.02.2006
NL 01.02.2006 SE 01.05.2006
DK 01.05.2006 BE 01.02.2006
MC 31.07.2006
- (11) **O 971 126** (51) **F04B 15/02**
(84) MC 31.07.2006
- (11) **O 971 131** (51) **F04D 29/42**
(84) GB 04.08.2005
- (11) **O 971 133** (51) **F04D 29/62**
(84) AT 14.04.2004 (84) BE 14.04.2004
CH 14.04.2004 DE 15.07.2004
DK 14.07.2004 FI 14.04.2004
FR 14.04.2004 GB 14.07.2004
GR 14.07.2004 IE 07.07.2004
LI 14.04.2004 LU 07.07.2004
MC 31.07.2004 NL 14.04.2004
SE 14.07.2004 CY 14.04.2004
ES 14.04.2004
- (11) **O 971 161** (51) **F16L 23/14**
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
PT 20.03.2006 ES 30.01.2006
DK 19.01.2006 GR 19.01.2006
IE 19.10.2005 MC 28.02.2006
LU 28.02.2006 GB 19.10.2005
BE 28.02.2006
- (11) **O 971 192** (51) **F27B 9/20**
(84) NL 01.12.2005 (84) GB 28.05.2005
LU 31.05.2004
- (11) **O 971 232** (51) **G01N 33/50**
(84) NL 24.11.2004 (84) DK 24.02.2005
ES 06.03.2005 FI 24.11.2004
GR 24.02.2005 IE 24.11.2004
MC 31.07.2005 BE 31.07.2005
LU 31.07.2005 SE 24.02.2005
CY 02.07.2005
- (11) **O 971 234** (51) **G01N 35/02**
(84) AT 03.11.2004 (84) BE 03.11.2004
NL 03.11.2004 CH 03.11.2004
DK 03.02.2005 FI 03.11.2004
GR 03.02.2005 LI 03.11.2004
IE 27.06.2005 MC 30.06.2005
LU 30.06.2005 ES 03.11.2004
SE 03.02.2005 CY 26.06.2005
- (11) **O 971 287** (51) **G06F 3/12**
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
DK 01.06.2006 ES 12.06.2006
PT 01.08.2006 BE 01.03.2006
MC 31.07.2006
- (11) **O 971 368** (51) **H01B 1/22**
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 CH 17.11.2004

DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	CH 31.01.2004	DK 09.07.2003	(11) 0 972 479	(51) A47J 27/17
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	FI 09.04.2003	GR 09.07.2003	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003
IE 11.07.2005	MC 31.07.2005	LI 31.01.2004	LU 05.01.2004	CH 12.11.2003	ES 23.02.2004
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	MC 31.01.2004	NL 09.04.2003	FI 12.11.2003	GR 12.02.2004
CY 09.07.2005		PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	IE 08.07.2004	LI 12.11.2003
(11) 0 971 378	(51) H01F 27/04	IE 09.04.2003	CY 09.04.2003	LU 08.07.2004	MC 31.07.2004
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	(11) 0 971 838	(51) B63B 22/06	NL 12.11.2003	CY 12.11.2003
CH 14.12.2005	LI 14.12.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(11) 0 972 491	(51) A61B 17/02
NL 14.12.2005	DE 15.03.2006	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002
DK 14.03.2006	MC 31.07.2006	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	CH 25.09.2002	CY 09.06.2003
(11) 0 971 451	(51) H01R 13/514	LI 11.08.2004	SE 11.11.2004	FI 25.09.2002	GR 25.09.2002
(84) ES 04.09.2006	(84) AT 24.05.2006	NL 11.08.2004	IE 04.04.2005	IE 09.06.2003	LI 25.09.2002
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	LU 30.04.2005	ES 11.08.2004	LU 09.06.2003	NL 25.09.2002
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	CY 03.04.2005		PT 26.12.2002	SE 25.12.2002
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 971 969	(51) C08G 63/692	DK 25.12.2002	
MC 31.07.2006		(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(11) 0 972 518	(51) A61K 35/14
(11) 0 971 462	(51) H01R 27/02	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
(84) SE 12.10.2006		ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
(11) 0 971 502	(51) H04L 1/00	GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(84) DE 12.04.2006		SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
(11) 0 971 553	(51) H04Q 7/38	CY 02.04.2005		LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(11) 0 972 015	(51) C12N 9/14	LU 31.07.2005	SE 24.02.2005
FI 02.02.2005	SE 02.05.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CY 08.07.2005	
MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 0 972 526	(51) A61K 49/00
LI 31.07.2005	AT 01.07.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) GR 09.06.2005	(84) PT 07.09.2005
LU 31.07.2005	CY 01.07.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	LU 30.04.2006	
(11) 0 971 585	(51) A01N 37/18	NL 07.06.2006		(11) 0 972 531	(51) A61M 1/36
(84) DK 29.06.2006	(84) NL 29.03.2006	(11) 0 972 036	(51) C12N 15/12	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 0 971 623	(51) A61B 5/00	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006	(11) 0 972 533	(51) A61M 15/00
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	NL 30.08.2006		(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	(11) 0 972 041	(51) C12N 15/12	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	(84) NL 11.10.2006		GR 23.06.2005	PT 07.09.2005
NL 05.07.2006		(11) 0 972 057	(51) C12N 15/81	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
(11) 0 971 650	(51) A61F 2/24	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	AT 08.07.2005	LU 31.07.2005
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	CY 08.07.2005	
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	NL 26.07.2006		(11) 0 972 552	(51) B01D 24/00
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	(11) 0 972 410	(51) H04Q 3/00	(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	PT 07.09.2005	IE 30.03.2005
SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	(11) 0 972 440	(51) A01J 25/11	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
IE 04.04.2005	CY 02.04.2005	(84) BE 24.11.2004	(84) SE 24.02.2005	LU 31.07.2005	CY 06.07.2005
(11) 0 971 739	(51) A61K 39/39	(11) 0 972 445	(51) A01K 67/027	(11) 0 972 556	(51) B01D 53/14
(84) CY 01.04.2005		(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) FI 22.12.2004	(84) GR 22.03.2005
(11) 0 971 743	(51) A61K 45/06	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	IE 22.12.2004	MC 31.07.2005
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	NL 05.07.2006		LU 31.07.2005	CY 12.07.2005
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 0 972 455	(51) A23L 1/39	(11) 0 972 566	(51) B01J 20/32
NL 12.07.2006		(84) FI 08.06.2005	(84) MC 31.07.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004
(11) 0 971 776	(51) B01D 1/00	CY 13.07.2005		CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(11) 0 972 466	(51) A47B 13/02	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(84) CH 17.09.2003	(84) LI 17.09.2003	GR 20.01.2005	LI 20.10.2004
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	IE 12.07.2005	SE 20.01.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	CY 17.09.2003		CY 12.07.2005	
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 0 972 468	(51) A47B 88/04	(11) 0 972 571	(51) B03B 5/62
(11) 0 971 781	(51) B01D 45/16	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	(84) ES 17.01.2005	(84) SE 06.01.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	(11) 0 972 574	(51) B05B 1/34
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) CH 31.07.2004
LI 13.04.2005	GR 13.07.2005	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 10.03.2004	IE 10.12.2003
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	LI 31.07.2004	LU 12.07.2004
LU 13.06.2005	CY 10.05.2005	IE 04.07.2005	MC 31.07.2005	MC 31.07.2004	SE 10.03.2004
(11) 0 971 814	(51) B29C 70/84	LU 31.07.2005	CY 02.07.2005	CY 10.12.2003	
(84) AT 05.01.2004	(84) BE 31.01.2004			(11) 0 972 595	(51) B22D 41/00
				(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005

FI 17.11.2004	GB 17.11.2004	NL 28.01.2004	CY 28.01.2004	(11) 0 973 391	(51) A01N 37/18
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	(11) 0 972 888	(51) E04F 11/18	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
MC 31.07.2005	FR 17.11.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
ES 17.11.2004	SE 17.02.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006
CY 10.07.2005		GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	(11) 0 973 409	(51) A23G 9/04
(11) 0 972 600	(51) B23D 33/02	IE 13.10.2004	SE 13.01.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(84) ES 28.03.2003	(84) FI 11.09.2002	CY 09.07.2005		AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
GB 11.09.2002	GR 11.09.2002	(11) 0 972 892	(51) E04F 15/10	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
IE 11.09.2002	NL 11.09.2002	(84) NL 09.08.2006		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
PT 17.12.2002	SE 11.12.2002	(11) 0 972 904	(51) E06B 3/16	NL 03.05.2006	
DK 11.12.2002		(84) FI 06.07.2005	(84) ES 17.10.2005	(11) 0 973 451	(51) A61B 17/122
(11) 0 972 659	(51) B60D 1/52	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
PT 07.11.2006	MC 31.07.2006	LI 31.07.2005	GB 06.07.2005	IE 07.04.2005	LU 30.04.2005
(11) 0 972 688	(51) B60S 9/08	BE 31.07.2005	AT 13.07.2005	SE 03.02.2005	CY 07.04.2005
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	LU 06.09.2005	CY 13.07.2005	(11) 0 973 462	(51) A61F 2/06
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	(11) 0 972 983	(51) F21V 14/04	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
MC 31.07.2006		(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 0 972 689	(51) B60S 9/08	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	MC 31.07.2006		PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
PT 14.11.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 973 026	(51) G01N 25/48	NL 14.06.2006	
(11) 0 972 701	(51) B62D 47/02	(84) GB 13.10.2005		(11) 0 973 518	(51) C07K 11/00
(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(11) 0 973 038	(51) G01N 33/78	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
CH 08.10.2003	DE 09.01.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
FI 08.10.2003	FR 08.10.2003	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006
GR 08.01.2004	LI 08.10.2003	(11) 0 973 182	(51) H01H 3/10	(11) 0 973 695	(51) C02F 11/04
NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
CY 08.10.2003		FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	NL 28.06.2006	
(11) 0 972 718	(51) B65D 71/14	PT 12.09.2006	IE 12.04.2006	(11) 0 973 818	(51) C08G 63/692
(84) AT 12.05.2004	(84) CH 31.07.2004	NL 12.04.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	(11) 0 973 288	(51) H04H 1/02	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
GB 12.05.2004	GR 12.08.2004	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
IE 12.05.2004	LI 31.07.2004	FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
LU 07.07.2004	MC 31.07.2004	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	NL 10.05.2006	MC 31.07.2006	CY 02.04.2005	
CY 12.05.2004		(11) 0 973 344	(51) H04Q 3/545	(11) 0 973 885	(51) C12N 15/10
(11) 0 972 743	(51) B66F 11/04	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	MC 30.06.2006	DK 29.06.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
CH 23.07.2003	ES 03.11.2003	PT 29.08.2006	NL 29.03.2006	GR 03.02.2005	LU 30.04.2005
GR 23.10.2003	LI 23.07.2003	(11) 0 973 346	(51) H04Q 7/22	SE 03.02.2005	CY 02.04.2005
LU 06.05.2004	MC 31.05.2004	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 31.07.2003	(11) 0 973 908	(51) C12N 15/29
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003	CH 31.07.2003	CY 01.07.2003	(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004
SE 23.10.2003	CY 23.07.2003	ES 29.05.2003	FI 13.11.2002	FI 01.09.2004	CH 30.04.2005
(11) 0 972 782	(51) C07K 16/30	GR 13.11.2002	IE 13.11.2002	LI 30.04.2005	GB 01.09.2004
(84) LU 05.02.2004	(84) MC 28.02.2004	LI 31.07.2003	LU 01.07.2003	FR 01.09.2004	GR 01.12.2004
CY 17.09.2003		MC 31.07.2003	NL 13.11.2002	IE 01.09.2004	NL 01.09.2004
(11) 0 972 866	(51) D01G 23/04	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003	SE 01.12.2004	BE 30.04.2005
(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	DK 13.02.2003		AT 15.04.2005	LU 30.04.2005
DK 05.02.2004	FI 05.11.2003	(11) 0 973 368	(51) H05K 9/00	CY 15.04.2005	
IE 12.07.2004	LU 10.07.2004	(84) IE 26.01.2005	(84) ES 07.05.2005	(11) 0 973 937	(51) C12Q 1/04
MC 31.07.2004	NL 05.11.2003	GB 26.01.2005	GR 26.04.2005	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
SE 05.02.2004	CY 05.11.2003	NL 26.01.2005	MC 31.07.2005	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
(11) 0 972 876	(51) D21F 1/00	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	CY 12.07.2005		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
CH 28.01.2004	DK 28.04.2004	(11) 0 973 379	(51) A01K 1/015	NL 26.04.2006	
ES 09.05.2004	GR 28.04.2004	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 0 973 949	(51) C13D 3/14
IE 12.07.2004	LI 28.01.2004			(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
LU 12.07.2004	MC 31.07.2004			CH 22.10.2003	DK 22.01.2004

ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	(11) 0 974 359	(51) A61K 38/24	FI 12.11.2003	GB 16.07.2004
GR 22.01.2004	IE 05.02.2004	(84) MC 31.07.2005	(84) CY 16.07.2005	GR 12.02.2004	IE 16.07.2004
LI 22.10.2003	LU 05.02.2004	LU 31.07.2005	ES 18.07.2005	LI 12.11.2003	LU 16.07.2004
MC 28.02.2004	NL 22.10.2003	(11) 0 974 373	(51) A61M 5/315	MC 31.07.2004	NL 12.11.2003
SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	CY 12.11.2003	ES 12.11.2003
(11) 0 973 953	(51) C22B 9/02	CH 15.10.2003	DK 15.01.2004	(11) 0 974 469	(51) B41J 2/32
(84) NL 01.12.2004	(84) ES 12.03.2005	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
FI 01.12.2004	GB 01.12.2004	IE 16.07.2004	LI 15.10.2003	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
LU 10.02.2005	SE 01.03.2005	LU 16.07.2004	NL 15.10.2003	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004
(11) 0 974 071	(51) G02F 1/13363	SE 15.01.2004	CY 15.10.2003	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
(84) NL 26.07.2006		(11) 0 974 378	(51) A63B 39/06	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005
(11) 0 974 129	(51) G07F 7/00	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	LU 31.07.2005	SE 24.02.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) NL 16.08.2006	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	CY 21.07.2005	
(11) 0 974 178	(51) H02B 13/00	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) 0 974 474	(51) B60F 3/00
(84) SE 17.08.2006	(84) NL 17.05.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005
(11) 0 974 237	(51) H04Q 7/22	LI 15.12.2004	IE 30.06.2005	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	ES 27.05.2005	GR 16.05.2005
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	SE 15.03.2005	CY 30.06.2005	LI 16.02.2005	PT 18.07.2005
(11) 0 974 253	(51) A01C 7/20	(11) 0 974 383	(51) A63H 1/00	SE 16.05.2005	DE 18.05.2005
(84) FI 24.09.2003	(84) GR 24.12.2003	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	FI 10.07.2005	IE 18.07.2005
IE 24.09.2003	SE 24.12.2003	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006	MC 31.07.2005	FR 16.02.2005
CY 24.09.2003		IE 22.02.2006	DK 22.05.2006	GB 16.07.2005	LU 31.07.2005
		PT 24.07.2006	GB 22.02.2006	CY 16.07.2005	
		MC 31.07.2006			
(11) 0 974 294	(51) A47C 23/06	(11) 0 974 391	(51) B01F 15/04	(11) 0 974 530	(51) B65D 81/05
(84) NL 24.11.2004	(84) FI 24.11.2004	(84) CY 01.04.2005		(84) FI 28.12.2005	(84) MC 31.07.2006
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004			(11) 0 974 550	(51) C01B 3/40
MC 31.07.2005	BE 31.07.2005	(11) 0 974 414	(51) B22D 15/02	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
AT 21.07.2005	LU 31.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) NL 06.04.2005	CH 11.08.2004	FI 11.08.2004
SE 24.02.2005	CY 21.07.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004
		MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	SE 11.11.2004	IE 13.04.2005
(11) 0 974 315	(51) A61F 2/06	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	LU 30.04.2005	ES 11.08.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	LU 31.07.2005	CY 17.07.2005	CY 13.04.2005	
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 0 974 420	(51) B23Q 3/157	(11) 0 974 551	(51) C01B 3/40
GR 17.02.2005	MC 31.07.2005	(84) AT 18.09.2002	(84) FI 18.09.2002	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	GR 18.09.2002	IE 18.09.2002	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004
CY 26.07.2005		NL 18.09.2002	DK 18.12.2002	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
				GR 11.11.2004	FR 11.08.2004
(11) 0 974 317	(51) A61F 2/36	(11) 0 974 430	(51) B25F 5/00	LI 11.08.2004	SE 11.11.2004
(84) AT 03.03.2004	(84) CH 31.07.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	IE 13.04.2005	LU 30.04.2005
DE 04.06.2004	DK 03.06.2004	DK 08.01.2004	FI 08.10.2003	CY 13.04.2005	
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	GR 08.01.2004	NL 08.10.2003		
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	CY 08.10.2003		(11) 0 974 565	(51) C04B 35/581
IE 03.03.2004	LI 31.07.2004			(84) SE 17.02.2005	
LU 23.07.2004	MC 31.07.2004	(11) 0 974 435	(51) B27D 1/00	(11) 0 974 568	(51) C05G 3/00
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	(84) FI 25.01.2006	(84) MC 31.07.2006	(84) AT 20.04.2005	(84) CH 20.04.2005
CY 03.03.2004				DK 20.07.2005	FI 20.04.2005
		(11) 0 974 445	(51) B29C 51/04	LI 20.04.2005	GR 20.07.2005
(11) 0 974 331	(51) A61J 1/10	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
(84) BE 19.05.2004	(84) DK 19.08.2004	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	IE 12.07.2005	MC 31.07.2005
FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	LU 31.07.2005	CY 12.07.2005
LU 20.07.2004	MC 31.07.2004	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005		
SE 19.08.2004	CY 19.05.2004	SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	(11) 0 974 569	(51) C05G 3/00
		MC 30.11.2005	IE 25.11.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005
(11) 0 974 335	(51) A61K 7/06	LU 30.11.2005	GB 25.11.2005	DK 04.08.2005	FI 04.05.2005
(84) LU 07.07.2004	(84) MC 31.07.2004			LI 04.05.2005	GR 04.08.2005
CY 10.09.2003		(11) 0 974 452	(51) B32B 27/08	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
		(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	IE 12.07.2005	MC 31.07.2005
(11) 0 974 341	(51) A61Q 19/10	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	LU 31.07.2005	CY 12.07.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) MC 30.06.2006	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005		
DK 01.06.2006	IE 01.03.2006	LI 01.12.2004	IE 20.07.2005	(11) 0 974 643	(51) C12M 1/107
		MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) DK 01.01.2004	(84) ES 12.01.2004
(11) 0 974 344	(51) A61K 9/36	SE 01.03.2005	CY 20.07.2005	FI 01.10.2003	FR 01.10.2003
(84) BE 03.03.2004	(84) DK 03.06.2004			GB 01.10.2003	GR 01.01.2004
FI 03.03.2004	GR 03.06.2004	(11) 0 974 462	(51) B41F 35/00	IE 01.10.2003	NL 01.10.2003
IE 15.07.2004	LU 15.07.2004	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	SE 01.01.2004	CY 01.10.2003
MC 31.07.2004	CY 03.03.2004	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004		

- | | | | | | |
|---|---|--|---|--|--|
| (11) O 974 671
(84) SE 31.08.2006
FI 31.05.2006
CH 31.05.2006
DK 31.08.2006
BE 31.05.2006 | (51) G01N 33/68
(84) ES 11.09.2006
AT 31.05.2006
LI 31.05.2006
PT 31.10.2006
NL 31.05.2006 | (11) O 974 860
(84) AT 16.03.2005
CH 16.03.2005
DK 16.06.2005
NL 16.03.2005
LI 16.03.2005
DE 17.06.2005
MC 31.07.2005
CY 21.07.2005 | (51) G02C 9/04
(84) BE 16.03.2005
ES 27.06.2005
FI 16.03.2005
GR 16.06.2005
PT 07.09.2005
IE 21.07.2005
LU 31.07.2005 | (11) O 975 130
(84) NL 18.10.2006 | (51) H04M 11/06
(84) ES 29.01.2007 |
| (11) O 974 678
(84) AT 28.04.2004
DK 28.07.2004
GR 28.07.2004
LI 31.07.2004
SE 28.07.2004 | (51) C22C 38/04
(84) CH 31.07.2004
FI 28.04.2004
IE 28.04.2004
MC 31.07.2004
CY 28.04.2004 | (11) O 974 866
(84) NL 18.10.2006 | (51) G03C 1/498
(84) ES 29.01.2007 | (11) O 975 186
(84) SE 03.08.2006
AT 03.05.2006
LI 03.05.2006
PT 03.10.2006
NL 03.05.2006 | (51) H04Q 7/38
(84) ES 14.08.2006
CH 03.05.2006
DK 03.08.2006
BE 03.05.2006
MC 31.07.2006 |
| (11) O 974 697
(84) FI 08.03.2006
DK 08.06.2006
IE 08.03.2006 | (51) D06N 7/00
(84) SE 08.06.2006
PT 08.08.2006
MC 31.07.2006 | (11) O 974 938
(84) ES 07.01.2007 | (51) G07D 5/00 | (11) O 975 275
(84) SE 14.09.2006
AT 14.06.2006
PT 14.11.2006
NL 14.06.2006 | (51) A61F 2/06
(84) FI 14.06.2006
ES 25.09.2006
BE 14.06.2006 |
| (11) O 974 713
(84) FI 28.12.2005
GR 28.03.2006
DK 28.03.2006 | (51) E04F 15/04
(84) SE 28.03.2006
PT 29.05.2006
MC 31.07.2006 | (11) O 974 941
(84) SE 31.08.2006
AT 31.05.2006
PT 31.10.2006
NL 31.05.2006 | (51) G07F 17/30
(84) FI 31.05.2006
DK 31.08.2006
IE 31.05.2006
MC 31.07.2006 | (11) O 975 309
(84) SE 07.09.2006
AT 07.06.2006
LI 07.06.2006
BE 07.06.2006 | (51) A61K 8/89
(84) FI 07.06.2006
CH 07.06.2006
PT 07.11.2006
NL 07.06.2006 |
| (11) O 974 719
(84) FI 08.03.2006
PT 08.08.2006
MC 31.07.2006 | (51) E05B 47/06
(84) DK 08.06.2006
IE 08.03.2006 | (11) O 974 942
(84) FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 | (51) G07F 17/30
(84) SE 20.12.2006 | (11) O 975 311
(84) SE 31.08.2006
FI 31.05.2006
CH 31.05.2006
DK 31.08.2006
BE 31.05.2006 | (51) A61K 8/72
(84) ES 11.09.2006
AT 31.05.2006
LI 31.05.2006
PT 31.10.2006
NL 31.05.2006 |
| (11) O 974 749
(84) ES 24.12.2006 | (51) F02M 55/02 | (11) O 974 981
(84) DK 06.01.2005
IE 06.10.2004
CY 06.07.2005 | (51) H01B 13/02
(84) GR 06.01.2005
AT 06.07.2005 | (11) O 975 314
(84) FI 24.08.2005
MC 31.12.2005
CY 23.12.2005 | (51) A61K 7/06
(84) IE 24.08.2005
LU 31.12.2005 |
| (11) O 974 752
(84) ES 12.06.2006
CH 01.03.2006
AT 01.03.2006
DK 01.06.2006
BE 01.03.2006 | (51) F03C 1/04
(84) FI 01.03.2006
LI 01.03.2006
NL 01.03.2006
PT 01.08.2006
MC 31.07.2006 | (11) O 974 984
(84) NL 04.10.2006 | (51) H01C 7/112
(84) ES 15.01.2007 | (11) O 975 361
(84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 | (51) A61K 39/00
(84) LI 20.09.2006
SE 20.12.2006
ES 31.12.2006 |
| (11) O 974 774
(84) AT 15.10.2003
CH 15.10.2003
FI 15.10.2003
LI 15.10.2003
SE 15.01.2004 | (51) F16H 57/02
(84) BE 15.10.2003
DK 15.01.2004
GR 15.01.2004
NL 15.10.2003
CY 15.10.2003 | (11) O 974 984
(84) NL 04.10.2006 | (51) H01C 7/112
(84) ES 15.01.2007 | (11) O 975 373
(84) AT 26.01.2005
DK 26.04.2005
GR 26.04.2005
NL 26.01.2005
LU 31.07.2005 | (51) A61K 51/04
(84) BE 26.01.2005
FI 26.01.2005
SE 26.04.2005
IE 03.05.2005
ES 26.01.2005 |
| (11) O 974 792
(84) AT 06.10.2004
NL 06.10.2004
DE 08.01.2005
ES 17.01.2005
GR 06.01.2005
FR 06.10.2004 | (51) F25B 13/00
(84) BE 06.10.2004
CH 06.10.2004
DK 06.01.2005
FI 06.10.2004
LI 06.10.2004
SE 06.01.2005 | (11) O 975 070
(84) IE 26.01.2005
ES 07.05.2005
GR 26.04.2005
NL 26.01.2005
CH 31.07.2005
BE 31.07.2005
LU 31.07.2005 | (51) H01R 39/40
(84) DK 26.04.2005
FI 26.01.2005
SE 26.04.2005
MC 31.07.2005
LI 31.07.2005
AT 20.07.2005
CY 20.07.2005 | (11) O 975 405
(84) SE 29.06.2006
CH 30.04.2006
NL 29.03.2006 | (51) B01D 15/00
(84) ES 10.07.2006
LI 30.04.2006 |
| (11) O 974 797
(84) AT 17.12.2003
CH 17.12.2003
FI 17.12.2003
IE 26.07.2004
LU 24.07.2004
NL 17.12.2003
CY 17.12.2003 | (51) F25D 23/06
(84) BE 17.12.2003
DK 17.03.2004
GR 17.03.2004
LI 17.12.2003
MC 31.07.2004
SE 17.03.2004 | (11) O 975 102
(84) AT 07.04.2004
CH 07.04.2004
DK 07.07.2004
FR 07.04.2004
GR 07.07.2004
LI 07.04.2004
MC 31.07.2004
SE 07.07.2004 | (51) H04B 10/08
(84) BE 07.04.2004
DE 08.07.2004
FI 07.04.2004
GB 07.07.2004
IE 06.07.2004
LU 06.07.2004
NL 07.04.2004
CY 07.04.2004 | (11) O 975 475
(84) CH 13.09.2006
SE 13.12.2006 | (51) B60B 33/00
(84) LI 13.09.2006
ES 24.12.2006 |
| (11) O 974 851
(84) AT 11.05.2005
CH 11.05.2005
DK 11.08.2005
GR 11.08.2005
IE 22.07.2005
LU 31.07.2005 | (51) G01S 13/93
(84) BE 11.05.2005
LI 11.05.2005
FI 11.05.2005
PT 19.10.2005
MC 31.07.2005
CY 22.07.2005 | (11) O 975 107
(84) AT 28.04.2004
CH 31.07.2004
ES 08.08.2004
GR 28.07.2004
LI 31.07.2004
MC 31.07.2004
SE 28.07.2004 | (51) H04B 10/18
(84) BE 31.07.2004
DK 28.07.2004
FI 28.04.2004
IE 28.04.2004
LU 19.07.2004
NL 28.04.2004
CY 28.04.2004 | (11) O 975 660
(84) AT 10.11.2004
NL 10.11.2004
DK 10.02.2005
GR 10.02.2005
IE 14.04.2005
SE 10.02.2005 | (51) C07K 5/06
(84) BE 10.11.2004
CH 10.11.2004
FI 10.11.2004
LI 10.11.2004
LU 30.04.2005
CY 14.04.2005 |
| | | (11) O 975 107
(84) AT 28.04.2004
CH 31.07.2004
ES 08.08.2004
GR 28.07.2004
LI 31.07.2004
MC 31.07.2004
SE 28.07.2004 | (51) H04B 10/18
(84) BE 31.07.2004
DK 28.07.2004
FI 28.04.2004
IE 28.04.2004
LU 19.07.2004
NL 28.04.2004
CY 28.04.2004 | (11) O 975 718
(84) CH 13.09.2006
FI 13.09.2006
NL 13.09.2006 | (51) C11D 1/28
(84) LI 13.09.2006
SE 13.12.2006 |
| | | | | (11) O 975 731
(84) CH 20.09.2006
FI 20.09.2006
NL 20.09.2006 | (51) C11D 7/26
(84) LI 20.09.2006
SE 20.12.2006
ES 31.12.2006 |

(11) 0 975 748	(51) C12N 15/10	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	DK 29.09.2005	MC 31.07.2005
(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	IE 15.12.2004	MC 31.07.2005	LU 29.08.2005	CY 29.07.2005
MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	BE 31.07.2005	AT 14.07.2005	(11) 0 976 597	(51) B60K 15/035
NL 29.03.2006		LU 31.07.2005	SE 15.03.2005	(84) AT 13.08.2003	(84) DK 13.11.2003
		CY 14.07.2005		ES 24.11.2003	FI 13.08.2003
(11) 0 975 806	(51) C12Q 1/68	(11) 0 976 426	(51) A63B 47/00	GB 13.08.2003	GR 13.11.2003
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	IE 13.08.2003	NL 13.08.2003
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	PT 13.01.2004	SE 13.11.2003
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	CY 13.08.2003	
NL 21.06.2006		GR 08.03.2005	LI 08.12.2004		
		IE 27.07.2005	MC 31.07.2005	(11) 0 976 609	(51) B60N 3/00
(11) 0 975 961	(51) G01N 33/10	LU 31.07.2005	SE 08.03.2005	(84) DK 22.06.2006	(84) GB 22.03.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(11) 0 976 434	(51) B01D 17/02	IE 22.03.2006	MC 31.07.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005		
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	(11) 0 976 614	(51) B60R 1/00
NL 26.07.2006		NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
		GB 02.03.2005	GR 02.06.2005	CH 19.11.2003	DK 19.02.2004
(11) 0 975 989	(51) G01S 5/14	PT 17.08.2005	DE 03.06.2005	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	GR 19.02.2004	IE 27.07.2004
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	LI 19.11.2003	LU 27.07.2004
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	LU 31.07.2005	CY 19.07.2005	MC 31.07.2004	NL 19.11.2003
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	(11) 0 976 462	(51) B21B 1/08	SE 19.02.2004	CY 19.11.2003
NL 28.06.2006		(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005		
		DK 02.06.2005	ES 13.06.2005	(11) 0 976 674	(51) B65H 23/188
(11) 0 976 032	(51) G06F 9/38	NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	(84) AT 20.07.2004	(84) DK 24.06.2004
(84) NL 02.08.2006		GB 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
		PT 24.10.2005	IE 18.05.2005	LU 20.07.2004	MC 31.07.2004
(11) 0 976 084	(51) G06K 7/00	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	CY 24.03.2004	ES 24.03.2004
(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006	LI 31.07.2005	CY 01.07.2005		
		(11) 0 976 508	(51) B26D 7/01	(11) 0 976 676	(51) B66C 23/52
(11) 0 976 097	(51) G06F 3/033	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(84) DE 09.01.2004	(84) DK 08.01.2004
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005	MC 30.06.2004	SE 08.01.2004
NL 05.07.2006		IE 03.11.2004	MC 31.07.2005	ES 08.10.2003	
		CH 31.07.2005	LI 31.07.2005		
(11) 0 976 225	(51) H04L 12/28	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 0 976 757	(51) C07H 23/00
(84) NL 17.05.2006		SE 03.02.2005	CY 02.07.2005	(84) DE 03.01.2006	(84) GB 01.09.2005
		(11) 0 976 510	(51) B26D 7/26	(11) 0 976 764	(51) C07K 14/51
(11) 0 976 302	(51) H04R 25/00	(84) FI 30.03.2005	(84) GR 30.06.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	PT 07.09.2005	IE 30.03.2005	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	NL 02.03.2005	ES 13.06.2005
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	LI 31.07.2005	BE 31.07.2005	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	CY 23.07.2005	CY 02.07.2005	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005
IE 18.04.2005	LU 30.04.2005			IE 01.04.2005	LU 02.05.2005
CY 16.04.2005				CY 01.04.2005	
		(11) 0 976 531	(51) B29D 28/00	(11) 0 976 769	(51) C08F 220/00
(11) 0 976 314	(51) A01D 34/74	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
(84) AT 09.10.2002	(84) CH 09.10.2002	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
CY 16.06.2003	ES 29.04.2003	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
FI 09.10.2002	GR 09.10.2002	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
IE 16.06.2003	LI 09.10.2002	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
LU 16.06.2003	MC 30.06.2003	DE 05.04.2006	MC 31.07.2006	NL 11.05.2005	IE 29.07.2005
PT 09.01.2003	DK 09.01.2003			MC 31.07.2005	DE 12.08.2005
				LU 31.07.2005	GB 11.08.2005
				CY 29.07.2005	
(11) 0 976 315	(51) A01D 41/06	(11) 0 976 540	(51) B31F 1/28	(11) 0 976 770	(51) C08G 18/76
(84) AT 07.04.2004	(84) CH 07.04.2004	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	DK 13.07.2005	FI 13.04.2005	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005
IE 23.07.2004	LI 07.04.2004	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005
LU 23.07.2004	MC 31.07.2004	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	IE 26.07.2005	MC 31.07.2005
NL 07.04.2004	SE 07.07.2004	IE 28.07.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	CY 26.07.2005
CY 07.04.2004		LU 31.07.2005	CY 28.07.2005		
		(11) 0 976 560	(51) B41J 2/14	(11) 0 976 814	(51) C10M 163/00
(11) 0 976 346	(51) A47B 47/00	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) AT 17.03.2004	(84) CH 17.03.2004
(84) CH 24.09.2003	(84) LI 24.09.2003	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004
CY 24.09.2003		LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	FI 17.03.2004	GR 17.06.2004
		GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	IE 30.07.2004	LI 17.03.2004
		SE 29.09.2005	IE 29.07.2005		

LU 30.07.2004	MC 31.07.2004	(11) 0 976 979	(51) F23D 14/76	FI 05.04.2006	DK 05.07.2006
SE 17.06.2004	CY 17.03.2004	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	PT 05.09.2006	IE 05.04.2006
(11) 0 976 849	(51) C23D 5/04	CH 13.11.2002	CY 03.07.2003	NL 05.04.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 10.09.2003	(84) DK 10.12.2003	DE 14.02.2003	FI 13.11.2002	(11) 0 977 405	(51) H04L 12/56
ES 21.12.2003	FI 10.09.2003	GR 13.11.2002	LI 13.11.2002	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
GB 10.09.2003	GR 10.12.2003	LU 03.07.2003	MC 31.07.2003	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
IE 10.09.2003	PT 18.12.2003	NL 13.11.2002	PT 13.02.2003	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005
SE 10.12.2003	CY 10.09.2003	SE 13.02.2003	DK 13.02.2003	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
(11) 0 976 854	(51) D01F 8/14	(11) 0 977 004	(51) F41J 5/04	PT 07.09.2005	IE 19.07.2005
(84) DK 10.02.2005	(84) GR 10.02.2005	(84) AT 26.05.2004	(84) CH 26.05.2004	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	CY 19.07.2005	
CY 27.07.2005		GR 26.08.2004	LI 26.05.2004		
(11) 0 976 855	(51) D01H 13/32	MC 31.07.2004	SE 26.08.2004	(11) 0 977 412	(51) H04L 29/12
(84) DK 20.11.2003	(84) ES 01.12.2003	CY 26.05.2004		(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005
FI 20.08.2003	GR 20.11.2003	(11) 0 977 008	(51) G01B 21/08	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005
NL 20.08.2003	PT 20.01.2004	(84) AT 27.07.2004	(84) BE 31.07.2004	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005
SE 20.11.2003	CY 20.08.2003	DK 05.02.2004	ES 16.02.2004	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005
(11) 0 976 862	(51) D06F 39/00	GB 05.11.2003	GR 05.02.2004	DK 13.10.2005	MC 31.07.2005
(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	IE 05.11.2003	LU 27.07.2004	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 31.07.2004	NL 05.11.2003	DE 01.02.2006	GB 13.07.2005
IE 13.10.2004	MC 31.07.2005	SE 05.02.2004	CY 05.11.2003	BE 31.07.2005	LU 13.09.2005
BE 31.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 0 977 056	(51) G01V 3/12	CY 27.07.2005	
CY 28.07.2005		(84) ES 10.07.2006	(84) PT 29.08.2006	(11) 0 977 416	(51) H04M 3/42
(11) 0 976 866	(51) D06M 11/45	IE 29.03.2006	MC 31.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005	(11) 0 977 099	(51) G05B 19/042	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	(84) AT 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(11) 0 977 455	(51) H04Q 11/00
IE 03.11.2004	MC 31.07.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	IE 15.12.2004	MC 31.07.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
BE 31.07.2005	AT 27.07.2005	LU 31.07.2005	CY 27.07.2005	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
LU 31.07.2005	CY 27.07.2005	(11) 0 977 182	(51) G11B 5/62	NL 19.07.2006	MC 31.07.2006
(11) 0 976 880	(51) E03B 7/07	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(11) 0 977 473	(51) H05K 7/20
(84) ES 09.04.2005	(84) FI 29.12.2004	CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	BE 02.11.2005	GR 02.02.2006
IE 29.12.2004	MC 31.07.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005	PT 03.04.2006	ES 13.02.2006
LU 31.07.2005	SE 29.03.2005	SE 20.07.2005	MC 31.07.2005	MC 31.07.2006	
CY 02.07.2005		LU 31.07.2005	ES 20.04.2005	(11) 0 977 474	(51) H05K 9/00
(11) 0 976 887	(51) E04B 9/00	CY 21.07.2005		(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
(84) AT 14.01.2004	(84) BE 31.07.2004	(11) 0 977 225	(51) H01H 13/70	CH 01.06.2005	FI 01.06.2005
CH 31.07.2004	DK 14.04.2004	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	LI 01.06.2005	GR 01.09.2005
FI 14.01.2004	GB 14.01.2004	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	PT 03.11.2005	SE 01.09.2005
GR 14.04.2004	IE 14.01.2004	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 01.06.2005	IE 25.07.2005
LI 31.07.2004	LU 27.07.2004	(11) 0 977 264	(51) H01L 27/088	DK 01.09.2005	MC 31.07.2005
MC 31.07.2004	NL 14.01.2004	(84) NL 26.04.2006		DE 02.09.2005	LU 01.08.2005
SE 14.04.2004	CY 14.01.2004	(11) 0 977 274	(51) H01L 31/048	ES 01.06.2005	GB 01.09.2005
(11) 0 976 926	(51) F02M 59/44	(84) MC 31.07.2006		CY 23.07.2005	
(84) BE 12.05.2004	(84) ES 23.08.2004	(11) 0 977 294	(51) H01M 8/06	(11) 0 977 538	(51) A61K 7/00
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) ES 23.02.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005
IE 01.07.2004	LU 01.07.2004	FI 12.11.2003	FR 12.11.2003	LI 12.01.2005	CY 22.04.2005
MC 31.07.2004	NL 12.05.2004	GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	(11) 0 977 588	(51) A61K 39/385
SE 12.08.2004	CY 12.05.2004	LU 02.07.2004	MC 31.07.2004	(84) AT 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
(11) 0 976 942	(51) F16D 23/06	CY 12.11.2003		FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
(84) BE 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	(11) 0 977 325	(51) H01R 13/70	IE 25.04.2005	LU 30.04.2005
DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	(84) AT 27.08.2003	(84) CH 27.08.2003	SE 06.01.2005	CY 23.04.2005
NL 30.03.2005	GR 30.06.2005	DK 27.11.2003	FI 27.08.2003	(11) 0 977 594	(51) A61K 41/00
LI 30.03.2005	PT 07.09.2005	GR 27.11.2003	LI 27.08.2003	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
IE 25.07.2005	MC 31.07.2005	PT 27.01.2004	SE 27.11.2003	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
LU 31.07.2005	CY 23.07.2005	CY 27.08.2003		PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 0 976 948	(51) F16F 9/512	(11) 0 977 376	(51) H04B 7/185	(11) 0 977 599	(51) A61K 49/00
(84) SE 20.12.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) ES 29.01.2007		(84) ES 05.02.2007	
(11) 0 976 971	(51) F21V 5/04	(11) 0 977 395	(51) H04L 1/00	(11) 0 977 708	(51) C01B 17/04
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) GR 20.01.2005	(84) SE 20.01.2005
				CY 17.04.2005	

- (11) **O 977 780** (51) **C08B 37/04** CY 15.10.2003
(84) DK 08.12.2004 (84) FI 08.09.2004
GR 08.12.2004 NL 08.09.2004
SE 08.12.2004 LU 30.04.2005
ES 08.09.2004 CY 30.04.2005
- (11) **O 977 786** (51) **C08F 10/02**
(84) NL 01.11.2006
- (11) **O 977 797** (51) **C08G 77/12**
(84) NL 09.08.2006
- (11) **O 977 869** (51) **C12N 9/20**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 ES 08.11.2004
FI 28.07.2004 GR 28.10.2004
LI 28.07.2004 SE 28.10.2004
IE 04.04.2005 LU 30.04.2005
CY 03.04.2005
- (11) **O 977 883** (51) **C12P 37/06**
(84) DK 06.01.2005 (84) FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 FR 06.10.2004
LU 30.04.2005 CY 22.04.2005
- (11) **O 977 891** (51) **C12Q 1/68**
(84) NL 04.10.2006 (84) ES 15.01.2007
- (11) **O 977 912** (51) **D01F 6/62**
(84) GR 22.12.2004 (84) LU 31.05.2005
CY 04.05.2005
- (11) **O 978 141** (51) **H01L 21/8238**
(84) NL 12.07.2006
- (11) **O 978 179** (51) **H04L 12/00**
(84) AT 28.06.2006 (84) CH 28.06.2006
LI 28.06.2006 PT 28.11.2006
BE 28.06.2006 NL 28.06.2006
- (11) **O 978 198** (51) **H04N 7/00**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 DK 30.06.2005
FI 30.03.2005 NL 30.03.2005
GR 30.06.2005 LI 30.03.2005
PT 07.09.2005 DE 01.11.2005
IE 20.04.2005 LU 30.05.2005
CY 20.04.2005
- (11) **O 978 208** (51) **H04Q 7/38**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
NL 21.06.2006
- (11) **O 978 212** (51) **H04Q 7/38**
(84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005
CH 13.04.2005 DK 13.07.2005
ES 24.07.2005 FI 13.04.2005
NL 13.04.2005 LI 13.04.2005
GR 13.07.2005 PT 13.09.2005
SE 13.07.2005 IE 25.04.2005
LU 13.06.2005 CY 24.04.2005
- (11) **O 978 237** (51) **A23L 1/212**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004
CH 02.01.2004 DK 02.04.2004
FI 02.01.2004 GR 02.04.2004
IE 28.07.2004 LI 02.01.2004
LU 28.07.2004 MC 31.07.2004
SE 02.04.2004 CY 02.01.2004
- (11) **O 978 240** (51) **A45C 3/08**
(84) DK 15.01.2004 (84) FI 15.10.2003
NL 15.10.2003 SE 15.01.2004
- (11) **O 978 269** (51) **A61H 7/00**
(84) AT 01.10.2003 (84) DK 01.01.2004
FI 01.10.2003 GB 01.10.2003
GR 01.01.2004 IE 01.10.2003
NL 01.10.2003 SE 01.01.2004
CY 01.10.2003
- (11) **O 978 293** (51) **A61N 5/06**
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
SE 09.02.2006 ES 20.02.2006
DK 09.02.2006 GR 09.02.2006
PT 10.04.2006 MC 31.07.2006
- (11) **O 978 337** (51) **B22F 3/10**
(84) AT 15.10.2003 (84) CH 15.10.2003
DK 15.01.2004 FI 15.10.2003
GR 15.01.2004 LI 15.10.2003
CY 15.10.2003
- (11) **O 978 377** (51) **B41F 15/08**
(84) BE 19.11.2003 (84) CH 19.11.2003
DK 19.02.2004 ES 02.03.2004
FI 19.11.2003 FR 19.11.2003
GR 19.02.2004 IE 04.08.2004
LI 19.11.2003 NL 19.11.2003
SE 19.02.2004 CY 19.11.2003
LU 04.08.2004
- (11) **O 978 379** (51) **B41F 33/00**
(84) DK 25.08.2005 (84) ES 05.09.2005
FI 25.05.2005 GB 25.05.2005
GR 25.08.2005 PT 27.10.2005
SE 25.08.2005 NL 25.05.2005
IE 25.05.2005 MC 31.07.2005
BE 31.07.2005 LU 31.07.2005
CY 05.07.2005
- (11) **O 978 400** (51) **B60J 7/047**
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
GR 19.04.2005 SE 19.04.2005
MC 31.08.2005 CH 31.08.2005
LI 31.08.2005 BE 31.08.2005
AT 04.08.2005 LU 31.08.2005
CY 04.08.2005
- (11) **O 978 433** (51) **B60T 8/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
- (11) **O 978 460** (51) **B65D 77/20**
(84) GR 29.12.2004 (84) MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 CY 21.07.2005
- (11) **O 978 470** (51) **B65H 65/00**
(84) BE 11.02.2004 (84) CH 11.02.2004
DK 11.05.2004 FI 11.02.2004
IE 30.07.2004 LI 11.02.2004
LU 30.07.2004 MC 31.07.2004
SE 11.05.2004 CY 11.02.2004
- (11) **O 978 481** (51) **C02F 3/34**
(84) AT 17.03.2004 (84) BE 17.03.2004
CH 17.03.2004 FI 17.03.2004
GR 17.06.2004 IE 19.04.2004
LI 17.03.2004 LU 19.04.2004
MC 30.04.2004 NL 17.03.2004
SE 17.06.2004 ES 17.03.2004
- (11) **O 978 509** (51) **C07D 231/40**
(84) AT 31.03.2004 (84) BE 31.07.2004
CH 31.07.2004 DK 30.06.2004
ES 12.07.2004 FI 31.03.2004
GR 30.06.2004 IE 31.03.2004
LI 31.07.2004 LU 27.07.2004
MC 31.07.2004 SE 30.06.2004
CY 31.03.2004
- (11) **O 978 514** (51) **C07D 401/04**
(84) AT 15.12.2004 (84) BE 15.12.2004
CH 15.12.2004 NL 15.12.2004
DK 15.03.2005 ES 26.03.2005
FI 15.12.2004 GR 15.03.2005
LI 15.12.2004 IE 26.07.2005
MC 31.07.2005 GB 26.07.2005
LU 31.07.2005 SE 15.03.2005
CY 26.07.2005
- (11) **O 978 537** (51) **C08L 27/12**
(84) AT 15.09.2004 (84) BE 15.09.2004
CH 15.09.2004 DK 15.12.2004
FI 15.09.2004 GR 15.12.2004
LI 15.09.2004 NL 15.09.2004
SE 15.12.2004 IE 02.05.2005
LU 30.04.2005 CY 30.04.2005
- (11) **O 978 566** (51) **C12N 15/86**
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
AT 03.05.2006 DK 03.08.2006
PT 03.10.2006 MC 31.07.2006
- (11) **O 978 582** (51) **D04B 15/66**
(84) GB 05.08.2005
- (11) **O 978 583** (51) **D04B 21/02**
(84) AT 09.06.2004 (84) CH 09.06.2004
DE 01.03.2005 DK 09.09.2004
ES 20.09.2004 FI 09.06.2004
GR 09.09.2004 IE 06.08.2004
LI 09.06.2004 MC 31.08.2004
NL 09.06.2004 SE 09.09.2004
CY 09.06.2004 LU 06.08.2004
- (11) **O 978 601** (51) **E04B 7/20**
(84) AT 07.07.2004 (84) CH 07.07.2004
DE 01.02.2005 DK 07.10.2004
FI 07.07.2004 GR 07.10.2004
IE 26.07.2004 LI 07.07.2004
MC 31.07.2004 SE 07.10.2004
CY 07.07.2004 ES 07.07.2004
- (11) **O 978 623** (51) **E06B 7/23**
(84) AT 12.11.2003 (84) CH 31.07.2004
DK 12.02.2004 ES 23.02.2004
FI 12.11.2003 GR 12.02.2004
IE 12.11.2003 LI 31.07.2004
LU 22.07.2004 MC 31.07.2004
NL 12.11.2003 SE 12.02.2004
CY 12.11.2003
- (11) **O 978 624** (51) **E06B 9/00**
(84) AT 02.10.2002 (84) CH 02.10.2002
ES 29.04.2003 FI 02.10.2002
GR 02.10.2002 LI 02.10.2002
PT 02.01.2003 SE 02.01.2003
DK 02.01.2003
- (11) **O 978 667** (51) **F16H 49/00**
(84) IE 19.01.2005 (84) DK 19.04.2005
FI 19.01.2005 GR 19.04.2005
SE 05.08.2005 NL 19.01.2005

MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	DK 05.04.2005	ES 16.04.2005	(11) 0 979 331	(51) E04C 3/07
LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	FI 05.01.2005	IE 01.07.2005	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
AT 04.08.2005	LU 31.08.2005	GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	CH 23.02.2005	DK 23.05.2005
GB 04.08.2005	CY 04.08.2005	SE 05.04.2005	MC 31.07.2005	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005
(11) 0 978 682	(51) F17C 9/00	LU 31.07.2005	CY 01.07.2005	GR 23.05.2005	LI 23.02.2005
(84) FI 30.11.2005	(84) SE 28.02.2006	(11) 0 979 013	(51) H04Q 3/66	PT 03.08.2005	SE 23.05.2005
ES 13.03.2006	GR 28.02.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LU 30.04.2005	CY 30.04.2005
IE 30.11.2005	PT 02.05.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 0 979 386	(51) G01B 11/03
GB 30.11.2005	MC 31.07.2006	(11) 0 979 026	(51) H05B 41/282	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
(11) 0 978 697	(51) F25D 3/10	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) AT 10.12.2003	(84) FI 10.12.2003	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
GR 10.03.2004	IE 10.12.2003	ES 20.06.2005	FI 09.03.2005	(11) 0 979 414	(51) G01R 1/067
LU 05.07.2004	MC 31.07.2004	NL 09.03.2005	GR 09.06.2005	(84) SE 30.11.2006	(84) ES 11.12.2006
CY 10.12.2003		LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	NL 30.08.2006	
(11) 0 978 716	(51) G01N 1/14	MC 31.08.2005	IE 03.08.2005	(11) 0 979 433	(51) G02C 1/00
(84) ES 15.01.2007		LU 31.08.2005	CY 03.08.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 0 978 724	(51) G01N 33/50	(11) 0 979 051	(51) A47F 1/08	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) AT 02.10.2002	(84) FI 02.10.2002	(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
GR 02.10.2002	IE 02.10.2002	CH 08.12.2004	DK 08.03.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
NL 02.10.2002	PT 02.01.2003	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	NL 03.05.2006	MC 31.07.2006
DK 02.01.2003		LI 08.12.2004	IE 18.04.2005	(11) 0 979 514	(51) H01B 1/12
(11) 0 978 810	(51) G08B 25/10	LU 30.04.2005	SE 08.03.2005	(84) ES 07.01.2007	
(84) FI 13.10.2004	(84) SE 13.01.2005	CY 16.04.2005		(11) 0 979 529	(51) H01L 29/00
(11) 0 978 812	(51) G09F 3/03	(11) 0 979 069	(51) A61K 9/48	(84) NL 12.07.2006	
(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) LU 30.04.2005	(84) CY 07.04.2005	(11) 0 979 546	(51) H01S 3/08
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(11) 0 979 104	(51) A61K 41/00	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	NL 08.12.2004	DK 08.03.2005
PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005
MC 31.08.2006		FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	IE 29.04.2005	FR 08.12.2004
(11) 0 978 861	(51) H01H 85/042	LI 15.09.2004	NL 15.09.2004	LU 30.04.2005	ES 08.12.2004
(84) AT 29.10.2003	(84) DK 29.01.2004	SE 15.12.2004	IE 19.05.2005	SE 08.03.2005	CY 29.04.2005
GR 29.01.2004	CY 29.10.2003	LU 31.05.2005	ES 15.09.2004	(11) 0 979 569	(51) H04M 1/00
(11) 0 978 883	(51) H01L 31/04	CY 19.05.2005		(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
(84) BE 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005	(11) 0 979 166	(51) B32B 5/26	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
LI 27.04.2005	NL 27.04.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005
DE 28.07.2005	GB 22.01.2006	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
(11) 0 978 894	(51) H01P 1/202	(11) 0 979 231	(51) C07D 487/04	PT 07.09.2005	IE 25.04.2005
(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	LU 09.05.2005	ES 09.03.2005
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	NL 24.11.2004	DK 24.02.2005	CY 24.04.2005	
AT 05.08.2005	CY 05.08.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	(11) 0 979 612	(51) A23K 1/16
(11) 0 978 921	(51) H02J 1/14	GR 24.02.2005	IE 25.04.2005	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	LU 30.04.2005	SE 24.02.2005	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	CY 23.04.2005		GR 19.02.2004	IE 02.08.2004
BE 19.04.2006	MC 31.07.2006	(11) 0 979 239	(51) C07K 5/00	SE 19.02.2004	CY 19.11.2003
(11) 0 978 933	(51) H02M 3/156	(84) ES 29.01.2007		LU 02.08.2004	
(84) FI 15.02.2006	(84) IE 15.02.2006	(11) 0 979 243	(51) C07K 7/08	(11) 0 979 613	(51) A23L 1/24
PT 17.07.2006	MC 31.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) BE 14.06.2006	
(11) 0 978 968	(51) H04L 12/56	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 0 979 637	(51) A61B 19/00
(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
CH 23.02.2005	ES 03.06.2005	(11) 0 979 304	(51) C12Q 1/37	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
GR 23.05.2005	LI 23.02.2005	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
PT 03.08.2005	SE 04.08.2005	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	BE 22.03.2006	MC 31.08.2006
MC 31.08.2005	FR 23.02.2005	(11) 0 979 305	(51) C12Q 1/68	(11) 0 979 645	(51) A61K 8/49
DK 31.08.2005	IE 03.08.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
LU 31.08.2005	GB 03.08.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	AT 12.04.2006	DK 12.07.2006
CY 03.08.2005		(11) 0 979 320	(51) D01F 6/60	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
(11) 0 978 975	(51) H04L 29/06	(84) DE 24.05.2006	(84) CH 30.04.2006	NL 12.04.2006	MC 31.07.2006
(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	LI 30.04.2006	NL 01.11.2006	(11) 0 979 684	(51) B05C 17/00
CH 05.01.2005	NL 05.01.2005			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
				FI 17.05.2006	AT 17.05.2006

CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	CY 15.10.2003	
BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	LI 15.12.2004	MC 31.08.2005		
MC 31.08.2006		IE 10.08.2005	LU 31.08.2005		
(11) 0 979 702	(51) B23K 7/10	SE 15.03.2005	CY 10.08.2005	(11) 0 980 049	(51) G06T 17/20
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(11) 0 979 840	(51) C08K 3/24	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	CH 15.10.2003	DK 15.01.2004
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003
IE 05.08.2004	LI 26.05.2004			GR 15.01.2004	LI 15.10.2003
MC 31.08.2004	NL 26.05.2004	(11) 0 979 851	(51) C09D 183/07	NL 15.10.2003	SE 15.01.2004
SE 26.08.2004	CY 26.05.2004	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	CY 15.10.2003	
LU 05.08.2004		FI 12.01.2005	SE 12.04.2005	(11) 0 980 059	(51) G09G 3/28
		MC 31.07.2005	CH 31.07.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005
(11) 0 979 711	(51) B27B 9/02	LI 31.07.2005	AT 29.07.2005	NL 30.03.2005	GR 30.06.2005
(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	LU 31.07.2005	CY 29.07.2005	PT 07.09.2005	MC 31.07.2005
LI 11.01.2006	AT 11.01.2006			LU 31.07.2005	CY 26.07.2005
PT 12.06.2006	DK 11.04.2006	(11) 0 979 879	(51) C23C 2/02	(11) 0 980 063	(51) G10L 15/08
MC 31.08.2006		(84) AT 12.11.2003	(84) CH 31.07.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
		DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004
(11) 0 979 723	(51) B29C 65/02	GB 12.11.2003	GR 12.02.2004	ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	IE 12.11.2003	LI 31.07.2004	GR 19.08.2004	IE 12.08.2004
FI 22.06.2005	ES 03.10.2005	MC 31.07.2004	NL 12.11.2003	LI 19.05.2004	MC 31.08.2004
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	CY 12.11.2003		NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
MC 31.08.2005	IE 10.08.2005			CY 19.05.2004	LU 12.08.2004
LU 31.08.2005	CY 10.08.2005	(11) 0 979 902	(51) E03B 3/06	(11) 0 980 070	(51) G11B 23/28
		(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(84) MC 31.07.2006	
(11) 0 979 765	(51) B61L 27/04	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004		
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	GR 15.03.2005	FR 15.12.2004	(11) 0 980 125	(51) H02B 1/20
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	BE 31.08.2005	ES 15.12.2004	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	SE 15.03.2005	CY 11.08.2005	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006
IE 27.04.2005	MC 31.08.2005				
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 0 979 970	(51) F21V 17/00	(11) 0 980 131	(51) H02J 9/06
BE 31.08.2005	AT 12.08.2005	(84) PT 14.11.2006	(84) NL 14.06.2006	(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005
LU 31.08.2005	CY 12.08.2005			GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
		(11) 0 979 977	(51) F24F 1/02	SE 29.09.2005	IE 29.06.2005
(11) 0 979 766	(51) B62B 9/12	(84) FI 22.06.2005	(84) GR 22.09.2005	DK 29.09.2005	MC 31.08.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	GB 29.06.2005	CY 09.08.2005
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	NL 22.06.2005	IE 22.06.2005		
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	DK 22.09.2005	MC 31.07.2005	(11) 0 980 141	(51) H03K 17/16
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	(84) AT 03.09.2003	(84) BE 03.09.2003
SE 13.01.2005		BE 31.07.2005	AT 30.07.2005	CH 03.09.2003	DK 03.12.2003
		LU 22.08.2005	CY 30.07.2005	ES 14.12.2003	FI 03.09.2003
(11) 0 979 781	(51) B65D 75/30			GR 03.12.2003	LI 03.09.2003
(84) AT 02.10.2002	(84) FI 02.10.2002	(11) 0 979 983	(51) F25J 3/02	NL 03.09.2003	PT 03.02.2004
GR 02.10.2002	IE 02.10.2002	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	SE 03.12.2003	CY 03.09.2003
NL 02.10.2002	PT 02.01.2003	CH 13.10.2004	DE 14.01.2005		
SE 02.01.2003	DK 02.01.2003	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	(11) 0 980 155	(51) H04B 10/18
		GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
(11) 0 979 783	(51) B65D 85/04	FR 13.10.2004	SE 13.01.2005	CH 29.10.2003	ES 09.02.2004
(84) BE 12.11.2003	(84) DK 12.02.2004			FI 29.10.2003	GR 29.01.2004
GR 12.02.2004	IE 15.07.2004	(11) 0 980 003	(51) G01R 15/06	LI 29.10.2003	SE 29.01.2004
LU 15.07.2004	MC 31.07.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	CY 29.10.2003	
SE 12.02.2004	CY 12.11.2003	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006		
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 0 980 169	(51) H04L 25/49
(11) 0 979 799	(51) C01B 3/40	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006	(84) AT 29.07.2004	(84) BE 31.07.2004
(84) AT 25.08.2004	(84) BE 25.08.2004	MC 31.08.2006		CH 31.07.2004	DK 04.05.2004
CH 25.08.2004	DE 26.11.2004			ES 15.05.2004	FI 04.02.2004
DK 25.11.2004	ES 06.12.2004	(11) 0 980 013	(51) H02G 15/14	FR 04.02.2004	GB 29.07.2004
FI 25.08.2004	GR 25.11.2004	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004
FR 25.08.2004	LI 25.08.2004	CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	LI 31.07.2004	LU 29.07.2004
NL 25.08.2004	SE 25.11.2004	ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	MC 31.07.2004	NL 04.02.2004
IE 13.04.2005	LU 30.04.2005	GR 04.05.2004	IE 05.08.2004	SE 04.05.2004	CY 04.02.2004
CY 13.04.2005		LI 04.02.2004	MC 31.08.2004		
		NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	(11) 0 980 178	(51) H04N 1/00
(11) 0 979 817	(51) C07D 207/16	CY 04.02.2004	LU 05.08.2004	(84) ES 30.07.2006	(84) NL 19.04.2006
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006				
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 0 980 048	(51) G06T 17/20	(11) 0 980 210	(51) A22C 13/00
PT 26.12.2006	NL 26.07.2006	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
		CH 15.10.2003	DK 15.01.2004	CH 01.06.2005	ES 12.09.2005
(11) 0 979 836	(51) C08G 18/78	ES 26.01.2004	FI 15.10.2003	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005
(84) AT 15.12.2004	(84) CH 15.12.2004	GR 15.01.2004	LI 15.10.2003		

GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	LU 31.08.2005	GB 29.09.2005
SE 01.09.2005	DE 02.09.2005	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	CY 02.08.2005	
MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	GR 14.10.2004	IE 17.08.2004		
LU 31.12.2005	CY 11.12.2005	LI 14.07.2004	MC 31.08.2004		
(11) O 980 224	(51) A47L 11/30	SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	(11) O 980 836	(51) B65D 90/64
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	CY 14.07.2004	LU 17.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) CH 31.08.2004
DK 12.04.2006	MC 30.04.2006	(11) O 980 693	(51) A61M 25/01	DK 18.05.2004	ES 29.05.2004
BE 12.04.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004
	NL 12.04.2006	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	GB 18.02.2004	GR 18.05.2004
(11) O 980 278	(51) A61M 29/00	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	IE 18.02.2004	LI 31.08.2004
(84) BE 01.09.2004	(84) CH 01.09.2004	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	MC 31.08.2004	NL 18.02.2004
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	MC 31.08.2005	IE 15.08.2005	SE 18.05.2004	CY 18.02.2004
GR 01.12.2004	LI 01.09.2004	LU 31.08.2005	CY 13.08.2005	LU 06.08.2004	
SE 01.12.2004	AT 01.05.2005	(11) O 980 704	(51) B01F 7/00	(11) O 980 850	(51) C03C 17/34
LU 31.05.2005	CY 01.05.2005	(84) FI 25.01.2006	(84) IE 25.01.2006	(84) AT 03.12.2003	(84) CH 03.12.2003
		MC 31.07.2006		DK 03.03.2004	FI 03.12.2003
(11) O 980 362	(51) C07D 265/36	(11) O 980 708	(51) B01J 29/58	GR 03.03.2004	IE 11.08.2004
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) GB 21.05.2004	(84) ES 22.05.2004	LI 03.12.2003	MC 31.08.2004
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006			NL 03.12.2003	SE 03.03.2004
		(11) O 980 731	(51) B23B 31/30	CY 03.12.2003	LU 11.08.2004
(11) O 980 369	(51) C07D 413/12	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	(11) O 980 859	(51) C05F 11/08
(84) AT 30.03.2005	(84) CH 30.03.2005	CH 11.02.2004	DK 11.05.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
DK 30.06.2005	FI 30.03.2005	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	CH 24.11.2004	FI 24.11.2004
GR 30.06.2005	LI 30.03.2005	GR 11.05.2004	IE 17.08.2004	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
PT 07.09.2005	IE 04.04.2005	LI 11.02.2004	MC 31.08.2004	IE 29.07.2005	MC 31.07.2005
LU 30.05.2005	CY 02.04.2005	NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	LU 31.07.2005	ES 24.11.2004
		CY 11.02.2004	LU 17.08.2004	SE 24.02.2005	CY 29.07.2005
(11) O 980 461	(51) E21B 15/04	(11) O 980 740	(51) B24B 9/06	(11) O 980 863	(51) C07C 251/62
(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
		NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005
(11) O 980 568	(51) G06T 15/10	DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	GR 02.05.2005	SE 02.05.2005
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004	MC 31.08.2005	IE 12.08.2005
CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	FR 24.11.2004	IE 09.08.2005	LU 31.08.2005	CY 12.08.2005
NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	GB 09.08.2005	SE 24.02.2005		
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	CY 09.08.2005		(11) O 980 880	(51) C08G 18/63
PT 17.08.2005	IE 06.05.2005			(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004
LU 31.05.2005	CY 06.05.2005			GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
				CY 04.08.2005	
(11) O 980 595	(51) H01S 3/14	(11) O 980 758	(51) B41J 2/14	(11) O 980 881	(51) C08G 18/63
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(84) ES 27.11.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) DK 17.02.2005	(84) FI 17.11.2004
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004			GR 17.02.2005	IE 17.11.2004
DK 27.01.2005	ES 07.02.2005	(11) O 980 772	(51) B60G 17/015	CY 04.08.2005	
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004		
LI 27.10.2004	IE 09.05.2005	NL 20.10.2004	CH 20.10.2004	(11) O 980 899	(51) C09D 5/44
LU 31.05.2005	SE 27.01.2005	DE 21.01.2005	DK 20.01.2005	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
CY 08.05.2005		FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	CH 17.09.2003	DE 18.12.2003
		LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
		ES 20.10.2004	SE 20.01.2005	FI 17.09.2003	FR 17.09.2003
(11) O 980 612	(51) H04L 12/46	(11) O 980 773	(51) B60G 21/05	GR 17.12.2003	LI 17.09.2003
(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(84) AT 27.11.2002	(84) CH 31.07.2003	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003
CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	CY 22.07.2003	FI 27.11.2002	SE 17.12.2003	CY 17.09.2003
ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	GR 27.11.2002	IE 27.11.2002		
GR 20.01.2005	LI 20.10.2004	LI 31.07.2003	MC 31.07.2003		
IE 09.05.2005	LU 31.05.2005	DK 27.02.2003		(11) O 980 901	(51) C09D 167/06
SE 20.01.2005	CY 08.05.2005			(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
				CH 10.11.2004	DK 10.02.2005
(11) O 980 641	(51) H04R 25/02	(11) O 980 774	(51) B60G 21/06	ES 21.02.2005	FI 10.11.2004
(84) NL 14.06.2006		(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	SE 10.02.2005	CY 29.07.2005
(11) O 980 644	(51) A01D 33/06	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006		
(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004	MC 31.08.2006		(11) O 980 909	(51) C10G 45/44
CH 28.01.2004	DE 29.04.2004			(84) AT 06.05.2004	(84) CH 31.08.2004
DK 28.04.2004	ES 09.05.2004			DK 06.08.2004	FI 06.05.2004
FI 28.01.2004	FR 28.01.2004			GR 06.08.2004	IE 06.05.2004
GR 28.04.2004	IE 19.08.2004			LI 31.08.2004	MC 31.08.2004
LI 28.01.2004	MC 31.08.2004			CY 06.05.2004	LU 10.08.2004
SE 28.04.2004	CY 28.01.2004				
LU 19.08.2004				(11) O 980 913	(51) C21D 1/613
				(84) AT 17.12.2003	(84) CH 17.12.2003
(11) O 980 680	(51) A61F 9/008			DK 17.03.2004	FI 17.12.2003
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004				

GB 05.08.2004	GR 17.03.2004	(11) 0 981 113	(51) G07D 7/00	(11) 0 981 688	(51) F02M 27/04
IE 05.08.2004	LI 17.12.2003	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
MC 31.08.2004	NL 17.12.2003	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
CY 17.12.2003	LU 05.08.2004	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
(11) 0 980 935	(51) E04B 1/64	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005
(84) DK 13.01.2005	(84) FI 13.10.2004	DK 14.12.2005	MC 31.07.2006	NL 26.01.2005	IE 09.05.2005
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	(11) 0 981 115	(51) G07F 7/10	LU 31.05.2005	ES 26.01.2005
FR 13.10.2004	MC 31.08.2005	(84) MC 31.07.2006		CY 08.05.2005	
LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	(11) 0 981 123	(51) G09F 9/30	(11) 0 981 693	(51) F16C 31/06
AT 17.08.2005	LU 31.08.2005	(84) DK 08.06.2006	(84) GB 08.03.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
ES 13.10.2004	SE 13.01.2005	(11) 0 981 125	(51) G09F 9/35	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
CY 17.08.2005		(84) ES 10.07.2006	(84) DK 29.06.2006	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
(11) 0 981 004	(51) F16L 31/02	(11) 0 981 136	(51) H01B 13/14	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) BE 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004	LI 17.11.2004	IE 16.05.2005
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	LU 31.05.2005	CY 15.05.2005
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	GR 14.07.2004	IE 10.08.2004	(11) 0 981 940	(51) A01C 17/00
SE 02.05.2005	NL 02.02.2005	LI 14.04.2004	MC 31.08.2004	(84) MC 31.08.2004	(84) CY 03.03.2004
MC 31.07.2005	FR 02.02.2005	GR 14.07.2004	LU 10.08.2004	(11) 0 981 941	(51) A01C 23/02
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	LI 14.04.2004		(84) AT 14.01.2004	(84) CH 14.01.2004
BE 31.07.2005	AT 16.07.2005	CY 14.04.2004		DK 14.04.2004	ES 25.04.2004
LU 31.07.2005	CY 16.07.2005			FI 14.01.2004	FR 14.01.2004
(11) 0 981 005	(51) F16L 37/133	(11) 0 981 143	(51) H01H 13/08	GB 27.08.2004	GR 14.04.2004
(84) AT 25.09.2002	(84) FI 25.09.2002	(84) ES 21.08.2006	(84) FI 10.05.2006	IE 27.08.2004	LI 14.01.2004
GR 25.09.2002	IE 25.09.2002	AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	MC 31.08.2004	SE 14.04.2004
NL 25.09.2002	PT 26.12.2002	LI 10.05.2006	PT 10.10.2006	CY 14.01.2004	LU 27.08.2004
SE 25.12.2002	DK 25.12.2002	BE 10.05.2006	NL 10.05.2006		
		MC 31.08.2006		(11) 0 981 946	(51) A01D 34/695
(11) 0 981 015	(51) F22G 1/06	(11) 0 981 263	(51) H05B 3/74	(84) NL 18.01.2006	(84) DK 18.04.2006
(84) GR 19.08.2004	(84) LU 01.07.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	DE 19.04.2006	
MC 31.07.2004	CY 19.05.2004	AT 31.05.2006	CH 31.05.2006		
(11) 0 981 023	(51) F23L 3/00	LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	(11) 0 981 948	(51) A01G 1/08
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(84) AT 23.08.2004	(84) GR 07.10.2004
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	NL 31.05.2006	MC 31.08.2006	IE 07.07.2004	MC 31.08.2004
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005			SE 07.10.2004	CY 07.07.2004
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 0 981 311	(51) A61F 5/441	LU 23.08.2004	
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004		
MC 31.08.2005	IE 17.08.2005	CH 11.08.2004	FI 11.08.2004	(11) 0 981 955	(51) A01N 25/10
LU 31.08.2005	CY 17.08.2005	GR 11.11.2004	LI 11.08.2004	(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004
		LU 30.04.2005	CY 07.04.2005	CH 25.02.2004	DK 25.05.2004
(11) 0 981 041	(51) G01G 23/00	(11) 0 981 507	(51) C07B 63/00	FI 25.02.2004	GR 25.05.2004
(84) NL 29.12.2004	(84) DK 29.03.2005	(84) CY 04.05.2005		IE 10.08.2004	LI 25.02.2004
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(11) 0 981 514	(51) C07C 401/00	MC 31.08.2004	SE 25.05.2004
GR 29.03.2005	IE 29.12.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	CY 25.02.2004	LU 10.08.2004
MC 31.08.2005	BE 31.08.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
AT 17.08.2005	LU 31.08.2005	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	(11) 0 981 956	(51) A01N 25/10
SE 29.03.2005	CY 17.08.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
		NL 05.04.2006		CH 13.10.2004	DK 13.01.2005
(11) 0 981 078	(51) G05G 9/047	(11) 0 981 542	(51) C07K 9/00	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
(84) ES 11.12.2006	(84) NL 30.08.2006	(84) DK 04.11.2004	(84) ES 15.11.2004	LI 13.10.2004	SE 13.01.2005
(11) 0 981 087	(51) G06F 9/46	FI 04.08.2004	GB 04.08.2004		
(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	FR 04.08.2004	GR 04.11.2004	(11) 0 981 970	(51) A23L 1/40
ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	IE 04.08.2004	SE 04.11.2004	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	NL 04.08.2004	AT 04.05.2005	NL 09.08.2006	MC 31.08.2006
PT 17.08.2005	MC 31.07.2005	CY 04.05.2005		(11) 0 981 972	(51) A41D 13/00
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	(11) 0 981 636	(51) C12N 15/86	(84) DK 03.12.2003	(84) FI 03.09.2003
BE 31.07.2005	AT 29.07.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	GR 03.12.2003	IE 03.09.2003
LU 31.07.2005	CY 29.07.2005	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005	NL 03.09.2003	PT 03.02.2004
		NL 23.03.2005	GR 23.06.2005	SE 03.12.2003	CY 03.09.2003
(11) 0 981 090	(51) G06F 11/14	PT 07.09.2005	LU 31.05.2005		
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	CY 12.05.2005		(11) 0 981 982	(51) A47C 7/26
CH 31.08.2004	DK 17.03.2004	(11) 0 981 647	(51) C12Q 1/68	(84) DK 21.10.2004	(84) FI 21.07.2004
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	IE 21.07.2004	MC 31.08.2004
GB 13.08.2004	GR 17.03.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SE 21.10.2004	CY 21.07.2004
IE 13.08.2004	LI 31.08.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LU 05.08.2004	
MC 31.08.2004	NL 17.12.2003			(11) 0 981 984	(51) A47C 27/18
SE 17.03.2004	CY 17.12.2003			(84) BE 31.08.2004	(84) DK 17.03.2004
LU 13.08.2004				ES 28.03.2004	FI 17.12.2003

GB 17.12.2003	GR 17.03.2004	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	IE 27.04.2005	MC 31.08.2005
IE 17.12.2003	MC 31.08.2004	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	BE 31.08.2005	AT 21.08.2005
CY 17.12.2003	LU 20.08.2004	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	LU 31.08.2005	CY 21.08.2005
(11) 0 982 007	(51) A61B 17/70	MC 31.08.2005	IE 18.08.2005	(11) 0 982 346	(51) C08G 77/08
(84) MC 31.08.2006		LU 31.08.2005	CY 18.08.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
(11) 0 982 009	(51) A61C 13/00	(11) 0 982 146	(51) B41J 13/12	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
(84) NL 08.12.2004	(84) DK 08.03.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004
ES 19.03.2005	FI 08.12.2004	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	GR 23.09.2004	IE 25.08.2004
GR 08.03.2005	IE 08.12.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	LI 23.06.2004	MC 31.08.2004
MC 31.08.2005	LU 31.08.2005	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004
CY 27.08.2005		BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	CY 23.06.2004	LU 25.08.2004
(11) 0 982 015	(51) A61F 13/00	(11) 0 982 168	(51) B60K 11/08	(11) 0 982 368	(51) C08L 67/02
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) DE 09.01.2004	(84) DK 17.12.2003	(84) FI 17.09.2003
SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	DK 08.01.2004	ES 19.01.2004	GR 17.12.2003	IE 17.09.2003
NL 30.08.2006		FI 08.10.2003	GB 08.10.2003	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
(11) 0 982 026	(51) A61K 31/137	GR 08.01.2004	IE 08.10.2003	CY 17.09.2003	
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	(11) 0 982 383	(51) C09J 4/00
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	CY 08.10.2003		(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 0 982 188	(51) B60P 7/10	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	PT 12.06.2006	DK 11.04.2006
BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	GR 21.03.2006	NL 21.12.2005	ES 22.04.2006	MC 31.08.2006
MC 31.08.2006		IE 21.12.2005	PT 22.05.2006	(11) 0 982 384	(51) C09J 111/00
(11) 0 982 047	(51) A61M 25/01	DK 21.03.2006	ES 01.04.2006	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	GB 21.12.2005	MC 31.08.2006	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(11) 0 982 215	(51) B61G 5/10	GR 06.01.2005	IE 06.10.2004
ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005	FR 06.10.2004	AT 01.07.2005
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	ES 06.10.2004	SE 06.01.2005
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	GB 20.10.2004	GR 20.01.2005	CY 01.07.2005	
MC 31.08.2005	LU 31.08.2005	IE 20.10.2004	FR 20.10.2004	(11) 0 982 406	(51) C12P 7/26
CY 27.08.2005		SE 20.01.2005	CY 08.07.2005	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006
(11) 0 982 072	(51) B01L 3/02	(11) 0 982 239	(51) B65D 90/04	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	BE 01.03.2006	MC 31.08.2006
DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	FI 24.03.2004	FR 24.03.2004	(11) 0 982 412	(51) C25B 11/12
GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	GR 24.06.2004	IE 24.08.2004	(84) FI 16.10.2002	(84) GR 16.10.2002
SE 11.08.2005	NL 11.05.2005	LI 24.03.2004	MC 31.08.2004	IE 16.10.2002	PT 16.01.2003
MC 31.08.2005	IE 25.08.2005	SE 24.06.2004	CY 24.03.2004	DK 16.01.2003	
LU 31.08.2005	CY 25.08.2005	LU 24.08.2004		(11) 0 982 437	(51) E01H 1/04
(11) 0 982 084	(51) B21B 31/07	(11) 0 982 242	(51) B65G 17/00	(84) NL 20.10.2004	(84) SE 20.01.2005
(84) CH 18.02.2004	(84) DK 18.05.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 0 982 499	(51) F04D 13/02
GR 18.05.2004	IE 16.08.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(84) IE 09.02.2005	(84) DK 09.05.2005
LI 18.02.2004	MC 31.08.2004	NL 17.05.2006		ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
CY 18.02.2004	LU 16.08.2004	(11) 0 982 273	(51) C03B 37/027	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005
(11) 0 982 087	(51) B21D 41/02	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(84) FR 24.03.2004	(84) SE 24.06.2004	GR 20.01.2005	MC 31.08.2005	CY 20.07.2005	
ES 24.03.2004		IE 16.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 0 982 505	(51) F16C 1/26
(11) 0 982 112	(51) B29C 45/16	ES 20.10.2004	SE 20.01.2005	(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005
(84) BE 23.10.2002	(84) FI 23.10.2002	CY 16.08.2005		GR 01.09.2005	PT 03.11.2005
GR 23.10.2002	NL 23.10.2002	(11) 0 982 304	(51) C07D 401/04	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
PT 23.01.2003	SE 23.01.2003	(84) AT 02.10.2002	(84) BE 02.10.2002	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
DK 23.01.2003		CH 02.10.2002	CY 29.06.2003	MC 31.07.2005	LU 01.08.2005
(11) 0 982 117	(51) B29D 5/10	FI 02.10.2002	GR 02.10.2002	CY 29.07.2005	
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	IE 02.10.2002	LI 02.10.2002	(11) 0 982 540	(51) F23C 6/02
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	LU 29.06.2003	NL 02.10.2002	(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	PT 02.01.2003	SE 02.01.2003	CH 29.10.2003	DK 29.01.2004
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	DK 02.01.2003		ES 09.02.2004	FI 29.10.2003
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	(11) 0 982 338	(51) C08G 63/16	GR 29.01.2004	LI 29.10.2003
MC 31.08.2006		(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	NL 29.10.2003	SE 29.01.2004
(11) 0 982 139	(51) B41J 2/21	FI 27.04.2005	GB 27.04.2005	CY 29.10.2003	
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005		
		SE 27.07.2005	NL 27.04.2005		

(11) 0 982 550 (84) AT 19.11.2003 DE 20.02.2004 ES 02.03.2004 FR 19.11.2003 NL 19.11.2003 CY 19.11.2003	(51) F24F 13/06 (84) BE 19.11.2003 DK 19.02.2004 FI 19.11.2003 GR 19.02.2004 SE 19.02.2004	(11) 0 982 987 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 BE 12.04.2006 NL 12.04.2006	(51) A01N 25/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 DE 01.11.2006	(11) 0 983 722 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) A01K 11/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006
(11) 0 982 599 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 MC 31.08.2006	(51) G01R 33/3873 (84) LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 0 983 042 (84) AT 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 IE 09.05.2005	(51) A61K 7/16 (84) CH 08.12.2004 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 CY 07.05.2005	(11) 0 983 749 (84) AT 18.05.2005 CH 18.05.2005 ES 29.08.2005 FI 18.05.2005 PT 24.10.2005 LU 31.08.2005	(51) A61B 10/00 (84) BE 18.05.2005 LI 18.05.2005 DK 18.08.2005 GR 18.08.2005 MC 31.08.2005 CY 20.08.2005
(11) 0 982 609 (84) NL 14.06.2006	(51) G02B 6/38	(11) 0 983 054 (84) DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 SE 15.12.2004	(51) A61K 7/48 (84) FI 15.09.2004 NL 15.09.2004 CY 03.06.2005	(11) 0 983 750 (84) AT 21.07.2004 DE 01.03.2005 ES 01.11.2004 GB 21.07.2004 IE 21.07.2004 MC 31.08.2004 NL 21.07.2004	(51) A61B 17/15 (84) CH 31.08.2004 DK 21.10.2004 FI 21.07.2004 GR 21.10.2004 LI 31.08.2004 SE 21.10.2004 CY 21.07.2004
(11) 0 982 628 (84) NL 02.11.2006	(51) G03F 7/004	(11) 0 983 079 (84) CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 LU 30.06.2005	(51) A61K 38/00 (84) DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 MC 30.06.2005 CY 08.06.2005	(11) 0 983 759 (84) SE 07.09.2006	(51) A61F 13/15 (84) NL 07.06.2006
(11) 0 982 631 (84) ES 04.09.2006	(51) G03G 5/047 (84) NL 24.05.2006	(11) 0 983 088 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 39/39 (84) ES 05.02.2007	(11) 0 983 794 (84) DK 09.05.2005 IE 09.02.2005 SE 09.05.2005 CH 31.08.2005 AT 26.08.2005 CY 26.08.2005	(51) B01J 35/10 (84) FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 LU 31.08.2005
(11) 0 982 697 (84) NL 06.10.2004 FI 06.10.2004 IE 06.10.2004	(51) G08G 1/127 (84) DK 06.01.2005 GR 06.01.2005 SE 06.01.2005	(11) 0 983 216 (84) FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(51) C07B 45/00 (84) SE 02.11.2006	(11) 0 983 802 (84) SE 03.11.2005 IE 03.08.2005 DK 03.11.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 CY 21.08.2005	(51) A61F 13/15 (84) NL 07.06.2006
(11) 0 982 733 (84) CH 22.03.2006 AT 22.03.2006 SE 22.06.2006 DK 22.06.2006 BE 22.03.2006	(51) G11C 7/00 (84) LI 22.03.2006 NL 22.03.2006 ES 03.07.2006 PT 22.08.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 983 227 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) C07C 231/12 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006	(11) 0 983 810 (84) AT 28.04.2004 CH 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 SE 28.07.2004 LU 03.09.2004	(51) B07B 7/083 (84) GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 LU 03.10.2005
(11) 0 982 745 (84) NL 18.10.2006	(51) H01H 13/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 0 983 288 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C07H 21/00 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 0 983 822 (84) NL 24.05.2006	(51) B07B 7/083 (84) GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 LU 03.10.2005
(11) 0 982 750 (84) FI 21.12.2005 GR 21.03.2006 NL 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) H01H 71/32 (84) SE 21.03.2006 IE 21.12.2005 PT 22.05.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 983 327 (84) FI 10.05.2006 DK 10.08.2006 BE 10.05.2006	(51) C09K 15/06 (84) AT 10.05.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006	(11) 0 983 840 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004	(51) B21J 15/10 (84) BE 28.04.2004 ES 08.08.2004 IE 03.09.2004 MC 30.09.2004 CY 28.04.2004
(11) 0 982 755 (84) NL 17.05.2006	(51) H01J 29/07	(11) 0 983 454 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) F16J 13/18 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 0 983 840 (84) AT 13.10.2004 CH 13.10.2004 FI 13.10.2004 LI 13.10.2004	(51) B30B 1/26 (84) BE 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 SE 13.01.2005
(11) 0 982 775 (84) AT 19.01.2005 CH 19.01.2005 ES 30.04.2005 GR 19.04.2005 SE 19.04.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) H01L 23/64 (84) BE 19.01.2005 DK 19.04.2005 FI 19.01.2005 LI 19.01.2005 NL 19.01.2005 IE 18.08.2005 CY 18.08.2005	(11) 0 983 644 (84) FI 12.04.2006	(51) H04B 7/08 (84) NL 12.04.2006	(11) 0 983 872 (84) NL 24.05.2006	(51) B44C 1/17
(11) 0 982 867 (84) FI 28.12.2005 GR 28.03.2006 IE 28.12.2005 DK 28.03.2006 GB 28.12.2005	(51) H04B 1/08 (84) SE 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 ES 08.04.2006 MC 31.08.2006	(11) 0 983 696 (84) AT 10.11.2004 NL 10.11.2004 GR 10.02.2005 MC 30.06.2005 ES 10.11.2004	(51) H04Q 7/22 (84) BE 10.11.2004 FI 10.11.2004 IE 15.06.2005 LU 30.06.2005 CY 15.06.2005	(11) 0 983 897 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 PT 05.09.2006 MC 31.08.2006	(51) B60P 1/02 (84) ES 16.07.2006 DK 05.07.2006 IE 05.04.2006
(11) 0 982 912 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 NL 19.07.2006	(51) H04M 1/00 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 0 983 706 (84) AT 27.10.2004 NL 27.10.2004 DK 27.01.2005 FI 27.10.2004 LI 27.10.2004 IE 27.05.2005 SE 27.01.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 27.10.2004 CH 27.10.2004 ES 07.02.2005 GR 27.01.2005 FR 27.10.2004 LU 31.05.2005 CY 27.05.2005	(11) 0 983 922 (84) GR 12.08.2004 MC 31.08.2004	(51) B61F 5/52 (84) IE 12.05.2004 CY 12.05.2004
(11) 0 982 960 (84) FI 12.07.2006 PT 12.12.2006	(51) H04Q 7/34 (84) SE 12.10.2006 NL 12.07.2006			(11) 0 983 935 (84) SE 12.10.2006	(51) B63G 8/39 (84) NL 12.07.2006

(11) O 983 950	(51) B65H 1/30	(11) O 984 117	(51) E04H 4/06	MC 31.08.2004	NL 14.04.2004
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 02.01.2004	(84) CH 31.08.2004	SE 14.07.2004	CY 14.04.2004
ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	DK 02.04.2004	ES 13.04.2004	LU 12.08.2004	
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004		
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	IE 02.01.2004	LI 31.08.2004	(11) O 984 442	(51) G11B 7/24
NL 27.04.2005	MC 31.08.2005	MC 31.08.2004	NL 02.01.2004	(84) ES 05.02.2007	
IE 25.08.2005	LU 31.08.2005	SE 02.04.2004	CY 02.01.2004	(11) O 984 477	(51) H01H 71/32
CY 25.08.2005		LU 23.08.2004		(84) GB 30.03.2005	(84) DK 30.06.2005
				FI 30.03.2005	NL 30.03.2005
(11) O 983 953	(51) B65H 41/00	(11) O 984 118	(51) E04H 17/16	GR 30.06.2005	PT 07.09.2005
(84) CH 01.06.2005	(84) LI 01.06.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	IE 30.03.2005	MC 31.08.2005
FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	FI 24.05.2006	DK 24.08.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
SE 01.09.2005	DK 01.09.2005	PT 24.10.2006	NL 24.05.2006	BE 31.08.2005	LU 31.08.2005
MC 30.09.2005	LU 30.09.2005			CY 13.08.2005	
CY 06.09.2005					
(11) O 983 972	(51) C03C 17/34	(11) O 984 119	(51) E05B 3/00	(11) O 984 513	(51) H01R 9/24
(84) AT 13.10.2004	(84) CH 13.10.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	PT 03.10.2006	IE 03.05.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	MC 31.08.2006		MC 31.08.2006	
LI 13.10.2004	SE 13.01.2005				
(11) O 984 025	(51) C08L 67/06	(11) O 984 170	(51) F15B 15/14	(11) O 984 709	(51) A46D 3/00
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) AT 23.07.2004	(84) BE 31.07.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 06.05.2004	DK 06.08.2004	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
FI 06.05.2004	GR 06.08.2004	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	NL 23.08.2006	
IE 19.08.2004	LI 06.05.2004	LU 23.07.2004	MC 31.07.2004		
MC 31.08.2004	SE 06.08.2004	CY 18.02.2004			
CY 06.05.2004	LU 19.08.2004				
(11) O 984 038	(51) C08L 53/02	(11) O 984 219	(51) F16M 11/14	(11) O 984 726	(51) A61B 17/34
(84) CH 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	CH 06.04.2005	DK 06.07.2005
IE 31.08.2004	LI 04.02.2004	IE 28.12.2005	NL 28.12.2005	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
MC 31.08.2004	SE 04.05.2004	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	NL 06.04.2005	LI 06.04.2005
CY 04.02.2004	LU 31.08.2004	MC 31.08.2006		GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
				SE 06.07.2005	IE 12.05.2005
				DE 07.07.2005	LU 06.06.2005
				CY 12.05.2005	
(11) O 984 048	(51) C09D 11/00	(11) O 984 223	(51) F23D 14/20	(11) O 984 742	(51) A61F 2/06
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 31.08.2004	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004	DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
GR 14.10.2004	IE 03.09.2004	LI 31.08.2004	MC 31.08.2004	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
LI 14.07.2004	MC 30.09.2004	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	LU 11.07.2005	CY 27.05.2005
SE 14.10.2004	NL 14.07.2004	CY 19.05.2004			
CY 14.07.2004	LU 03.09.2004				
(11) O 984 097	(51) D21F 5/18	(11) O 984 263	(51) G01N 1/28	(11) O 984 776	(51) A61K 31/135
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) CY 03.09.2003		(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006			CH 27.04.2005	DK 27.07.2005
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006			LI 27.04.2005	LI 27.04.2005
				GR 27.07.2005	PT 10.10.2005
				SE 27.07.2005	NL 27.04.2005
				IE 30.05.2005	LU 27.06.2005
				CY 28.05.2005	
(11) O 984 101	(51) D21H 17/18	(11) O 984 267	(51) G01N 21/39	(11) O 984 805	(51) A61M 15/00
(84) DK 14.10.2004	(84) FI 14.07.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
GR 14.10.2004	IE 20.08.2004	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
MC 31.08.2004	CY 14.07.2004	ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
LU 20.08.2004		GR 04.11.2004	IE 31.08.2004	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
		LI 04.08.2004	MC 31.08.2004	LU 31.05.2005	CY 22.05.2005
		SE 04.11.2004	NL 04.08.2004		
		CY 04.08.2004	LU 31.08.2004		
(11) O 984 107	(51) E03C 1/01	(11) O 984 340	(51) G03G 21/00	(11) O 984 807	(51) A61M 25/02
(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) NL 26.04.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
ES 06.03.2006	DK 23.02.2006			CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
GR 23.02.2006	IE 23.11.2005			FI 09.03.2005	NL 09.03.2005
PT 24.04.2006	MC 31.07.2006			LI 09.03.2005	PT 07.09.2005
				DE 10.06.2005	IE 09.05.2005
				LU 31.05.2005	CY 07.05.2005
(11) O 984 108	(51) E04B 1/343	(11) O 984 413	(51) G06T 7/20	(11) O 984 814	(51) A61M 39/28
(84) AT 10.12.2003	(84) CH 31.07.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
DK 10.03.2004	FI 10.12.2003	DK 17.08.2006	IE 17.05.2006	NL 10.11.2004	CH 10.11.2004
GB 10.12.2003	GR 10.03.2004	NL 17.05.2006	MC 31.07.2006	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
IE 10.12.2003	LI 31.07.2004			GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
LU 30.07.2004	MC 31.07.2004				
NL 10.12.2003	SE 10.03.2004				
CY 10.12.2003					

LU 30.06.2005	SE 10.02.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(11) 0 985 478	(51) B23C 5/10
CY 10.06.2005		IE 30.05.2005	LU 20.06.2005	(84) FR 17.11.2004	(84) SE 17.02.2005
(11) 0 984 886	(51) B64D 17/08	CY 29.05.2005		(11) 0 985 481	(51) B23D 49/16
(84) AT 04.08.2004	(84) LU 30.04.2005	(11) 0 985 324	(51) H04Q 7/36	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CY 21.04.2005		(84) SE 12.07.2006	(84) NL 12.04.2006	(11) 0 985 526	(51) B41C 1/14
(11) 0 984 925	(51) C07C 279/12	(11) 0 985 329	(51) H05B 6/78	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
FI 08.12.2004	CH 31.05.2005	LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	GB 13.01.2005	FR 13.10.2004
LI 31.05.2005	GR 08.03.2005	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	GR 13.01.2005	IE 30.12.2004
IE 08.12.2004	BE 31.05.2005			LI 13.10.2004	MC 31.12.2004
LU 31.05.2005	SE 08.03.2005	(11) 0 985 336	(51) A01B 51/02	LU 27.12.2004	SE 13.10.2004
CY 25.05.2005		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(11) 0 985 531	(51) B41F 33/00
		FI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) BE 31.08.2004	(84) DK 03.03.2004
(11) 0 984 930	(51) C07D 209/34	PT 12.09.2006	IE 12.04.2006	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	NL 12.04.2006	MC 31.08.2006	GR 03.03.2004	IE 03.12.2003
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005			MC 31.08.2004	NL 03.12.2003
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) 0 985 348	(51) A22B 5/00	CY 03.12.2003	LU 23.08.2004
LI 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004		
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	CH 02.06.2004	FI 02.06.2004	(11) 0 985 532	(51) B41J 2/045
LU 06.06.2005	CY 07.05.2005	GR 02.09.2004	IE 10.09.2004	(84) NL 09.08.2006	
		LI 02.06.2004	MC 30.09.2004		
(11) 0 984 931	(51) C07D 207/44	SE 02.09.2004	CY 02.06.2004	(11) 0 985 548	(51) B42D 15/10
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	LU 10.09.2004		(84) ES 29.04.2003	(84) FI 23.10.2002
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005			GR 23.10.2002	IE 23.10.2002
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(11) 0 985 351	(51) A23G 9/02	NL 23.10.2002	PT 23.01.2003
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	DK 23.01.2003	
NL 09.02.2005	IE 26.05.2005	DK 19.08.2004	FI 19.05.2004		
LU 31.05.2005	CY 26.05.2005	GR 19.08.2004	IE 18.08.2004	(11) 0 985 559	(51) B60C 23/00
		NL 19.05.2004	SE 19.08.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
(11) 0 984 947	(51) C07D 263/20	LU 18.08.2004		DK 12.04.2005	ES 23.04.2005
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005			FI 12.01.2005	SE 12.04.2005
CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	(11) 0 985 390	(51) A61F 5/441	MC 30.09.2005	IE 08.09.2005
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	LU 30.09.2005	GB 08.09.2005
LI 20.04.2005	GR 20.07.2005	LI 06.04.2005	FI 06.04.2005	CY 08.09.2005	
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005		
LU 20.06.2005	CY 18.05.2005	CY 23.07.2005		(11) 0 985 565	(51) B60G 15/06
				(84) AT 20.11.2002	(84) FI 20.11.2002
(11) 0 984 993	(51) C08F 236/04	(11) 0 985 419	(51) A61M 5/168	GR 20.11.2002	IE 20.11.2002
(84) ES 22.01.2007		(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003
		PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003
(11) 0 985 046	(51) C12N 15/86	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005		
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	DK 20.10.2005	MC 31.08.2005	(11) 0 985 566	(51) B60J 1/00
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	LU 20.09.2005	CY 27.08.2005	(84) IE 16.03.2005	(84) FI 16.03.2005
LI 12.04.2006	DK 12.07.2006			PT 07.09.2005	MC 31.07.2005
BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) 0 985 423	(51) A61M 25/092	BE 31.07.2005	LU 31.07.2005
		(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	CY 28.07.2005	
(11) 0 985 078	(51) E05C 3/04	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006		
(84) NL 25.10.2006		CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 0 985 649	(51) C07C 5/27
		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
(11) 0 985 175	(51) G06F 11/25	MC 31.08.2006		DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004			FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
CH 06.10.2004	DK 06.01.2005	(11) 0 985 425	(51) A61M 39/28	SE 24.02.2005	
ES 17.01.2005	GR 06.01.2005	(84) AT 22.10.2003	(84) CH 22.10.2003		
LI 06.10.2004	IE 18.05.2005	DK 22.01.2004	FI 22.10.2003	(11) 0 985 656	(51) C07C 67/055
LU 31.05.2005	CY 18.05.2005	GR 22.01.2004	LI 22.10.2003	(84) AT 20.08.2003	(84) CH 20.08.2003
		CY 22.10.2003		DK 20.11.2003	LI 20.08.2003
(11) 0 985 288	(51) H04J 3/16			PT 20.01.2004	CY 20.08.2003
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 0 985 430	(51) A62B 9/00		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	(11) 0 985 657	(51) C07C 67/055
LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(84) AT 01.10.2003	(84) CH 01.10.2003
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	PT 27.10.2005	NL 25.05.2005	DK 01.01.2004	LI 01.10.2003
		IE 25.05.2005	MC 31.08.2005	CY 01.10.2003	
(11) 0 985 290	(51) H04J 14/02	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005		
(84) SE 20.12.2006	(84) NL 20.09.2006	BE 31.08.2005	AT 24.08.2005	(11) 0 985 664	(51) C07D 207/12
		LU 31.08.2005	CY 24.08.2005	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
(11) 0 985 292	(51) H04L 1/00			DK 30.06.2004	FI 31.03.2004
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(11) 0 985 454	(51) B05B 11/00	GR 30.06.2004	MC 30.09.2004
CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 31.03.2004	CY 31.03.2004
ES 31.07.2005	NL 20.04.2005			LU 07.09.2004	
LI 20.04.2005	GR 20.07.2005				

(11) O 985 729	(51) C12N 15/31	(11) O 985 918	(51) G01L 5/10	MC 31.08.2006
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) O 986 257
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	(84) NL 02.11.2006
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	(11) O 986 288
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	IE 03.08.2005	PT 03.01.2006	(84) SE 14.09.2006
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	DK 03.11.2005	MC 30.09.2005	(84) AT 14.06.2006
NL 27.04.2005	MC 31.08.2005	GB 03.08.2005	DE 04.11.2005	(11) O 986 292
DE 28.07.2005	IE 15.08.2005	CY 09.09.2005		(84) ES 30.07.2006
LU 31.08.2005	GB 13.08.2005			PT 19.09.2006
CY 13.08.2005				MC 31.07.2006
(11) O 985 747	(51) D01F 2/00	(11) O 985 925	(51) G01N 21/89	(11) O 986 338
(84) ES 29.04.2003	(84) NL 30.10.2002	(84) AT 06.04.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) FI 26.07.2006
SE 30.01.2003	DK 30.01.2003	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	PT 26.12.2006
		NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	
		PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	
		MC 31.08.2005	IE 16.08.2005	
		LU 31.08.2005	CY 16.08.2005	
(11) O 985 752	(51) D01F 6/86	(11) O 985 964	(51) G03C 1/29	(11) O 986 370
(84) DK 25.08.2005	(84) ES 05.09.2005	(84) GB 30.08.2005		(84) AT 08.09.2004
FI 25.05.2005	GB 25.05.2005			DK 08.12.2004
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005			FI 08.09.2004
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005			GR 08.12.2004
IE 25.05.2005	MC 31.07.2005			NL 08.09.2004
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005			CY 05.06.2005
BE 31.07.2005	AT 30.07.2005			
LU 31.07.2005	CY 30.07.2005			
(11) O 985 767	(51) E01C 5/00	(11) O 986 038	(51) G08B 13/191	(11) O 986 389
(84) ES 12.09.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(84) AT 13.10.2004
GB 01.06.2005	GR 01.09.2005	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	NL 13.10.2004
PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	DE 14.01.2005
NL 01.06.2005	DK 01.09.2005	LI 08.10.2003	SE 08.01.2004	ES 24.01.2005
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	CY 08.10.2003		GR 13.01.2005
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005			FR 13.10.2004
AT 03.09.2005	LU 30.09.2005			GB 29.05.2005
CY 03.09.2005				SE 13.01.2005
(11) O 985 778	(51) E04B 9/04	(11) O 986 040	(51) G08G 1/127	(11) O 986 410
(84) FI 26.01.2005	(84) GR 26.04.2005	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) AT 29.03.2006
MC 30.09.2005	IE 12.09.2005	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	CH 29.03.2006
LU 30.09.2005	CY 10.09.2005	GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	MC 30.06.2006
		SE 24.02.2005		PT 29.08.2006
				NL 29.03.2006
(11) O 985 812	(51) F02D 21/08	(11) O 986 079	(51) H01G 9/20	(11) O 986 413
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) LU 31.05.2005
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	
NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	
		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	
		BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	
		MC 31.08.2006		
(11) O 985 825	(51) F04B 5/02	(11) O 986 080	(51) H01G 9/20	(11) O 986 432
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) AT 26.01.2005
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 26.04.2005
FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	FI 26.01.2005
LI 19.01.2005	NL 19.01.2005			LI 26.01.2005
CY 05.08.2005				IE 30.05.2005
				LU 31.05.2005
(11) O 985 832	(51) F16B 2/02	(11) O 986 085	(51) H01J 9/02	(11) O 986 459
(84) AT 29.10.2003	(84) BE 29.10.2003	(84) NL 06.09.2006		(84) AT 29.09.2004
CH 29.10.2003	DK 29.01.2004			DK 29.12.2004
ES 09.02.2004	FI 29.10.2003			NL 29.09.2004
GR 29.01.2004	LI 29.10.2003			IE 18.05.2005
NL 29.10.2003	SE 29.01.2004			
CY 29.10.2003				
(11) O 985 846	(51) F16F 1/18	(11) O 986 159	(51) H02K 1/27	(11) O 986 524
(84) NL 20.10.2004	(84) SE 20.01.2005	(84) NL 25.10.2006		(84) AT 03.11.2004
				DE 04.02.2005
				ES 14.02.2005
				CH 31.05.2005
				GR 03.02.2005
				IE 18.05.2005
				GB 18.05.2005
				CY 18.05.2005
(11) O 985 883	(51) F24B 13/04	(11) O 986 228	(51) H04L 29/06	(11) O 986 540
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) NL 18.10.2006		(84) AT 16.02.2005
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006			CH 16.02.2005
MC 31.08.2006				
(11) O 985 905	(51) G01B 17/02	(11) O 986 229	(51) H04L 29/06	
(84) NL 01.02.2007		(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	
		LI 04.01.2006	SE 04.04.2006	
		PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	
		ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	

NL 16.02.2005	ES 27.05.2005	GR 15.12.2004	IE 16.09.2004	LU 25.08.2004
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	LI 15.09.2004	MC 30.09.2004	
LI 16.02.2005	PT 18.07.2005	SE 15.12.2004	CY 15.09.2004	(11) O 987 078 (51) B23K 7/06
SE 16.05.2005	IE 22.04.2005	LU 16.09.2004		(84) CH 09.06.2004 (84) DK 09.09.2004
LU 30.04.2005	CY 22.04.2005			GR 09.09.2004 IE 17.09.2004
(11) O 986 551 (51) C07D 295/22	(84) AT 19.01.2005 (51) A44C 17/04	(84) BE 19.01.2005		LI 09.06.2004 MC 30.09.2004
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006	CH 19.01.2005	DK 19.04.2005		NL 09.06.2004 CY 09.06.2004
ES 13.11.2006	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005		LU 17.09.2004
(11) O 986 579 (51) C08B 37/00	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005		(11) O 987 089 (51) B27N 3/02
(84) NL 05.01.2005 (84) DK 05.04.2005	SE 19.04.2005	NL 19.01.2005		(84) AT 02.01.2004 (84) DK 02.04.2004
FI 05.01.2005	MC 31.08.2005	FR 19.01.2005		FI 02.01.2004 GR 02.04.2004
SE 05.04.2005	IE 23.08.2005	LU 31.08.2005		MC 30.09.2004 NL 02.01.2004
LU 30.06.2005	CY 23.08.2005			SE 02.04.2004 CY 02.01.2004
(11) O 986 608 (51) C08L 13/02	(11) O 986 984 (51) A47J 42/10	(84) DK 19.02.2004		(11) O 987 098 (51) B32B 5/18
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004	(84) CH 19.11.2003	GR 19.02.2004		(84) FI 08.03.2006 (84) AT 08.03.2006
CH 28.07.2004	FI 19.11.2003	SE 19.02.2004		NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
ES 08.11.2004	LI 19.11.2003			DK 08.06.2006 PT 08.08.2006
GR 28.10.2004	CY 19.11.2003			
SE 28.10.2004	(11) O 986 995 (51) A61F 2/46	(84) FI 01.10.2003		(11) O 987 107 (51) B41F 21/08
IE 27.05.2005	(84) DK 01.01.2004	IE 01.10.2003		(84) AT 12.11.2003 (84) BE 12.11.2003
CY 27.05.2005	GR 01.01.2004			DK 12.02.2004 FI 12.11.2003
(11) O 986 611 (51) C08L 51/00	(11) O 987 014 (51) A61K 8/06	(84) SE 11.09.2006		GR 12.02.2004 CY 12.11.2003
(84) FI 26.01.2005 (84) GR 26.04.2005	(84) SE 31.08.2006	AT 31.05.2006		(11) O 987 108 (51) B41F 21/08
IE 30.05.2005	FI 31.05.2006	PT 31.10.2006		(84) AT 03.03.2004 (84) BE 03.03.2004
CY 28.05.2005	DK 31.08.2006	NL 31.05.2006		DK 03.06.2004 FI 03.03.2004
(11) O 986 647 (51) C12N 15/54	IE 31.05.2006			GR 03.06.2004 IE 16.09.2004
(84) SE 19.07.2006 (84) ES 30.07.2006	MC 31.08.2006			MC 30.09.2004 CY 03.03.2004
FI 19.04.2006	(11) O 987 015 (51) A61K 8/06	(84) FI 31.05.2006		LU 16.09.2004
MC 30.06.2006	(84) SE 31.08.2006	DK 31.08.2006		(11) O 987 121 (51) B41M 5/26
PT 19.09.2006	AT 31.05.2006	NL 31.05.2006		(84) AT 09.02.2005 (84) BE 09.02.2005
NL 19.04.2006	PT 31.10.2006			DK 09.05.2005 ES 20.05.2005
(11) O 986 756 (51) G01N 33/543	MC 31.08.2006			FI 09.02.2005 GR 09.05.2005
(84) AT 11.05.2005 (84) CH 11.05.2005	(11) O 987 052 (51) A63F 13/12	(84) BE 28.07.2004		SE 09.05.2005 NL 09.02.2005
DK 11.08.2005	(84) AT 28.07.2004	DK 28.10.2004		MC 30.09.2005 IE 13.09.2005
FI 11.05.2005	CH 28.07.2004	FI 28.07.2004		LU 30.09.2005 CY 13.09.2005
GR 11.08.2005	ES 08.11.2004	IE 16.09.2004		(11) O 987 123 (51) B41M 5/30
SE 11.08.2005	GR 28.10.2004	MC 30.09.2004		(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005
LU 11.07.2005	LI 28.07.2004	NL 28.07.2004		CH 26.01.2005 DK 26.04.2005
(11) O 986 881 (51) H04L 12/66	SE 28.10.2004	LU 30.09.2004		ES 07.05.2005 FI 26.01.2005
(84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007	CY 28.07.2004			GR 26.04.2005 LI 26.01.2005
(11) O 986 891 (51) H04M 19/00	(11) O 987 056 (51) B01F 13/10	(84) IE 09.02.2005		SE 26.04.2005 NL 26.01.2005
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006	(84) AT 09.02.2005	ES 20.05.2005		MC 30.09.2005 IE 08.09.2005
ES 16.10.2006	DK 09.05.2005	GR 09.05.2005		LU 30.09.2005 CY 08.09.2005
(11) O 986 925 (51) H04Q 7/22	FI 09.02.2005	MC 30.09.2005		(11) O 987 146 (51) B60R 16/02
(84) AT 03.11.2004 (84) CH 03.11.2004	SE 09.05.2005	CH 30.09.2005		(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
FI 03.11.2004	BE 30.09.2005	LU 30.09.2005		NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
LI 03.11.2004	LI 30.09.2005			(11) O 987 172 (51) B62J 9/00
MC 30.06.2005	CY 03.09.2005			(84) AT 14.07.2004 (84) BE 14.07.2004
CY 02.06.2005	(11) O 987 067 (51) B21B 35/02	(84) CH 28.04.2004		CH 14.07.2004 DE 01.03.2005
(11) O 986 927 (51) H04Q 7/38	(84) BE 28.04.2004	FI 28.04.2004		DK 14.10.2004 ES 25.10.2004
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005	DK 28.07.2004	GR 28.07.2004		FI 14.07.2004 GB 14.10.2004
CH 30.03.2005	FR 28.04.2004	LI 28.04.2004		FR 14.07.2004 GR 14.10.2004
ES 11.07.2005	IE 07.09.2004	NL 28.04.2004		IE 18.08.2004 LI 14.07.2004
NL 30.03.2005	MC 30.09.2004	LU 07.09.2004		MC 31.08.2004 SE 14.10.2004
LI 30.03.2005	CY 28.04.2004			NL 14.07.2004 CY 14.07.2004
DE 01.07.2005	(11) O 987 069 (51) B21C 51/00	(84) BE 31.08.2004		(11) O 987 176 (51) B63B 59/02
MC 30.06.2005	(84) AT 21.07.2004	DK 21.10.2004		(84) AT 07.04.2004 (84) BE 07.04.2004
CY 05.06.2005	CH 31.08.2004	GR 21.10.2004		CH 07.04.2004 DK 07.07.2004
(11) O 986 953 (51) A01K 89/01	FI 21.07.2004	LI 31.08.2004		FI 07.04.2004 GR 07.07.2004
(84) AT 15.09.2004 (84) CH 15.09.2004	IE 21.07.2004	SE 21.08.2004		IE 06.09.2004 LI 07.04.2004
DK 15.12.2004	MC 31.08.2004	CY 21.07.2004		MC 30.09.2004 NL 07.04.2004

SE 07.07.2004	CY 07.04.2004	IE 07.11.2001	LI 31.08.2003	(11) 0 987 470	(51) F16H 55/14
LU 06.09.2004		LU 24.08.2002	NL 07.11.2001	(84) GB 09.09.2005	
(11) 0 987 248	(51) C07C 233/11	PT 29.02.2004	SE 07.02.2002	(11) 0 987 489	(51) F21V 8/00
(84) AT 04.09.2002	(84) CH 04.09.2002	MC 01.03.2003	ES 25.08.2003	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
GR 04.09.2002	IE 12.05.2003	(11) 0 987 360	(51) D04H 1/46	SE 07.03.2006	GR 07.03.2006
LI 04.09.2002	LU 10.05.2003	(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	IE 07.12.2005	PT 08.05.2006
MC 31.05.2003	NL 04.09.2002	CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	DK 07.03.2006	ES 18.03.2006
PT 13.12.2002	SE 04.12.2002	FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	GB 07.12.2005	
DK 04.12.2002		LI 24.09.2003	NL 24.09.2003	(11) 0 987 628	(51) H04L 12/28
(11) 0 987 279	(51) C08F 10/06	SE 24.12.2003	CY 24.09.2003	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) NL 30.08.2006		(11) 0 987 361	(51) D06F 57/08	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 0 987 287	(51) C08J 3/12	(84) DK 01.01.2004	(84) FI 01.10.2003	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) CH 14.09.2005	(84) LI 14.09.2005	GB 01.10.2003	GR 01.01.2004	(11) 0 987 652	(51) G06K 19/077
SE 14.12.2005	NL 14.09.2005	IE 01.10.2003	CY 01.10.2003	(84) GB 17.09.2005	
BE 14.09.2005	GB 26.01.2006	ES 01.10.2003		(11) 0 987 664	(51) G08G 1/09
(11) 0 987 295	(51) C08K 5/37	(11) 0 987 370	(51) E01B 25/00	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	FI 10.11.2004	GR 10.02.2005
CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	(11) 0 987 377	(51) E04B 5/38	IE 10.11.2004	MC 31.08.2005
ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
GR 21.10.2004	IE 14.09.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	BE 31.08.2005	AT 24.08.2005
LI 21.07.2004	MC 30.09.2004	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	LU 31.08.2005	SE 10.02.2005
SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006	CY 24.08.2005	
CY 21.07.2004	LU 14.09.2004	DK 03.11.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 987 669	(51) G09F 3/00
(11) 0 987 306	(51) C08L 83/04	IE 15.09.2005	LU 03.10.2005	(84) AT 05.01.2005	(84) IE 05.01.2005
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	GB 03.11.2005	CY 15.09.2005	NL 05.01.2005	DK 05.04.2005
NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(11) 0 987 378	(51) E04B 9/26	ES 16.04.2005	FI 05.01.2005
DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(84) FI 27.04.2005	(84) GR 27.07.2005	GB 05.01.2005	GR 05.04.2005
FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	SE 05.04.2005	DE 06.04.2005
LI 17.11.2004	IE 06.06.2005	MC 30.09.2005	IE 14.09.2005	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
MC 30.06.2005	GB 05.06.2005	LU 30.09.2005	CY 14.09.2005	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005
LU 30.06.2005	SE 17.02.2005	(11) 0 987 393	(51) E05D 7/04	LU 30.09.2005	CY 03.09.2005
(11) 0 987 321	(51) C11D 3/48	(84) NL 27.10.2004	(84) DK 27.01.2005	(11) 0 987 684	(51) G10L 15/18
(84) FI 25.01.2006	(84) AT 25.01.2006	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	(84) GB 14.12.2005	
PT 26.06.2006	DK 25.04.2006	GB 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 0 987 712	(51) G11B 33/04
BE 25.01.2006		IE 27.10.2004	FR 27.10.2004	(84) AT 17.09.2004	(84) BE 30.09.2004
(11) 0 987 334	(51) C12Q 1/02	AT 15.07.2005	SE 27.01.2005	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
(84) AT 17.11.2004	(84) FI 17.11.2004	CY 15.07.2005		FI 19.05.2004	FR 19.05.2004
GR 17.02.2005	ES 17.11.2004	(11) 0 987 418	(51) F02D 19/02	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
(11) 0 987 337	(51) C13F 3/00	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006	MC 30.09.2004	NL 19.05.2004
(84) CH 30.09.2004	(84) FI 08.09.2004	IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	SE 19.08.2004	CY 19.05.2004
GR 08.12.2004	IE 08.09.2004	MC 31.08.2006		LU 17.09.2004	
LI 30.09.2004	MC 30.09.2004	(11) 0 987 429	(51) F02M 35/10	(11) 0 987 723	(51) H01F 36/00
SE 08.12.2004	CY 08.09.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) DK 14.07.2004
LU 16.09.2004		CH 30.09.2004	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	GR 14.07.2004
(11) 0 987 349	(51) C25D 3/22	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	IE 14.04.2004	MC 30.09.2004
(84) NL 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005	GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	NL 14.04.2004	CY 14.04.2004
FI 05.01.2005	IE 05.01.2005	LI 30.09.2004	MC 30.09.2004	LU 15.09.2004	ES 14.04.2004
GR 05.04.2005	SE 05.04.2005	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	(11) 0 987 773	(51) H01L 41/083
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	CY 14.04.2004	LU 07.09.2004	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	(11) 0 987 430	(51) F02M 57/02	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
AT 02.09.2005	LU 30.09.2005	(84) GB 13.09.2005		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
CY 02.09.2005		(11) 0 987 442	(51) F04D 15/02	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 0 987 350	(51) C25D 11/36	(84) MC 31.07.2005	(84) CY 09.07.2005	BE 26.04.2006	NL 26.04.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 0 987 451	(51) B01F 13/10	(11) 0 987 810	(51) H02J 13/00
PT 28.11.2006	MC 31.08.2006	(84) AT 19.11.2003	(84) DK 19.02.2004	(84) FI 13.11.2002	(84) FR 13.11.2002
(11) 0 987 358	(51) D03D 15/08	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003	GB 13.11.2002	GR 13.11.2002
(84) AT 07.11.2001	(84) BE 31.08.2002	GR 19.02.2004	IE 19.11.2003	IE 13.11.2002	NL 13.11.2002
CH 31.08.2003	CY 31.08.2002	SE 19.02.2004	CY 19.11.2003	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003
DE 02.03.2004	DK 07.02.2002	(11) 0 987 462	(51) F16D 65/12	DK 13.02.2003	
FI 07.11.2001	FR 30.04.2004	(84) ES 29.01.2007		(11) 0 987 844	(51) H04B 10/158
GB 24.08.2003	GR 07.11.2001			(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005

CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	LI 15.09.2004	NL 15.09.2004	(11) O 988 785	(51) A01K 9/00
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	SE 15.12.2004	IE 13.06.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.09.2004
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	CY 11.06.2005		CH 30.09.2004	DE 17.09.2004
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005			DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
NL 27.04.2005	MC 30.09.2005	(11) O 988 107	(51) B01J 13/02	FI 16.06.2004	GB 16.06.2004
DE 28.07.2005	IE 02.09.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	FR 31.05.2005	GR 16.09.2004
LU 30.09.2005	GB 02.09.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	IE 16.06.2004	LI 30.09.2004
CY 02.09.2005		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	MC 30.09.2004	NL 16.06.2004
				SE 16.09.2004	CY 16.06.2004
				LU 14.09.2004	
(11) O 987 906	(51) H04Q 3/00	(11) O 988 214	(51) B62K 25/08	(11) O 988 796	(51) A23L 1/236
(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) CY 16.06.2005		(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
CH 09.03.2005	DK 09.06.2005			CH 19.11.2003	DK 19.02.2004
FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	(11) O 988 314	(51) C07K 14/47	FI 19.11.2003	FR 19.11.2003
GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	GB 21.09.2004	GR 19.02.2004
PT 07.09.2005	DE 10.06.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	IE 21.09.2004	LI 19.11.2003
MC 30.09.2005	IE 14.09.2005	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	MC 30.09.2004	SE 19.02.2004
LU 30.09.2005	ES 09.03.2005	MC 31.07.2006		CY 19.11.2003	LU 21.09.2004
GB 14.09.2005	CY 14.09.2005				
(11) O 987 911	(51) H04Q 7/22	(11) O 988 316	(51) C07K 14/00	(11) O 988 821	(51) A47K 3/16
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	LI 29.06.2005	ES 10.10.2005
				GR 29.09.2005	PT 07.12.2005
(11) O 987 929	(51) H05F 3/04	(11) O 988 387	(51) C12N 15/67	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	DK 29.09.2005	MC 30.09.2005
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006			IE 15.09.2005	LU 30.09.2005
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) O 988 413	(51) D06M 16/00	CY 15.09.2005	
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
BE 24.05.2006	MC 31.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006		
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006		
(11) O 987 961	(51) A23L 1/304	(11) O 988 419	(51) D21F 11/00	(11) O 988 823	(51) A47L 13/20
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) CH 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	FI 07.01.2004	FR 07.01.2004
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	GB 24.09.2004	LI 07.01.2004
GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	MC 30.09.2004	NL 07.01.2004
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	SE 07.04.2004	CY 07.01.2004
IE 13.06.2005	CY 12.06.2005			LU 24.09.2004	
(11) O 988 001	(51) A61F 2/30	(11) O 988 451	(51) F04B 43/08	(11) O 988 841	(51) A61F 5/01
(84) AT 01.09.2004	(84) DK 01.12.2004	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) CH 04.05.2005
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	LI 04.05.2005	DK 04.08.2005
GR 01.12.2004	IE 23.05.2005	FI 19.01.2005	GR 19.04.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
LU 31.05.2005	CY 22.05.2005	LI 19.01.2005	SE 19.04.2005	PT 17.10.2005	IE 22.07.2005
		LU 30.06.2005	CY 10.06.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(11) O 988 003	(51) A61F 2/44	(11) O 988 465	(51) F16D 41/12	(11) O 988 860	(51) A61K 31/70
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) BE 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
FI 04.05.2005	LI 04.05.2005	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	NL 29.09.2004	IE 09.06.2005	SE 12.04.2005	NL 12.01.2005
SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	IE 11.04.2005	LU 30.04.2005
IE 13.06.2005	MC 30.06.2005	CY 09.06.2005		CY 10.04.2005	
LU 04.07.2005	CY 11.06.2005				
(11) O 988 008	(51) A61F 5/48	(11) O 988 614	(51) G06K 9/00	(11) O 988 866	(51) A61M 5/00
(84) AT 15.09.2004	(84) ES 26.12.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	(84) AT 19.05.2004	(84) CH 19.05.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	DK 19.08.2004	GR 19.08.2004
IE 04.05.2005	LU 31.05.2005	GR 15.12.2004	IE 13.06.2005	IE 21.12.2004	LI 19.05.2004
CY 04.05.2005		CY 12.06.2005		MC 31.12.2004	NL 19.05.2004
				SE 19.08.2004	LU 21.12.2004
(11) O 988 029	(51) A61K 9/50	(11) O 988 706	(51) H04B 1/10	(11) O 988 883	(51) B01D 53/047
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	NL 24.05.2006	
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006		
LI 06.04.2005	GR 06.07.2005				
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) O 988 735	(51) H04L 12/46		
MC 30.06.2005	LU 30.06.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) O 988 893	(51) B01L 3/00
CY 04.06.2005		NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
		DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	CH 12.05.2004	DK 12.08.2004
(11) O 988 070	(51) A61L 27/00	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	FI 12.05.2004	GR 12.08.2004
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	ES 27.10.2004	SE 27.01.2005	LI 12.05.2004	SE 12.08.2004
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	CY 11.06.2005		CY 12.05.2004	
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004				

(11) 0 988 901	(51) B21B 1/46	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 0 989 275	(51) E06B 3/48
(84) BE 30.09.2004	(84) CH 30.09.2004	(11) 0 989 060	(51) B65B 35/58	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003
DK 12.02.2004	ES 23.02.2004	(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	CH 03.12.2003	DK 03.03.2004
FI 12.11.2003	GB 12.11.2003	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004	ES 14.03.2004	FI 03.12.2003
GR 12.02.2004	IE 12.11.2003	FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	GR 03.03.2004	LI 03.12.2003
LI 30.09.2004	MC 30.09.2004	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004	SE 03.03.2004	CY 03.12.2003
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	CY 03.12.2003			
CY 12.11.2003	LU 10.09.2004				
(11) 0 988 913	(51) B23D 35/00	(11) 0 989 061	(51) B65B 61/20	(11) 0 989 330	(51) F16H 7/08
(84) AT 05.08.2004	(84) BE 31.08.2004	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003	(84) ES 21.11.2005	(84) SE 10.11.2005
CH 31.08.2004	DK 30.06.2004	GR 17.03.2004	SE 17.03.2004	GB 10.11.2005	
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	CY 17.12.2003			
FR 31.03.2004	GB 31.03.2004				
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	(11) 0 989 094	(51) C01B 3/38	(11) 0 989 334	(51) F16H 9/24
LI 31.08.2004	MC 31.08.2004	(84) DK 16.06.2005	(84) PT 07.09.2005	(84) SE 14.12.2005	(84) ES 25.12.2005
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	MC 30.09.2005	IE 09.09.2005	GB 14.12.2005	
CY 31.03.2004	LU 05.08.2004	LU 30.09.2005	CY 09.09.2005		
(11) 0 988 943	(51) B26D 7/18	(11) 0 989 113	(51) C07C 229/34	(11) 0 989 337	(51) F16H 59/02
(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	(84) FI 10.11.2004	(84) CY 03.07.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005			GR 27.07.2005	PT 10.10.2005
IE 01.12.2004	MC 31.07.2005	(11) 0 989 137	(51) C08B 30/00	IE 27.04.2005	MC 31.08.2005
CH 31.07.2005	LI 31.07.2005	(84) NL 02.11.2006		CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
AT 24.07.2005	LU 31.07.2005			BE 31.08.2005	AT 27.08.2005
SE 01.03.2005	CY 24.07.2005			LU 31.08.2005	CY 27.08.2005
(11) 0 988 948	(51) B27N 3/28	(11) 0 989 145	(51) C08G 18/08	(11) 0 989 349	(51) F16L 21/00
(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	GR 04.08.2005	IE 04.05.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	MC 30.09.2005	CH 30.09.2005		
NL 27.04.2005	MC 30.09.2005	LI 30.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 0 989 361	(51) F21V 33/00
LU 30.09.2005	CY 14.09.2005	CY 10.09.2005		(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005
(11) 0 988 990	(51) B41J 29/393	(11) 0 989 148	(51) C08G 63/181	GB 08.06.2005	GR 08.09.2005
(84) AT 24.03.2004	(84) CH 24.03.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
DK 24.06.2004	FI 24.03.2004	DK 09.06.2005	FI 09.03.2005	NL 08.06.2005	IE 08.06.2005
GR 24.06.2004	IE 22.09.2004	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	DK 08.09.2005	MC 31.08.2005
LI 24.03.2004	MC 30.09.2004	MC 30.09.2005	IE 14.09.2005	BE 31.08.2005	LU 31.08.2005
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	LU 30.09.2005	CY 14.09.2005	CY 17.08.2005	
CY 24.03.2004	LU 22.09.2004				
(11) 0 989 007	(51) B60J 5/04	(11) 0 989 155	(51) C08J 3/215	(11) 0 989 427	(51) G02B 6/36
(84) AT 22.06.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	MC 30.09.2005	CH 30.09.2005	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
SE 22.09.2005	NL 22.06.2005	LI 30.09.2005	CY 01.09.2005	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
IE 22.06.2005	DK 22.09.2005			FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	(11) 0 989 159	(51) C08J 9/18	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	NL 27.04.2005	MC 31.08.2005
LU 30.09.2005	CY 21.09.2005	AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	IE 24.08.2005	LU 31.08.2005
		LI 19.04.2006	MC 31.05.2006	CY 24.08.2005	
		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006		
		BE 19.04.2006	NL 19.04.2006		
(11) 0 989 011	(51) B60K 20/02	(11) 0 989 183	(51) C11D 3/50	(11) 0 989 456	(51) G03D 13/00
(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(84) NL 13.10.2004	(84) DK 13.01.2005	(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
IE 06.04.2005	MC 31.08.2005	IE 13.10.2004	MC 31.08.2005	IE 29.12.2004	MC 31.08.2005
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	AT 17.08.2005
BE 31.08.2005	AT 23.08.2005	BE 31.08.2005	AT 10.08.2005	LU 31.08.2005	SE 29.03.2005
LU 31.08.2005	CY 23.08.2005	LU 31.08.2005	SE 13.01.2005	CY 17.08.2005	
		CY 10.08.2005			
(11) 0 989 016	(51) B60L 9/30	(11) 0 989 186	(51) C12N 15/12	(11) 0 989 496	(51) G06F 12/08
(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005
IE 29.03.2006	NL 29.03.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
MC 31.08.2006		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
		BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
				NL 27.04.2005	MC 30.09.2005
				IE 01.09.2005	LU 30.09.2005
				CY 01.09.2005	
(11) 0 989 029	(51) B60R 9/06	(11) 0 989 227	(51) D06P 5/00	(11) 0 989 555	(51) G11B 20/00
(84) DK 27.01.2005	(84) ES 07.02.2005	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004
FR 27.10.2004	SE 27.01.2005			ES 18.07.2004	FI 07.04.2004
				GR 07.07.2004	IE 22.09.2004
				LI 07.04.2004	MC 30.09.2004
				NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
				CY 07.04.2004	LU 22.09.2004
(11) 0 989 049	(51) B62D 6/00	(11) 0 989 263	(51) E05B 47/00		
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SE 12.10.2006			

(11) O 989 611	(51) H01L 25/07	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	SE 18.08.2005	NL 18.05.2005
(84) SE 08.03.2005				IE 06.09.2005	LU 30.09.2005
(11) O 989 669	(51) H03B 27/00	(11) O 990 044	(51) C12Q 1/68	(11) O 990 539	(51) B60C 9/18
(84) AT 12.11.2003	(84) DK 12.02.2004	(84) MC 30.06.2006	(84) FI 16.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	SE 17.06.2006	NL 01.01.2007	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
IE 12.11.2003	CY 12.11.2003	(11) O 990 089	(51) F01B 9/06	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) O 989 697	(51) H04L 1/02	(84) NL 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	NL 26.07.2006	
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004		
CH 30.06.2004	ES 11.10.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) O 990 563	(51) B60R 16/02
GB 30.09.2004	GR 30.09.2004	IE 22.06.2005	LU 30.06.2005	(84) DK 16.06.2005	(84) ES 27.06.2005
IE 28.09.2004	LI 30.06.2004	CY 22.06.2005		FI 16.03.2005	NL 16.03.2005
MC 30.09.2004	NL 30.06.2004			GB 16.03.2005	IE 16.03.2005
LU 28.09.2004		(11) O 990 093	(51) F02M 35/12	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005
		(84) SE 13.12.2006	(84) ES 24.12.2006	MC 30.09.2005	BE 30.09.2005
		(11) O 990 206	(51) G06F 11/00	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005
		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	AT 07.09.2005	LU 30.09.2005
				CY 07.09.2005	
(11) O 989 712	(51) H04L 29/06	(11) O 990 238	(51) G21G 1/06	(11) O 990 584	(51) B63B 21/44
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	DK 17.08.2006	NL 17.05.2006	AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
ES 17.07.2005	DK 06.07.2005			GR 14.03.2006	IE 14.12.2005
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) O 990 399	(51) A43D 8/00	NL 14.12.2005	PT 15.05.2006
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006	DE 15.03.2006	DK 14.03.2006
SE 06.07.2005	MC 30.09.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	GB 14.12.2005	
IE 21.09.2005	LU 30.09.2005	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006		
CY 21.09.2005		PT 12.09.2006	BE 12.04.2006		
		NL 12.04.2006		(11) O 990 587	(51) B65B 51/22
(11) O 989 796	(51) H05K 9/00	(11) O 990 424	(51) A61C 17/22	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005
(84) CH 03.05.2006	(84) LI 03.05.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	ES 15.08.2005	FI 04.05.2005
NL 03.05.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005
		LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	MC 30.09.2005	IE 28.09.2005
		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	LU 30.09.2005	CY 28.09.2005
(11) O 989 876	(51) A61M 25/00	(11) O 990 444	(51) A61L 2/10	(11) O 990 597	(51) B65D 81/34
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	CH 15.09.2004	DK 15.12.2004
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004
DK 03.08.2006	BE 03.05.2006			GR 15.12.2004	FR 15.09.2004
NL 03.05.2006		(11) O 990 474	(51) B22D 11/10	LI 15.09.2004	SE 15.12.2004
		(84) AT 09.09.2004	(84) DK 17.03.2004	IE 06.05.2005	LU 31.05.2005
		FI 09.09.2004	ES 10.09.2004	CY 06.05.2005	
		GB 09.09.2004	GR 17.03.2004		
		IE 17.12.2003	SE 10.09.2004	(11) O 990 653	(51) C07D 401/04
		CY 17.12.2003	LU 09.09.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
				DK 15.12.2004	GR 15.12.2004
		(11) O 990 494	(51) B27L 11/02	LI 15.09.2004	NL 15.09.2004
		(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	SE 15.12.2004	IE 27.05.2005
		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LU 31.05.2005	CY 27.05.2005
		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		
		IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) O 990 681	(51) C09D 5/03
				(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
		(11) O 990 497	(51) B28B 21/14	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
		(84) BE 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	FI 31.03.2004	FR 31.03.2004
		ES 27.06.2005	NL 16.03.2005	GR 30.06.2004	IE 30.09.2004
		LI 16.03.2005	GB 16.06.2005	LI 31.03.2004	MC 30.09.2004
		LU 16.05.2005		SE 30.06.2004	CY 31.03.2004
				LU 30.09.2004	
		(11) O 990 515	(51) B32B 27/08	(11) O 990 693	(51) C10G 65/00
		(84) AT 01.06.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) CH 14.01.2004	(84) DK 14.04.2004
		GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	GR 14.04.2004	IE 06.09.2004
		SE 01.09.2005	NL 01.06.2005	LI 14.01.2004	MC 30.09.2004
		IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	CY 14.01.2004	LU 06.09.2004
		MC 30.09.2005	LU 30.09.2005		
		CY 23.09.2005		(11) O 990 762	(51) E06B 9/386
				(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
		(11) O 990 532	(51) B41J 29/00	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
		(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005
		CH 18.05.2005	LI 18.05.2005	SE 12.04.2005	DE 13.04.2005
		DK 18.08.2005	ES 29.08.2005	NL 12.01.2005	MC 30.09.2005
		GR 18.08.2005	PT 24.10.2005	IE 23.09.2005	LU 30.09.2005

GB 23.09.2005	CY 23.09.2005	CY 29.09.2005	CY 08.06.2005
(11) 0 990 764 (84) FI 02.06.2004 MC 30.09.2004 LU 27.09.2004	(51) E06B 9/90 (84) GR 02.09.2004 CY 02.06.2004	(11) 0 991 215 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005 BE 30.09.2005 LI 30.09.2005 CY 29.09.2005	(51) H04J 1/08 (84) IE 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 30.09.2005 CH 30.09.2005 LU 30.09.2005
(11) 0 990 799 (84) BE 30.09.2004 DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 IE 10.03.2004 MC 30.09.2004 SE 10.06.2004 LU 23.09.2004	(51) F04D 29/42 (84) CH 30.09.2004 ES 21.06.2004 GR 10.06.2004 LI 30.09.2004 NL 10.03.2004 CY 10.03.2004	(11) 0 991 229 (84) DE 02.09.2005	(51) H04L 12/24 (84) ES 01.06.2005
(11) 0 990 825 (84) IE 09.02.2005 FI 09.02.2005 GR 09.05.2005 NL 09.02.2005 CH 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) F16K 1/30 (84) DK 09.05.2005 GB 09.02.2005 SE 09.05.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 CY 22.09.2005	(11) 0 991 296 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 LI 28.06.2006 BE 28.06.2006	(51) H04R 5/02 (84) FI 28.06.2006 CH 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
(11) 0 990 934 (84) AT 29.12.2004 FI 29.12.2004 IE 29.12.2004 CH 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) G02B 7/04 (84) DK 29.03.2005 GR 29.03.2005 MC 30.09.2005 LI 30.09.2005 CY 24.09.2005	(11) 0 991 351 (84) ES 13.10.2004	(51) A47J 27/00
(11) 0 990 966 (84) FI 15.03.2006 SE 15.06.2006 DK 15.06.2006 BE 15.03.2006	(51) G05B 19/042 (84) NL 15.03.2006 ES 26.06.2006 PT 16.08.2006	(11) 0 991 408 (84) AT 09.03.2005 CH 09.03.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 CY 26.06.2005	(51) A61K 31/445 (84) BE 09.03.2005 DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 LI 09.03.2005 IE 27.06.2005 LU 30.06.2005
(11) 0 990 984 (84) FI 08.03.2006 SE 08.06.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006	(51) G06F 9/46 (84) NL 08.03.2006 IE 08.03.2006 DK 08.06.2006	(11) 0 991 425 (84) AT 09.03.2005 ES 20.06.2005 FI 09.03.2005 GR 09.06.2005 LU 30.06.2005	(51) A61K 48/00 (84) IE 09.03.2005 DK 09.06.2005 NL 09.03.2005 PT 07.09.2005 CY 30.06.2005
(11) 0 991 041 (84) AT 26.11.2003 DK 26.02.2004 GR 26.02.2004 SE 26.02.2004	(51) G08B 25/04 (84) BE 26.11.2003 FI 26.11.2003 NL 26.11.2003 CY 26.11.2003	(11) 0 991 426 (84) AT 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 NL 08.09.2004 LU 30.06.2005	(51) A61K 48/00 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 IE 08.09.2004 SE 08.12.2004 CY 30.06.2005
(11) 0 991 044 (84) NL 01.12.2004 ES 12.03.2005 GR 01.03.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 CY 10.08.2005	(51) G08G 1/0967 (84) DK 01.03.2005 FI 01.12.2004 IE 01.12.2004 BE 31.08.2005 SE 01.03.2005	(11) 0 991 439 (84) MC 30.06.2005 CY 19.06.2005	(51) A61M 5/00 (84) LU 30.06.2005
(11) 0 991 090 (84) CH 30.09.2004 FI 14.04.2004 LI 30.09.2004 CY 14.04.2004	(51) H01F 27/04 (84) DK 14.07.2004 IE 14.04.2004 MC 30.09.2004 LU 22.09.2004	(11) 0 991 447 (84) DK 01.03.2005 IE 01.12.2004 LU 30.06.2005 CY 03.06.2005	(51) A61N 7/00 (84) FI 01.12.2004 MC 30.06.2005 SE 01.03.2005
(11) 0 991 145 (84) ES 05.09.2005	(51) H01R 13/629 (84) GB 06.09.2005	(11) 0 991 460 (84) NL 11.10.2006	(51) B01D 53/047
(11) 0 991 208 (84) AT 02.02.2005 CH 02.02.2005 ES 13.05.2005 LI 02.02.2005 IE 29.09.2005	(51) H04B 7/26 (84) BE 02.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(11) 0 991 479 (84) MC 31.07.2006	(51) B05B 11/02
		(11) 0 991 522 (84) FI 29.01.2005 MC 31.01.2005 CY 29.01.2005	(51) B41M 3/14 (84) GR 02.08.2005 IE 31.01.2005
		(11) 0 991 530 (84) AT 22.09.2004 CH 22.09.2004 ES 02.01.2005 GR 22.12.2004 NL 22.09.2004	(51) B60C 1/00 (84) BE 22.09.2004 DK 22.12.2004 FI 22.09.2004 LI 22.09.2004 SE 22.12.2004
			(11) 0 991 636 (84) AT 02.03.2005 CH 02.03.2005 NL 02.03.2005 FI 02.03.2005 LI 02.03.2005 IE 24.06.2005 LU 30.06.2005
			(51) C07D 311/58 (84) BE 02.03.2005 DK 02.06.2005 ES 13.06.2005 GR 02.06.2005 PT 17.08.2005 MC 30.06.2005 CY 24.06.2005
			(11) 0 991 704 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006
			(51) C08J 9/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
			(11) 0 991 725 (84) LU 31.05.2005
			(51) C09B 67/22 (84) CY 12.05.2005
			(11) 0 991 729 (84) AT 09.06.2004 SE 10.06.2006
			(51) C09D 7/12 (84) BE 30.06.2004 NL 01.01.2007
			(11) 0 991 765 (84) AT 08.12.2004 GR 08.03.2005 LU 30.04.2005
			(51) C12N 15/54 (84) FI 08.12.2004 IE 25.04.2005 CY 24.04.2005
			(11) 0 991 938 (84) AT 30.06.2004 CH 30.06.2004 ES 11.10.2004 FR 30.06.2004 LI 30.06.2004 NL 30.06.2004 IE 01.02.2005 CY 01.02.2005
			(51) G01N 27/327 (84) BE 30.06.2004 DK 30.09.2004 FI 30.06.2004 GR 30.09.2004 MC 28.02.2005 SE 30.09.2004 LU 01.02.2005
			(11) 0 991 942 (84) AT 13.10.2004 DK 13.01.2005 GR 13.01.2005 MC 30.06.2005 SE 13.01.2005
			(51) G01N 33/50 (84) BE 13.10.2004 FI 13.10.2004 IE 02.06.2005 LU 30.06.2005 CY 02.06.2005
			(11) 0 991 988 (84) IE 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 BE 30.06.2005 CH 30.06.2005 AT 30.06.2005 CY 30.06.2005
			(51) G05D 23/19 (84) ES 27.06.2005 FI 16.03.2005 GB 16.03.2005 PT 07.09.2005 MC 30.06.2005 LI 30.06.2005 LU 30.06.2005
			(11) 0 992 045 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006
			(51) H01G 9/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
			(11) 0 992 136 (84) IE 26.01.2005 ES 07.05.2005 GR 26.04.2005 LU 31.05.2005
			(51) H04H 1/00 (84) DK 26.04.2005 FI 26.01.2005 SE 26.04.2005 CY 16.05.2005
			(11) 0 992 141 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 LI 31.05.2006 IE 05.04.2006
			(51) H04L 27/28 (84) ES 16.07.2006 MC 31.05.2006 CH 31.05.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006

(11) 0 992 185	(51) A01B 69/00	CY 05.10.2005	SE 01.12.2004	CY 01.09.2004
(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(11) 0 992 284	LU 05.10.2004	
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	(84) FI 22.02.2006	(51) B01J 21/04	
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	IE 22.02.2006	(84) SE 22.05.2006	(11) 0 992 496
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	PT 24.07.2006	DK 22.05.2006	(84) AT 10.08.2005
MC 30.09.2005	CH 30.09.2005		MC 31.08.2006	CH 10.08.2005
LI 30.09.2005	AT 25.09.2005	(11) 0 992 294	(51) B08B 3/02	(51) C07D 221/06
LU 10.10.2005	CY 25.09.2005	(84) DK 09.06.2005	(84) IE 09.03.2005	(84) FI 10.08.2005
		GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	LI 10.08.2005
(11) 0 992 203	(51) A45D 33/00	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	SE 10.11.2005
(84) DE 09.06.2006		CY 06.10.2005		BE 10.08.2005
				DK 10.11.2005
(11) 0 992 208	(51) A47J 42/18	(11) 0 992 310	(51) B23C 3/18	LU 10.10.2005
(84) DK 24.12.2003	(84) ES 04.01.2004	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 0 992 515
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	AT 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) AT 13.10.2004
IE 24.09.2003	NL 24.09.2003	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	ES 24.01.2005
SE 24.12.2003	CY 24.09.2003			IE 13.10.2004
		(11) 0 992 361	(51) B41M 5/382	(84) DK 13.01.2005
(11) 0 992 212	(51) A61B 1/12	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	GR 13.01.2005
(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	SE 13.01.2005
AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	PT 21.11.2006		
GR 21.03.2006	IE 21.12.2005			(11) 0 992 593
PT 22.05.2006	DK 21.03.2006	(11) 0 992 383	(51) B60J 5/04	(84) AT 26.05.2004
GB 21.12.2005		(84) SE 09.11.2006	(84) ES 20.11.2006	(84) CH 30.09.2004
		NL 09.08.2006		FI 26.05.2004
(11) 0 992 214	(51) A61B 5/00	(11) 0 992 390	(51) B60L 9/28	IE 26.05.2004
(84) MC 31.03.2005	(84) SE 12.04.2005	(84) FI 22.02.2006	(84) NL 22.02.2006	MC 30.09.2004
IE 31.03.2005	LU 31.03.2005	SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	CY 26.05.2004
		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	
(11) 0 992 217	(51) A61B 6/04	PT 24.07.2006	GB 22.02.2006	(11) 0 992 621
(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	MC 31.08.2006		(84) DK 18.08.2005
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006			GR 18.08.2005
NL 26.07.2006				SE 18.08.2005
				IE 18.05.2005
(11) 0 992 220	(51) A61B 17/12	(11) 0 992 407	(51) B60R 22/46	LU 31.10.2005
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(84) NL 01.12.2004	(84) DK 01.03.2005	CY 06.10.2005
CH 10.12.2003	DK 10.03.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004	
ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	GB 01.12.2004	GR 01.03.2005	(11) 0 992 632
FR 10.12.2003	GR 10.03.2004	IE 01.12.2004	FR 01.12.2004	(84) FI 23.08.2006
LI 10.12.2003	SE 10.03.2004	AT 01.09.2005	SE 01.03.2005	NL 23.08.2006
CY 10.12.2003		CY 01.09.2005		
				(11) 0 992 644
(11) 0 992 223	(51) A61C 13/30	(11) 0 992 415	(51) B61F 5/24	(84) SE 05.07.2006
(84) PT 23.07.2003	(84) CY 23.04.2003	(84) FI 02.01.2004	(84) GR 02.04.2004	FI 05.04.2006
		IE 02.01.2004	CY 02.01.2004	PT 05.09.2006
				NL 05.04.2006
(11) 0 992 238	(51) A61K 31/085	(11) 0 992 421	(51) B62D 55/24	(11) 0 992 647
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) DK 27.07.2005	(84) ES 07.08.2005	(84) AT 07.01.2004
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	FI 27.04.2005	GB 27.04.2005	CH 07.01.2004
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	FI 07.01.2004
GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	IE 05.10.2004
MC 31.01.2005	IE 04.01.2005	IE 27.04.2005	MC 30.09.2005	MC 31.10.2004
LU 04.01.2005	SE 13.01.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	SE 07.04.2004
CY 04.01.2005		LI 30.09.2005	AT 08.09.2005	LU 05.10.2004
		LU 30.09.2005	CY 08.09.2005	
(11) 0 992 252	(51) A61L 29/08	(11) 0 992 425	(51) B63J 2/04	(11) 0 992 701
(84) NL 23.08.2006		(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) SE 10.08.2006
		CH 01.09.2004	DE 02.12.2004	FI 10.05.2006
(11) 0 992 269	(51) A63F 13/12	DK 01.09.2004	GB 01.12.2004	PT 10.10.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	GR 01.12.2004	IE 07.10.2004	NL 10.05.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LI 01.09.2004	MC 31.10.2004	
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	(11) 0 992 766
		CY 01.09.2004	LU 07.10.2004	(84) BE 08.12.2004
		ES 01.09.2004		CH 08.12.2004
(11) 0 992 271	(51) B01D 3/00	(11) 0 992 453	(51) B67D 5/32	ES 19.03.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	GR 08.03.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	LI 08.12.2004
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	GB 08.09.2005
		IE 05.10.2004	LI 01.09.2004	
		MC 31.10.2004	NL 01.09.2004	(11) 0 992 771
(11) 0 992 274	(51) B01D 53/04	(11) 0 992 453	(51) B67D 5/32	(84) NL 26.10.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	(84) FI 26.10.2005
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	DK 26.01.2006
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	IE 26.10.2005
MC 31.10.2005	IE 05.10.2005	IE 05.10.2004	LI 01.09.2004	
LU 31.10.2005	SE 29.03.2005	MC 31.10.2004	NL 01.09.2004	

(11) 0 992 781 (84) AT 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 PT 07.09.2005 SE 09.10.2005 LI 31.10.2005 GB 08.10.2005 ES 10.10.2005	(51) G01M 1/22 (84) BE 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.10.2005 CH 31.10.2005 LU 31.10.2005 CY 08.10.2005	PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	BE 31.05.2006	(11) 0 993 494 (84) NL 01.01.2007	(51) C09D 17/00
(11) 0 992 782 (84) AT 31.08.2005 CH 31.08.2005 ES 12.12.2005 GR 30.11.2005 BE 31.08.2005 DK 30.11.2005 IE 05.10.2005 CY 05.10.2005	(51) G01N 1/02 (84) FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 PT 22.02.2006 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 0 993 073 (84) FI 03.05.2006 DK 03.08.2006 IE 03.05.2006	(51) H01Q 21/00 (84) AT 03.05.2006 PT 03.10.2006	(11) 0 993 547 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 GB 16.06.2005 ES 16.03.2005	(51) F01P 11/04 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 NL 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 30.05.2005 LU 31.05.2005 CY 28.05.2005
(11) 0 992 785 (84) AT 15.10.2003 CH 15.10.2003 FI 15.10.2003 LI 15.10.2003 SE 15.01.2004 ES 15.10.2003	(51) G01N 15/02 (84) BE 15.10.2003 DK 15.01.2004 GR 15.01.2004 NL 15.10.2003 CY 15.10.2003	(11) 0 993 095 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 IE 27.04.2005 BE 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) H02K 3/50 (84) ES 07.08.2005 GB 27.04.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 MC 30.09.2005 AT 28.09.2005 CY 28.09.2005	(11) 0 993 551 (84) AT 25.08.2004 CH 25.08.2004 DK 25.11.2004 FI 25.08.2004 FR 25.08.2004 NL 25.08.2004 IE 06.05.2005 CY 06.05.2005	(51) F03D 3/06 (84) BE 25.08.2004 DE 26.11.2004 ES 06.12.2004 GR 25.11.2004 LI 25.08.2004 SE 25.11.2004 GB 06.05.2005
(11) 0 992 786 (84) AT 15.10.2003 CH 15.10.2003 ES 26.01.2004 GR 15.01.2004 NL 15.10.2003 CY 15.10.2003	(51) G01N 15/02 (84) BE 15.10.2003 DK 15.01.2004 FI 15.10.2003 LI 15.10.2003 SE 15.01.2004	(11) 0 993 167 (84) SE 29.06.2006	(51) H04M 1/66 (84) DK 29.06.2006	(11) 0 993 614 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 33/543 (84) ES 05.02.2007
(11) 0 992 828 (84) AT 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 IE 28.09.2004 MC 30.09.2004 SE 28.07.2004 LU 28.09.2004	(51) G02B 26/10 (84) CH 28.04.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 NL 28.04.2004 CY 28.04.2004	(11) 0 993 172 (84) DK 27.07.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 IE 27.04.2005 BE 30.09.2005 CY 08.09.2005	(51) H04M 15/28 (84) ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(11) 0 993 662 (84) AT 11.05.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 LU 11.07.2005	(51) G07F 7/08 (84) BE 11.05.2005 GR 11.08.2005 MC 30.06.2005 CY 16.06.2005
(11) 0 992 828 (84) AT 28.04.2004 ES 08.08.2004 FR 28.04.2004 IE 28.09.2004 MC 30.09.2004 SE 28.07.2004 LU 28.09.2004	(51) G02B 26/10 (84) CH 28.04.2004 FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 LI 28.04.2004 NL 28.04.2004 CY 28.04.2004	(11) 0 993 246 (84) AT 02.02.2005 CH 28.02.2005 DK 02.05.2005 GR 02.05.2005 NL 02.02.2005 ES 02.02.2005	(51) A01N 37/46 (84) IE 02.02.2005 LI 28.02.2005 FI 02.02.2005 SE 02.05.2005 LU 11.02.2005	(11) 0 993 716 (84) ES 15.04.2006 CH 04.01.2006 AT 04.01.2006 PT 05.06.2006 BE 04.01.2006	(51) H04L 9/00 (84) FI 04.01.2006 LI 04.01.2006 SE 04.04.2006 DK 04.04.2006 MC 31.08.2006
(11) 0 992 897 (84) NL 26.07.2006	(51) G06F 9/42	(11) 0 993 273 (84) AT 02.02.2005 DK 02.05.2005 LI 02.02.2005 NL 02.02.2005 MC 31.07.2005 CY 02.07.2005	(51) A61B 17/064 (84) CH 02.02.2005 GR 02.05.2005 SE 02.05.2005 IE 04.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 0 993 743 (84) NL 11.10.2006	(51) H04Q 7/22
(11) 0 992 903 (84) FI 20.07.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 IE 20.07.2005 MC 31.08.2005 LI 31.08.2005 AT 20.08.2005 CY 20.08.2005	(51) G06F 9/46 (84) ES 31.10.2005 PT 21.12.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 CH 31.08.2005 BE 31.08.2005 LU 20.09.2005	(11) 0 993 302 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 36/00	(11) 0 993 747 (84) BE 16.03.2005 DK 16.06.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 MC 31.07.2005 CY 09.07.2005	(51) H04Q 7/32 (84) CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 11.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 0 992 922 (84) AT 18.08.2004 CH 18.08.2004 ES 29.11.2004 GR 18.11.2004 MC 30.09.2004 SE 18.11.2004 LU 24.09.2004	(51) G06F 17/30 (84) BE 18.08.2004 DK 18.11.2004 FI 18.08.2004 LI 18.08.2004 NL 18.08.2004 CY 18.08.2004	(11) 0 993 342 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 GR 17.02.2005 IE 07.07.2005 LU 31.07.2005 CY 07.07.2005	(51) B05B 1/14 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 MC 31.07.2005 SE 17.02.2005	(11) 0 993 763 (84) AT 14.01.2004 FI 14.01.2004 GR 14.04.2004 NL 14.01.2004 CY 14.01.2004 ES 14.01.2004	(51) A01B 71/08 (84) DK 14.04.2004 GB 14.01.2004 IE 14.01.2004 SE 14.04.2004 LU 01.10.2004
(11) 0 993 009 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006	(51) H01G 9/07 (84) FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006	(11) 0 993 441 (84) AT 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 LU 01.08.2005	(51) C07C 275/28 (84) BE 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 IE 29.06.2005 MC 30.06.2005 CY 29.06.2005	(11) 0 993 765 (84) AT 07.01.2004 GR 07.04.2004 NL 07.01.2004 CY 07.01.2004	(51) A01F 29/00 (84) FI 07.01.2004 IE 07.01.2004 SE 07.04.2004 LU 01.10.2004
		(11) 0 993 470 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 IE 22.06.2005 LU 11.07.2005	(51) C07K 16/08 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 MC 30.06.2005 CY 22.06.2005	(11) 0 993 783 (84) AT 26.05.2004 CH 26.05.2004 ES 06.09.2004 GR 26.08.2004 LI 26.05.2004 MC 31.07.2004	(51) A23L 3/04 (84) BE 26.05.2004 DK 26.08.2004 FI 26.05.2004 IE 12.07.2004 LU 12.07.2004 CY 26.05.2004

(11) 0 993 788	(51) A45D 20/12	MC 31.10.2005	GB 10.08.2005	CY 16.06.2004	LU 18.10.2004
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 0 994 100	(51) C07C 225/20
CH 12.05.2004	DE 13.08.2004	CY 12.10.2005		(84) ES 11.12.2006	(84) NL 30.08.2006
DK 12.08.2004	ES 23.08.2004	(11) 0 993 916	(51) B25J 9/02	(11) 0 994 141	(51) C08G 59/42
FI 12.05.2004	FR 12.05.2004	(84) AT 05.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
GB 15.10.2004	GR 12.08.2004	DK 25.05.2004	FI 25.02.2004	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
IE 15.10.2004	LI 12.05.2004	GR 25.05.2004	IE 25.02.2004	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
MC 31.10.2004	NL 12.05.2004	MC 31.10.2004	NL 25.02.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
SE 12.08.2004	CY 12.05.2004	SE 25.05.2004	CY 25.02.2004	LI 22.12.2004	SE 22.03.2005
LU 15.10.2004		LU 05.10.2004	ES 25.02.2004		
(11) 0 993 821	(51) A61K 7/043	(11) 0 993 926	(51) B29C 45/44	(11) 0 994 148	(51) C08K 5/58
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 31.10.2002	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	CY 31.10.2002	FI 11.09.2002	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	GR 11.09.2002	IE 11.09.2002	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
IE 13.08.2004	LI 04.02.2004	LU 12.10.2002	NL 11.09.2002	GR 02.04.2004	LI 02.01.2004
NL 04.02.2004	SE 04.05.2004	PT 17.12.2002	SE 11.12.2002	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
CY 04.02.2004	LU 13.08.2004	MC 01.05.2003	DK 11.12.2002	CY 02.01.2004	
ES 04.02.2004					
(11) 0 993 839	(51) A61M 39/06	(11) 0 993 929	(51) B29C 53/08	(11) 0 994 165	(51) C09D 11/00
(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005
CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	ES 26.03.2005	FI 15.12.2004
ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	GB 15.12.2004	GR 15.03.2005
GR 22.12.2004	LI 22.09.2004	MC 30.09.2005	IE 16.09.2005	IE 15.12.2004	FR 15.12.2004
MC 31.10.2004	NL 22.09.2004	LU 30.09.2005	CY 16.09.2005	AT 10.09.2005	SE 15.03.2005
SE 22.12.2004	IE 12.10.2004			CY 10.09.2005	
CY 22.09.2004	LU 12.10.2004				
(11) 0 993 843	(51) A61N 5/10	(11) 0 993 983	(51) B60K 25/06	(11) 0 994 176	(51) C11B 9/00
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	CH 11.09.2002	CY 31.10.2002	CH 28.01.2004	DK 28.04.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 11.09.2002	FR 11.09.2002	FI 28.01.2004	GR 28.04.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	GR 11.09.2002	IE 07.10.2002	IE 01.07.2004	LI 28.01.2004
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	LI 11.09.2002	LU 05.10.2002	LU 01.07.2004	MC 31.07.2004
		NL 11.09.2002	SE 11.12.2002	NL 28.01.2004	SE 28.04.2004
		MC 01.05.2003	DK 11.12.2002	CY 28.01.2004	
(11) 0 993 850	(51) A63H 31/00	(11) 0 993 997	(51) B60R 16/02	(11) 0 994 185	(51) C12N 5/08
(84) MC 31.10.2004	(84) CY 28.07.2004	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003	(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004
LU 31.10.2004		GR 17.03.2004	IE 17.12.2003	CH 15.12.2004	NL 15.12.2004
		SE 17.03.2004	CY 17.12.2003	DK 15.03.2005	ES 26.03.2005
(11) 0 993 851	(51) A63H 33/04	(11) 0 994 016	(51) B62M 27/02	(11) 0 994 234	(51) E21B 3/02
(84) MC 31.10.2004	(84) CY 07.04.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004
(11) 0 993 857	(51) B01D 53/86	FI 15.12.2004	GB 15.12.2004	CH 19.05.2004	DE 20.08.2004
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	GR 15.03.2005	IE 15.12.2004	DK 19.08.2004	ES 30.08.2004
CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	ES 15.12.2004	SE 15.03.2005	FI 19.05.2004	FR 19.05.2004
ES 18.07.2004	FI 07.04.2004			GB 23.09.2004	GR 19.08.2004
GR 07.07.2004	LI 07.04.2004			IE 23.09.2004	LI 19.05.2004
MC 31.10.2004	NL 07.04.2004			MC 30.09.2004	NL 19.05.2004
SE 07.07.2004	IE 14.10.2004			SE 19.08.2004	CY 19.05.2004
CY 07.04.2004	LU 14.10.2004			LU 23.09.2004	
(11) 0 993 869	(51) B01L 3/02	(11) 0 994 046	(51) B65F 1/14	(11) 0 994 260	(51) F15B 15/14
(84) DK 19.04.2005	(84) ES 30.04.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006	(84) AT 12.05.2004	(84) CH 12.05.2004
IE 19.01.2005	GR 19.04.2005	ES 13.11.2006		DK 12.08.2004	FI 12.05.2004
SE 19.04.2005	NL 19.01.2005			GR 12.08.2004	IE 19.08.2004
CY 14.10.2005				LI 12.05.2004	MC 31.08.2004
				CY 12.05.2004	LU 19.08.2004
(11) 0 993 877	(51) B07C 5/02	(11) 0 994 047	(51) B65F 1/14	(11) 0 994 268	(51) F16D 48/00
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
CH 31.10.2004	CY 13.10.2004	CH 31.10.2004	DK 04.11.2004	FI 24.05.2006	CH 24.05.2006
DK 01.11.2004	FI 13.10.2004	FI 04.08.2004	GB 04.08.2004	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
GB 13.10.2004	LI 31.10.2004	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
MC 31.10.2004	SE 14.10.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	NL 24.05.2006	
IE 13.10.2004	ES 14.10.2004	SE 04.11.2004	CY 04.08.2004		
LU 13.10.2004		LU 12.10.2004			
(11) 0 993 887	(51) B21D 43/22	(11) 0 994 088	(51) C07C 2/08	(11) 0 994 289	(51) F16N 11/08
(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) BE 16.06.2004	(84) CH 16.06.2004	(84) DK 23.05.2005	(84) ES 03.06.2005
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	DK 16.09.2004	FI 16.06.2004		
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	GR 16.09.2004	IE 18.10.2004		
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	LI 16.06.2004	MC 31.10.2004		
		NL 16.06.2004	SE 16.09.2004		

NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	SE 08.09.2005	IE 08.06.2005	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
IE 23.02.2005	GR 23.05.2005	DK 08.09.2005	MC 30.09.2005	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	LI 30.09.2005	AT 29.09.2005	IE 27.06.2005	LU 30.06.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	LU 30.09.2005	CY 29.09.2005	SE 29.03.2005	CY 25.06.2005
BE 31.10.2005	CY 02.10.2005	(11) 0 994 557	(51) H02M 7/00	(11) 0 994 742	(51) A61M 25/01
(11) 0 994 292	(51) F21S 8/00	(84) GR 22.09.2005	(84) PT 29.11.2005	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	IE 22.06.2005	MC 31.10.2005	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LU 31.10.2005	CY 12.10.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 0 994 568	(51) H04B 1/48	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004
(11) 0 994 294	(51) F21S 8/02	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
PT 23.11.2005	IE 15.06.2005	(11) 0 994 585	(51) H04B 10/17	(11) 0 994 853	(51) C07C 323/00
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 26.11.2003	(84) DK 26.02.2004	(84) AT 27.04.2005	(84) GR 27.07.2005
CY 07.10.2005		ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	PT 10.10.2005	LU 27.06.2005
(11) 0 994 301	(51) F23D 14/06	GR 26.02.2004	IE 26.11.2003	CY 14.05.2005	
(84) AT 02.01.2004	(84) DK 02.04.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004		
FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	CY 26.11.2003		(11) 0 994 862	(51) C07D 241/00
IE 02.01.2004	NL 02.01.2004	(11) 0 994 594	(51) H04J 14/02	(84) AT 01.06.2005	(84) CH 01.06.2005
SE 02.04.2004	CY 02.01.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005
(11) 0 994 302	(51) F23D 14/22	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	GR 01.09.2005	PT 03.11.2005
(84) CH 30.09.2004	(84) DK 14.04.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	IE 11.07.2005	DK 01.09.2005
IE 14.01.2004	LI 30.09.2004	(11) 0 994 602	(51) H04L 12/26	MC 31.07.2005	LU 01.08.2005
MC 30.09.2004	SE 14.04.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	CY 09.07.2005	
CY 14.01.2004		CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	(11) 0 994 912	(51) C08J 9/28
(11) 0 994 308	(51) F24C 7/04	FI 01.06.2005	GR 01.09.2005	(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 31.10.2004	PT 03.11.2005	SE 01.09.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
CH 31.10.2004	DK 12.08.2004	NL 01.06.2005	DK 01.09.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	ES 01.06.2005	CY 27.08.2005	BE 26.04.2006	MC 31.07.2006
IE 12.05.2004	LI 31.10.2004	(11) 0 994 614	(51) H04L 29/06	(11) 0 994 956	(51) C12N 15/82
MC 31.10.2004	NL 12.05.2004	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) DK 05.04.2005
SE 12.08.2004	CY 12.05.2004	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	FI 05.01.2005	SE 05.04.2005
LU 13.10.2004		ES 04.07.2005	LI 23.03.2005	IE 20.06.2005	MC 30.06.2005
(11) 0 994 336	(51) G01M 11/02	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	LU 30.06.2005	CY 19.06.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	PT 27.09.2005	MC 30.09.2005	(11) 0 994 961	(51) A01N 43/08
CH 22.12.2004	DK 22.03.2005	IE 06.09.2005	LU 30.09.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	CY 06.09.2005		(11) 0 994 964	(51) C12Q 1/68
GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(11) 0 994 655	(51) A23D 9/013	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
MC 31.10.2005	NL 01.05.2006	(84) MC 31.07.2005	(84) CY 06.07.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
IE 12.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 0 994 656	(51) A23G 9/00	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
SE 22.03.2005	CY 12.10.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) AT 19.04.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
(11) 0 994 346	(51) G01N 27/417	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	NL 21.06.2006	
(84) DK 19.04.2005	(84) FI 19.01.2005	IE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 0 994 969	(51) C12Q 1/68
IE 19.01.2005	GR 19.04.2005	(11) 0 994 660	(51) A44B 11/00	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
CY 06.10.2005		(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(11) 0 994 392	(51) G03F 7/039	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
(84) GB 07.12.2005		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(11) 0 994 437	(51) G06K 15/00	NL 26.07.2006		BE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 0 994 719	(51) A61K 38/47	MC 31.07.2006	
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(11) 0 994 985	(51) E01F 15/14
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	FI 12.07.2006	PT 12.12.2006	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	NL 12.07.2006		CH 09.02.2005	ES 20.05.2005
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	(11) 0 994 722	(51) A61K 39/00	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
(11) 0 994 454	(51) G09F 3/10	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006	LI 09.02.2005	DE 10.05.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006	NL 09.02.2005	IE 11.07.2005
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006	MC 31.07.2005	FR 09.02.2005
NL 21.06.2006		PT 19.06.2006	DK 18.04.2006	GB 10.07.2005	LU 31.07.2005
(11) 0 994 520	(51) H01M 4/92	MC 31.07.2006		CY 10.07.2005	
(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(11) 0 994 725	(51) A61K 41/00	(11) 0 995 193	(51) G11B 7/26
GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) CH 05.03.2003	(84) DE 06.06.2003
				FR 05.03.2003	LI 05.03.2003

NL 01.02.2007		MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	MC 30.09.2005	FR 22.12.2004
(11) 0 995 196	(51) <i>G11C 7/00</i>	ES 11.05.2005	BE 31.10.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	CY 15.10.2005		LI 30.09.2005	LU 30.09.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	(11) 0 995 512	(51) <i>B21D 26/02</i>	SE 22.03.2005	CY 01.09.2005
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	(84) DK 22.01.2004	(84) FI 22.10.2003	(11) 0 995 586	(51) <i>B30B 9/12</i>
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	GR 22.01.2004	IE 22.10.2003	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005
LI 06.10.2004	IE 04.07.2005	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005
SE 06.01.2005	CY 02.07.2005	CY 22.10.2003		PT 27.10.2005	SE 25.08.2005
(11) 0 995 260	(51) <i>H02P 7/62</i>	(11) 0 995 516	(51) <i>B21D 43/22</i>	IE 25.05.2005	MC 31.10.2005
(84) AT 22.12.2004	(84) NL 22.12.2004	(84) DK 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	LU 31.10.2005	CY 08.10.2005
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	(11) 0 995 647	(51) <i>B60R 22/19</i>
IE 22.12.2004	BE 30.06.2005	PT 07.09.2005	IE 30.03.2005	(84) DK 11.05.2004	(84) FI 11.02.2004
MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	GR 11.05.2004	IE 11.02.2004
LI 30.06.2005	GB 10.06.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	MC 31.10.2004	NL 11.02.2004
LU 30.06.2005	SE 22.03.2005	BE 31.10.2005	CY 12.10.2005	SE 11.05.2004	CY 11.02.2004
CY 10.06.2005				LU 12.10.2004	
(11) 0 995 300	(51) <i>H04M 1/72</i>	(11) 0 995 517	(51) <i>B21J 15/06</i>	(11) 0 995 678	(51) <i>B65B 5/10</i>
(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005
LI 21.09.2005	GR 21.12.2005	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	CH 01.06.2005	LI 01.06.2005
BE 21.09.2005	PT 21.02.2006	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	ES 12.09.2005	FI 01.06.2005
AT 21.09.2005	DK 21.12.2005	LI 02.01.2004	NL 02.01.2004	GR 01.09.2005	PT 03.11.2005
MC 31.07.2006		CY 02.01.2004		SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
(11) 0 995 361	(51) <i>A23N 12/02</i>	(11) 0 995 518	(51) <i>B21J 15/28</i>	DK 01.09.2005	MC 31.10.2005
(84) AT 03.12.2003	(84) DK 03.03.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	DE 02.09.2005	IE 18.10.2005
FI 03.12.2003	GR 03.03.2004	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	LU 31.10.2005	GB 18.10.2005
IE 03.12.2003	SE 03.03.2004	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004	CY 18.10.2005	
CY 03.12.2003		LI 02.01.2004	NL 02.01.2004		
		CY 02.01.2004		(11) 0 995 684	(51) <i>B65B 59/00</i>
(11) 0 995 390	(51) <i>A47K 7/02</i>	(11) 0 995 519	(51) <i>B21J 15/34</i>	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
(84) NL 22.12.2004	(84) DK 22.03.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004	PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
FI 22.12.2004	IE 22.12.2004	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004	MC 31.10.2005	ES 23.01.2006
SE 22.03.2005		FI 23.06.2004	GR 23.09.2004	DK 12.01.2006	DE 03.05.2006
		LI 23.06.2004	MC 31.10.2004	GR 12.01.2006	IE 12.10.2005
(11) 0 995 397	(51) <i>A61B 5/055</i>	NL 23.06.2004	CY 23.06.2004	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	LU 21.10.2004		LU 12.12.2005	GB 12.10.2005
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006			BE 31.10.2005	CY 14.10.2005
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006				
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(11) 0 995 521	(51) <i>B22C 11/08</i>	(11) 0 995 686	(51) <i>B65C 9/24</i>
NL 17.05.2006		(84) FI 12.01.2005	(84) IE 12.01.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
		SE 12.04.2005	NL 12.01.2005	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
		FR 12.01.2005	CY 12.10.2005	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(11) 0 995 405	(51) <i>A61B 17/80</i>				
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(11) 0 995 542	(51) <i>B23Q 7/04</i>	(11) 0 995 697	(51) <i>B65D 83/14</i>
DK 17.03.2004	FI 17.12.2003	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) AT 01.12.2004	(84) NL 01.12.2004
GR 17.03.2004	SE 17.03.2004	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	DK 01.03.2005	FI 01.12.2004
CY 17.12.2003		DK 06.07.2005	ES 17.07.2005	GR 01.03.2005	IE 01.12.2004
		FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	SE 01.03.2005	
(11) 0 995 408	(51) <i>A61D 19/00</i>	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005		
(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005	SE 06.07.2005	MC 31.10.2005	(11) 0 995 751	(51) <i>C07D 487/04</i>
DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005
FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	CY 15.10.2005		FI 29.06.2005	CH 29.06.2005
GB 09.03.2005	GR 09.06.2005			LI 29.06.2005	GR 29.09.2005
PT 07.09.2005	MC 31.10.2005	(11) 0 995 557	(51) <i>B25J 15/02</i>	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	NL 29.06.2005	DK 29.09.2005
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
CY 21.10.2005		DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	CY 15.10.2005	
		PT 01.08.2006			
(11) 0 995 412	(51) <i>A61F 2/46</i>	(11) 0 995 578	(51) <i>B29C 45/82</i>	(11) 0 995 782	(51) <i>C09J 7/04</i>
(84) BE 30.09.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) GR 07.12.2005
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	NL 07.09.2005	MC 31.10.2005
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005
MC 30.09.2004	NL 31.03.2004	BE 08.03.2006		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
CY 31.03.2004	LU 24.09.2004			LU 07.11.2005	CY 04.10.2005
		(11) 0 995 479	(51) <i>B01D 53/10</i>	(11) 0 995 837	(51) <i>E01B 21/00</i>
(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) ES 02.04.2005	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
GB 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 22.12.2004	GB 22.12.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005
PT 19.10.2005	IE 11.05.2005	GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	ES 14.11.2005	NL 03.08.2005

SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	CH 17.09.2003	DE 18.12.2003	(11) 0 996 381	(51) A61B 18/00
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003	(84) MC 31.07.2005	(84) CY 14.07.2005
MC 31.10.2005	IE 21.10.2005	FI 17.09.2003	GR 17.12.2003	(11) 0 996 393	(51) A61F 2/24
LU 31.10.2005	GB 03.11.2005	IE 04.02.2004	LI 17.09.2003	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005
CY 21.10.2005		LU 04.02.2004	MC 28.02.2004	DK 18.08.2005	FI 18.05.2005
(11) 0 995 866	(51) E05B 63/20	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005
(84) DK 26.04.2005	(84) FI 26.01.2005	SE 17.12.2003	CY 17.09.2003	SE 18.08.2005	NL 18.05.2005
GR 26.04.2005	SE 26.04.2005	(11) 0 996 086	(51) G06K 19/077	IE 22.07.2005	MC 31.07.2005
MC 30.09.2005	CY 22.09.2005	(84) NL 18.10.2006		LU 31.07.2005	CY 22.07.2005
(11) 0 995 870	(51) E05B 65/32	(11) 0 996 099	(51) G07D 7/12	(11) 0 996 619	(51) C07D 451/02
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) PT 12.12.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) BE 05.01.2005	(84) NL 05.01.2005
CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	(11) 0 996 130	(51) G21G 4/08	DK 05.04.2005	ES 16.04.2005
DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	CH 19.05.2004	DK 19.08.2004	SE 05.04.2005	MC 31.07.2005
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004	FR 05.01.2005	AT 10.07.2005
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005	IE 21.10.2004	LI 19.05.2004	LU 31.07.2005	CY 10.07.2005
LU 31.10.2005	CY 22.10.2005	MC 31.10.2004	NL 19.05.2004	(11) 0 996 670	(51) C08K 5/5317
(11) 0 995 895	(51) F02M 35/10	SE 19.08.2004	CY 19.05.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	LU 21.10.2004	ES 19.05.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
CH 24.03.2004	DK 24.06.2004	(11) 0 996 192	(51) H01Q 21/06	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
LI 24.03.2004	MC 31.10.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006
NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	FI 22.09.2004	GR 22.12.2004	MC 31.07.2006	
IE 18.10.2004	CY 24.03.2004	IE 13.10.2004	LI 22.09.2004	(11) 0 996 671	(51) C08K 5/5317
LU 18.10.2004		MC 31.10.2004	CY 22.09.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(11) 0 995 921	(51) F16D 65/16	LU 13.10.2004		NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(11) 0 996 207	(51) H02B 1/44	DK 01.03.2005	ES 12.03.2005
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
LI 17.05.2006	DK 17.08.2006	FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	LI 01.12.2004	IE 25.07.2005
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	IE 09.02.2005	GR 09.05.2005	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
NL 17.05.2006		SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	SE 01.03.2005	CY 24.07.2005
(11) 0 995 940	(51) F16M 7/00	MC 31.10.2005	FR 09.02.2005	(11) 0 996 713	(51) C12N 15/00
(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) NL 06.10.2004	(84) DK 06.01.2005
ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	BE 31.10.2005	CY 19.10.2005	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(11) 0 996 228	(51) H03K 17/96	ES 06.10.2004	SE 06.01.2005
AT 18.08.2005	SE 24.02.2005	(84) GB 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	CY 02.07.2005	
CY 18.08.2005		ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	(11) 0 996 740	(51) C12P 7/64
(11) 0 995 945	(51) F17C 13/04	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005
(84) AT 29.12.2004	(84) NL 29.12.2004	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	LI 21.09.2005	AT 21.09.2005
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	IE 06.04.2005	MC 30.09.2005	DK 21.12.2005	MC 31.07.2006
GB 29.12.2004	GR 29.03.2005	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	(11) 0 996 745	(51) C12Q 1/68
IE 29.12.2004	SE 29.03.2005	CY 30.09.2005		(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006
(11) 0 995 974	(51) G01D 5/244	(11) 0 996 254	(51) H04L 12/26	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006
(84) DK 23.06.2005	(84) ES 04.07.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
FI 23.03.2005	NL 23.03.2005	CH 22.06.2005	LI 22.06.2005	ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
GB 23.03.2005	IE 23.03.2005	FI 22.06.2005	GR 22.09.2005	BE 01.03.2006	MC 31.07.2006
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	(11) 0 996 759	(51) C22C 45/02
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	NL 22.06.2005	DK 22.09.2005	(84) DK 27.01.2005	(84) GR 27.01.2005
BE 31.10.2005	CY 22.10.2005	DE 23.09.2005	ES 22.06.2005	CY 01.07.2005	
(11) 0 995 981	(51) G01N 11/04	CY 27.08.2005		(11) 0 996 794	(51) E04B 9/02
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 0 996 298	(51) H04Q 3/66	(84) BE 31.05.2004	(84) ES 14.05.2004
NL 09.08.2006		(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	GB 13.05.2004	GR 04.09.2002
(11) 0 995 992	(51) G01N 33/52	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	MC 31.05.2003	PT 15.11.2004
(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	DK 04.12.2002	NL 01.12.2006
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	PT 08.08.2006	IE 08.03.2006	(11) 0 996 996	(51) H03F 3/45
PT 14.02.2006	MC 31.10.2005	(11) 0 996 310	(51) H04R 3/00	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
DK 14.12.2005	IE 14.09.2005	(84) AT 21.09.2004	(84) BE 30.09.2004	(11) 0 997 018	(51) H04L 12/56
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	(84) FI 12.04.2006	(84) NL 12.04.2006
LU 14.11.2005	BE 31.10.2005	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	(11) 0 997 047	(51) H04Q 7/22
CY 19.10.2005		GB 21.09.2004	GR 14.07.2004	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
(11) 0 996 021	(51) G02B 27/08	IE 14.04.2004	MC 30.09.2004		
(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003	NL 14.04.2004	SE 14.07.2004		
		CY 14.04.2004	LU 21.09.2004		

CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	IE 22.10.2004	CY 28.04.2004	(11) 0 997 595	(51) E04H 5/04
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	LU 22.10.2004		(84) AT 13.10.2004	(84) BE 31.10.2004
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005			NL 13.10.2004	CH 31.10.2004
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(11) 0 997 437	(51) C02F 1/46	DE 03.05.2005	DK 13.01.2005
MC 31.07.2006		(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004
(11) 0 997 078	(51) A23L 1/16	CH 25.05.2005	LI 25.05.2005	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005
(84) BE 11.02.2004	(84) ES 22.05.2004	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	IE 13.10.2004	LI 31.10.2004
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	MC 31.10.2004	CY 13.10.2004
IE 26.10.2004	MC 31.10.2004	NL 25.05.2005	MC 31.10.2005	LU 26.10.2004	SE 13.10.2004
SE 11.05.2004	CY 11.02.2004	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 0 997 605	(51) E06B 9/68
LU 25.10.2004		CY 15.10.2005		(84) AT 02.03.2005	(84) IE 02.03.2005
(11) 0 997 099	(51) A47L 13/22	(11) 0 997 464	(51) C07D 471/10	DK 02.06.2005	FI 02.03.2005
(84) AT 22.03.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	GR 02.06.2005	PT 17.08.2005
SE 22.06.2006	DK 22.06.2006	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
IE 22.03.2006	MC 31.08.2006	NL 16.02.2005	FI 16.02.2005	CY 26.10.2005	
(11) 0 997 112	(51) A61C 8/00	GR 16.05.2005	LI 16.02.2005	(11) 0 997 607	(51) E21B 21/06
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	PT 18.07.2005	SE 16.05.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) CH 20.07.2005
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	LI 20.07.2005	ES 31.10.2005
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	CY 07.10.2005		PT 21.12.2005	SE 20.10.2005
BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	(11) 0 997 465	(51) C07D 487/04	BE 20.07.2005	MC 31.10.2005
MC 31.10.2005	IE 27.10.2005	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	LU 31.10.2005	CY 29.10.2005
LU 31.10.2005	CY 27.10.2005	CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	(11) 0 997 609	(51) E21B 47/00
(11) 0 997 204	(51) B21C 47/14	FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	(84) AT 21.01.2004	(84) DK 21.04.2004
(84) BE 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	IE 27.10.2004	LI 04.02.2004	FI 21.01.2004	GR 21.04.2004
DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	MC 31.10.2004	NL 04.02.2004	IE 21.01.2004	NL 21.01.2004
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	SE 04.05.2004	CY 04.02.2004	SE 21.04.2004	CY 21.01.2004
LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	LU 27.10.2004		(11) 0 997 647	(51) F15B 15/14
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 0 997 477	(51) C07K 19/00	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 31.10.2004
CY 27.10.2005		(84) NL 15.03.2006	(84) ES 26.06.2006	CH 31.10.2004	DK 03.06.2004
(11) 0 997 211	(51) B21D 53/74	DK 15.06.2006		FI 03.03.2004	GB 25.10.2004
(84) DK 21.04.2004	(84) ES 02.05.2004	(11) 0 997 495	(51) C08L 69/00	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
FI 21.01.2004	FR 21.01.2004	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004
GB 21.01.2004	GR 21.04.2004	CH 21.04.2004	DK 21.07.2004	SE 03.06.2004	ES 26.10.2004
IE 21.01.2004	NL 21.01.2004	ES 01.08.2004	FI 21.04.2004	CY 03.03.2004	LU 25.10.2004
SE 21.04.2004	CY 21.01.2004	GR 21.07.2004	IE 29.10.2004	(11) 0 997 686	(51) F23G 5/08
LU 22.10.2004		LI 21.04.2004	MC 31.10.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) CH 31.10.2004
(11) 0 997 217	(51) B23C 5/24	SE 21.07.2004	CY 21.04.2004	DE 03.05.2005	DK 29.12.2004
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	LU 29.10.2004		ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	(11) 0 997 497	(51) C08L 83/04	GB 29.09.2004	GR 29.12.2004
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	IE 29.09.2004	LI 31.10.2004
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	MC 31.10.2004	NL 29.09.2004
LI 16.02.2005	PT 25.07.2005	ES 07.02.2005	FI 27.10.2004	SE 29.12.2004	CY 29.09.2004
SE 16.05.2005	MC 31.10.2005	GR 27.01.2005	LI 27.10.2004	LU 26.10.2004	
IE 21.10.2005	LU 31.10.2005	IE 15.07.2005	GB 15.07.2005	(11) 0 997 691	(51) F24H 1/12
CY 21.10.2005		SE 27.01.2005	CY 15.07.2005	(84) BE 31.10.2004	(84) NL 13.10.2004
(11) 0 997 245	(51) B27D 5/00	(11) 0 997 513	(51) C09J 189/00	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
(84) BE 14.04.2004	(84) CH 14.04.2004	(84) AT 10.03.2004	(84) DK 10.06.2004	FI 13.10.2004	GB 13.10.2004
DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	FI 10.03.2004	GR 10.06.2004	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
GR 14.07.2004	IE 29.10.2004	MC 31.10.2004	NL 10.03.2004	MC 31.10.2004	FR 13.10.2004
LI 14.04.2004	NL 14.04.2004	SE 10.06.2004	CY 10.03.2004	CY 13.10.2004	LU 17.10.2004
SE 14.07.2004	CY 14.04.2004	LU 28.10.2004		SE 13.10.2004	
LU 29.10.2004		(11) 0 997 529	(51) C12N 15/49	(11) 0 997 696	(51) F26B 9/06
(11) 0 997 311	(51) B41K 1/02	(84) AT 10.03.2004	(84) SE 21.03.2006	(84) DK 09.06.2005	(84) ES 20.06.2005
(84) AT 17.05.2006	(84) CH 17.05.2006	FI 10.03.2004	LI 21.12.2005	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005
LI 17.05.2006	BE 17.05.2006	CH 21.12.2005	BE 21.12.2005	IE 09.03.2005	GR 09.06.2005
(11) 0 997 407	(51) B65G 47/76	AT 21.12.2005	NL 21.12.2005	PT 07.09.2005	MC 31.10.2005
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	GR 21.03.2006	DK 21.03.2006	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
CH 28.04.2004	DE 29.07.2004	PT 22.05.2006		LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	MC 31.08.2006		CY 26.10.2005	
FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(11) 0 997 530	(51) C12N 15/54	(11) 0 997 708	(51) G01D 11/24
GB 22.10.2004	GR 28.07.2004	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) DK 23.05.2005	(84) ES 03.06.2005
LI 28.04.2004	MC 31.10.2004	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005
NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	NL 23.08.2006		IE 23.02.2005	GR 23.05.2005

PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	(11) 0 998 018	(51) H02M 5/45	(11) 0 998 301	(51) A61K 39/29
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) NL 10.11.2004
BE 31.10.2005	CY 28.10.2005	CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
(11) 0 997 715	(51) G01N 21/86	ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	GR 10.02.2005	IE 11.07.2005
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	GR 17.03.2004	LI 17.12.2003	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	SE 10.02.2005	CY 10.07.2005
NL 30.08.2006		CY 17.12.2003		(11) 0 998 307	(51) A61K 48/00
(11) 0 997 725	(51) G01N 3/02	(11) 0 998 034	(51) H03G 11/00	(84) ES 22.01.2007	
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004	(11) 0 998 316	(51) A61M 5/315
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004	(84) NL 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	GR 30.09.2004	IE 27.10.2004	GB 03.11.2004	GR 03.02.2005
ES 29.12.2004	SE 29.03.2005	LI 30.06.2004	MC 31.10.2004	IE 03.11.2004	FR 03.11.2004
		NL 30.06.2004	SE 30.09.2004	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
(11) 0 997 740	(51) G01R 31/04	CY 30.06.2004	LU 27.10.2004	LU 31.07.2005	SE 03.02.2005
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 0 998 037	(51) H03H 9/02	CY 17.07.2005	
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) GB 15.12.2004	(84) SE 15.03.2005	(11) 0 998 319	(51) A61M 16/00
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	(11) 0 998 098	(51) H04L 29/06	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
NL 31.05.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
(11) 0 997 750	(51) G02B 5/128	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	IE 25.07.2005	MC 31.07.2005
DK 04.08.2005	FI 04.05.2005	NL 14.06.2006		LU 31.07.2005	SE 03.02.2005
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005			CY 24.07.2005	
SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	(11) 0 998 145	(51) H04N 7/16	(11) 0 998 352	(51) B01L 3/00
CY 29.10.2005		(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
(11) 0 997 757	(51) G02B 6/38	CY 31.10.2002	DK 27.06.2002	CH 01.06.2005	FI 01.06.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	FI 20.10.2004	GR 27.03.2002	LI 01.06.2005	GR 01.09.2005
CH 15.09.2004	FI 15.09.2004	IE 20.10.2004	LI 31.10.2004	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
GR 15.12.2004	IE 27.10.2004	LU 20.10.2002	DE 03.05.2006	IE 20.07.2005	DK 01.09.2005
LI 15.09.2004	MC 31.10.2004	SE 21.10.2005	AT 20.10.2005	MC 31.07.2005	LU 01.08.2005
CY 15.09.2004	LU 27.10.2004	MC 01.05.2003	NL 01.05.2006	CY 20.07.2005	
		PT 20.04.2006	GB 20.10.2005		
(11) 0 997 774	(51) G03C 1/74	(11) 0 998 162	(51) H04Q 11/04	(11) 0 998 611	(51) E02B 3/06
(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	(84) BE 16.02.2005	(84) DK 16.05.2005
CH 16.02.2005	DK 16.05.2005	LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	NL 16.02.2005	ES 27.05.2005
ES 27.05.2005	NL 16.02.2005	SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	GR 16.05.2005	PT 25.07.2005
FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	DE 18.05.2005	FR 16.02.2005
LI 16.02.2005	PT 18.07.2005	PT 07.02.2006	MC 31.10.2005	CY 21.07.2005	
SE 16.05.2005	MC 31.10.2005	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	(11) 0 998 625	(51) F01N 3/00
IE 26.10.2005	LU 31.10.2005	IE 26.10.2005	LU 07.11.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) NL 24.11.2004
CY 26.10.2005		CY 26.10.2005		FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
				IE 01.04.2005	LU 30.04.2005
(11) 0 997 811	(51) G06F 1/26	(11) 0 998 211	(51) A61B 1/00	CY 01.04.2005	
(84) ES 27.11.2006	(84) NL 16.08.2006	(84) AT 16.02.2005	(84) CH 16.02.2005		
(11) 0 997 849	(51) G06T 11/00	DK 16.05.2005	NL 16.02.2005	(11) 0 998 671	(51) G01N 29/04
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	LI 16.02.2005	PT 18.07.2005	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	SE 16.05.2005	IE 25.07.2005	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
		MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	NL 19.07.2006	
(11) 0 997 865	(51) G09F 9/33	CY 24.07.2005			
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 0 998 241	(51) A61C 8/00	(11) 0 998 795	(51) H04B 14/06
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006
NL 21.06.2006		NL 05.04.2006		AT 22.02.2006	NL 22.02.2006
				SE 22.05.2006	DK 22.05.2006
(11) 0 997 911	(51) G11C 11/409	(11) 0 998 255	(51) A61K 7/06	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(84) DE 09.05.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	MC 31.07.2006	
(11) 0 997 936	(51) H01L 23/13	ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	(11) 0 998 823	(51) H04N 7/24
(84) FI 31.03.2004	(84) GR 30.06.2004	SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	(84) ES 13.02.2007	
IE 31.03.2004	MC 31.10.2004	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	(11) 0 998 880	(51) A61C 1/08
CY 31.03.2004	LU 25.10.2004	DK 24.11.2005	MC 30.09.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005
		BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
(11) 0 997 940	(51) H01L 23/492	LI 30.09.2005	LU 24.10.2005	GB 20.04.2005	GR 20.07.2005
(84) FI 08.02.2006	(84) DK 08.05.2006	CY 22.09.2005		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005
PT 10.07.2006					

IE 20.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 0 998 989	(51) B21B 31/10	IE 26.10.2004	LI 31.10.2004
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(84) BE 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	MC 31.10.2004	SE 27.10.2004
CY 03.11.2005		DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	CY 07.07.2004	LU 26.10.2004
(11) 0 998 903	(51) A61K 7/00	GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	(11) 0 999 178	(51) C01B 3/02
(84) AT 08.09.2004	(84) BE 31.10.2004	MC 31.10.2004	NL 31.03.2004	(84) ES 06.11.2006	(84) NL 26.07.2006
CH 31.10.2004	DK 08.12.2004	IE 18.10.2004	CY 31.03.2004	(11) 0 999 196	(51) C07C 17/275
FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	(11) 0 998 992	(51) B21B 37/62	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 30.11.2004
IE 08.09.2004	LI 31.10.2004	(84) CH 07.04.2004	(84) DK 07.07.2004	NL 20.10.2004	CH 30.11.2004
MC 31.10.2004	NL 08.09.2004	GR 07.07.2004	IE 19.07.2004	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004
SE 08.12.2004	CY 08.09.2004	LI 07.04.2004	MC 31.07.2004	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004
LU 19.10.2004		CY 07.04.2004		LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
(11) 0 998 906	(51) A61K 7/06	(11) 0 999 029	(51) B29C 45/54	CY 20.10.2004	LU 02.11.2004
(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	SE 20.10.2004	
DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	DK 01.12.2004	ES 12.12.2004	(11) 0 999 209	(51) C07D 215/14
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	FI 01.09.2004	FR 01.09.2004	(84) NL 02.11.2006	
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	GR 01.12.2004	IE 28.10.2004	(11) 0 999 239	(51) C09B 57/14
MC 31.10.2005	IE 17.10.2005	MC 31.10.2004	NL 01.09.2004	(84) AT 04.11.2004	(84) BE 30.11.2004
LU 31.10.2005	CY 16.10.2005	SE 01.12.2004	CY 01.09.2004	CH 30.11.2004	DK 07.07.2004
(11) 0 998 915	(51) A61K 7/48	LU 28.10.2004		FI 07.04.2004	GB 04.11.2004
(84) AT 09.06.2004	(84) BE 31.07.2004	(11) 0 999 047	(51) B41F 33/00	GR 07.07.2004	IE 04.11.2004
CH 31.07.2004	DK 09.09.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
FI 09.06.2004	GR 09.09.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	SE 07.07.2004	ES 05.11.2004
IE 09.06.2004	LI 31.07.2004	MC 30.09.2004	SE 11.11.2004	CY 07.04.2004	LU 04.11.2004
MC 31.07.2004	NL 09.06.2004	CY 11.08.2004	LU 16.09.2004	(11) 0 999 251	(51) C09J 7/04
SE 09.09.2004	CY 09.06.2004	(11) 0 999 050	(51) B41J 2/14	(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005
LU 30.07.2004		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 29.06.2005	DK 29.09.2005
(11) 0 998 920	(51) A61K 9/20	(11) 0 999 056	(51) B41J 2/16	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
(84) FI 19.07.2006	(84) PT 19.12.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	LI 31.10.2005	CY 22.10.2005
NL 19.07.2006		BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) 0 999 275	(51) C12N 15/54
(11) 0 998 938	(51) A61K 35/66	(11) 0 999 096	(51) B60R 7/06	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
(84) DK 30.06.2005	(84) ES 11.07.2005	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004	CH 19.01.2005	FI 19.01.2005
FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004	GR 19.04.2005	LI 19.01.2005
GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004	IE 06.10.2005	ES 19.01.2005
PT 07.09.2005	IE 30.03.2005	GR 18.11.2004	IE 04.11.2004	CY 06.10.2005	
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	LI 18.08.2004	MC 30.11.2004	(11) 0 999 290	(51) C23C 14/02
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	NL 18.08.2004	SE 18.11.2004	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
AT 27.09.2005	LU 30.09.2005	CY 18.08.2004	LU 04.11.2004	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
CY 27.09.2005				FI 23.03.2005	NL 23.03.2005
(11) 0 998 941	(51) A61K 38/17	(11) 0 999 112	(51) B61G 11/12	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) DK 28.04.2004	(84) ES 09.05.2004	PT 07.09.2005	IE 04.05.2005
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	GR 28.04.2004	IE 28.01.2004	LU 31.05.2005	ES 23.03.2005
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 28.01.2004	CY 28.01.2004	CY 04.05.2005	
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	LU 27.10.2004		(11) 0 999 310	(51) E01F 15/04
(11) 0 998 955	(51) A61M 29/02	(11) 0 999 131	(51) B65B 9/10	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005
(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005
DK 02.06.2005	FI 02.03.2005	CH 10.09.2003	DK 10.12.2003	GR 03.11.2005	PT 03.01.2006
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	FI 10.09.2003	FR 10.09.2003	DK 03.11.2005	MC 30.11.2005
PT 17.08.2005	MC 30.11.2005	GR 10.12.2003	IE 12.02.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
LU 30.11.2005	ES 02.03.2005	LI 10.09.2003	LU 12.02.2004	LU 30.11.2005	CY 02.11.2005
CY 05.11.2005		NL 10.09.2003	PT 18.12.2003		
(11) 0 998 968	(51) B01D 33/04	SE 10.12.2003	ES 10.09.2003	(11) 0 999 327	(51) E05B 47/00
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 0 999 144	(51) B65D 5/06	(84) FI 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	GR 17.11.2005	DK 17.11.2005
IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	CY 29.10.2005	
(11) 0 998 969	(51) B01D 53/04	GR 15.12.2004	IE 26.10.2004	(11) 0 999 329	(51) E05B 53/00
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 31.10.2004	MC 31.10.2004	CY 15.09.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CH 31.10.2004	DK 21.10.2004	LU 26.10.2004		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	(11) 0 999 175	(51) B67C 3/20	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006
IE 21.07.2004	LI 31.10.2004	(84) AT 07.07.2004	(84) BE 07.07.2004	NL 07.06.2006	
MC 31.10.2004	SE 21.10.2004	CH 31.10.2004	DK 01.11.2004	(11) 0 999 337	(51) E21B 23/00
NL 21.07.2004	CY 21.07.2004	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004	(84) NL 15.02.2006	(84) DE 16.05.2006
LU 20.10.2004		GB 26.10.2004	GR 07.10.2004		

(11) 0 999 341 (84) NL 28.06.2006	(51) E21B 33/124	FI 03.05.2006 PT 03.10.2006 NL 03.05.2006	DK 03.08.2006 IE 03.05.2006	GB 27.10.2004 SE 27.01.2005	IE 27.10.2004 CY 20.07.2005
(11) 0 999 375 (84) AT 02.06.2004 DK 02.09.2004 FI 02.06.2004 IE 26.10.2004 SE 02.09.2004 LU 26.10.2004	(51) F16D 43/02 (84) BE 02.06.2004 ES 13.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.10.2004 CY 02.06.2004	(11) 0 999 655 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) H04B 3/23 (84) SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 000 169 (84) SE 10.08.2006 DK 10.08.2006 NL 10.05.2006	(51) C12Q 1/02 (84) ES 21.08.2006 BE 10.05.2006
(11) 0 999 385 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 MC 30.11.2004 SE 08.12.2004 CY 08.09.2004	(51) F16H 61/46 (84) BE 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 LI 08.09.2004 NL 08.09.2004 IE 04.11.2004 LU 04.11.2004	(11) 0 999 740 (84) AT 08.12.2004 NL 08.12.2004 DE 09.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 MC 30.06.2005 LU 30.06.2005 CY 23.06.2005	(51) A01K 97/02 (84) BE 08.12.2004 CH 08.12.2004 DK 08.03.2005 GR 08.03.2005 IE 23.06.2005 GB 23.06.2005 SE 08.03.2005	(11) 1 000 171 (84) AT 26.01.2005 CH 26.01.2005 GR 26.04.2005 SE 26.04.2005 IE 03.08.2005 CY 03.08.2005	(51) C12Q 1/58 (84) BE 26.01.2005 FI 26.01.2005 LI 26.01.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005
(11) 0 999 411 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004	(51) F23C 3/00 (84) BE 17.11.2004 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 SE 17.02.2005	(11) 0 999 812 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006	(51) A61B 1/04 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 000 311 (84) NL 19.07.2006	(51) F42B 12/06
(11) 0 999 469 (84) AT 16.06.2004 DK 16.09.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 MC 31.10.2004 SE 16.09.2004 LU 20.10.2004	(51) G03B 21/00 (84) CH 31.10.2004 ES 27.09.2004 GR 16.09.2004 LI 31.10.2004 NL 16.06.2004 CY 16.06.2004	(11) 0 999 859 (84) NL 30.11.2005	(51) A61L 15/00 (84) MC 31.07.2006	(11) 1 000 363 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) G01R 31/26 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006
(11) 0 999 488 (84) AT 31.08.2005 CH 31.08.2005 SE 30.11.2005 NL 31.08.2005 DK 30.11.2005 LU 31.10.2005	(51) G06F 1/00 (84) FI 31.08.2005 LI 31.08.2005 GR 30.11.2005 PT 22.02.2006 MC 31.10.2005 CY 22.10.2005	(11) 0 999 886 (84) CY 09.07.2005	(51) A63H 5/00	(11) 1 000 425 (84) SE 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) G11B 9/00 (84) ES 17.12.2006
(11) 0 999 514 (84) SE 14.09.2006 CH 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(51) G06K 7/10 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 0 999 983 (84) BE 25.05.2005 LI 25.05.2005 PT 27.10.2005 IE 19.10.2005 CY 19.10.2005	(51) B65D 5/06 (84) CH 25.05.2005 GR 25.08.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005	(11) 1 000 430 (84) NL 27.09.2006	(51) H01H 71/08
(11) 0 999 519 (84) CH 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(51) G06T 7/00 (84) LI 26.07.2006 ES 06.11.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 000 071 (84) AT 17.11.2004 NL 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 MC 30.06.2005 SE 17.02.2005	(51) C07F 9/59 (84) BE 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 IE 23.06.2005 LU 30.06.2005 CY 23.06.2005	(11) 1 000 446 (84) SE 24.08.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 BE 24.05.2006	(51) H01R 13/646 (84) ES 04.09.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 NL 24.05.2006
(11) 0 999 525 (84) SE 05.07.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 BE 05.04.2006	(51) G07D 7/00 (84) ES 16.07.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 NL 05.04.2006	(11) 1 000 108 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 GR 05.04.2005 SE 05.04.2005 LU 31.05.2005	(51) C08G 73/10 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 FI 05.01.2005 LI 05.01.2005 IE 30.05.2005 CY 29.05.2005	(11) 1 000 469 (84) FI 01.03.2006 LI 01.03.2006 NL 01.03.2006 DK 01.06.2006 BE 01.03.2006	(51) H04B 3/02 (84) CH 01.03.2006 AT 01.03.2006 SE 01.06.2006 PT 01.08.2006 MC 31.07.2006
(11) 0 999 559 (84) AT 06.07.2005 CH 06.07.2005 PT 12.12.2005 GR 06.10.2005 BE 06.07.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005	(51) H01B 17/30 (84) FI 06.07.2005 LI 06.07.2005 SE 06.10.2005 NL 06.07.2005 DK 06.10.2005 IE 08.11.2005 CY 08.11.2005	(11) 1 000 125 (84) AT 08.12.2004 DE 09.03.2005 CH 08.12.2004 ES 19.03.2005 GR 08.03.2005 FR 08.12.2004 CY 03.07.2005	(51) C09D 4/00 (84) BE 08.12.2004 NL 08.12.2004 DK 08.03.2005 FI 08.12.2004 LI 08.12.2004 SE 08.03.2005	(11) 1 000 485 (84) AT 23.02.2005 CH 23.02.2005 FI 23.02.2005 LI 23.02.2005 SE 23.05.2005 MC 31.07.2005 CY 28.07.2005	(51) H04L 12/24 (84) BE 23.02.2005 DK 23.05.2005 GR 23.05.2005 PT 03.08.2005 IE 28.07.2005 LU 31.07.2005
(11) 0 999 569 (84) SE 03.08.2006	(51) H01H 33/91 (84) ES 14.08.2006	(11) 1 000 150 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 DK 12.07.2006 BE 12.04.2006 MC 31.07.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 PT 12.09.2006 NL 12.04.2006	(11) 1 000 519 (84) AT 05.01.2005 CH 05.01.2005 DK 05.04.2005 LI 05.01.2005 LU 31.07.2005	(51) H04Q 7/38 (84) BE 05.01.2005 NL 05.01.2005 GR 05.04.2005 MC 31.07.2005 CY 23.07.2005
		(11) 1 000 153 (84) AT 27.10.2004 DK 27.01.2005	(51) C12N 15/12 (84) DE 28.01.2005 FI 27.10.2004	(11) 1 000 536 (84) AT 02.07.2003 CH 31.10.2003 DK 02.10.2003 GB 02.07.2003 IE 02.07.2003 LU 19.10.2003 NL 02.07.2003 SE 02.10.2003	(51) A01J 25/16 (84) BE 31.10.2003 CY 19.10.2003 FI 02.07.2003 GR 02.10.2003 LI 31.10.2003 MC 31.10.2003 PT 02.10.2003 ES 02.07.2003
				(11) 1 000 541 (84) DK 14.04.2004 GR 14.04.2004	(51) A01N 1/02 (84) FI 14.01.2004 SE 14.04.2004

CY 14.01.2004		FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(11) 1 000 874	(51) B65D 83/14
(11) 1 000 554	(51) A23L 3/32	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(84) GB 07.12.2005	
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(11) 1 000 878	(51) B65D 88/66
CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) CH 30.11.2004
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	DK 24.06.2004	FI 24.03.2004
LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	BE 31.10.2005	CY 23.10.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
MC 30.11.2005	IE 11.11.2005	(11) 1 000 686	(51) B21K 25/00	LI 30.11.2004	NL 24.03.2004
LU 30.11.2005	CY 11.11.2005	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	SE 24.06.2004	MC 30.11.2004
(11) 1 000 560	(51) A44C 9/02	CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	CY 24.03.2004	LU 09.11.2004
(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	(11) 1 000 881	(51) B65G 45/16
ES 28.03.2003	FI 25.09.2002	GR 07.04.2004	DK 07.04.2004	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004
GR 25.09.2002	NL 25.09.2002	LI 07.01.2004	IE 12.08.2004	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004
PT 26.12.2002	SE 25.12.2002	NL 07.01.2004	MC 31.08.2004	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004
DK 25.12.2002		CY 07.01.2004	SE 07.04.2004	GB 29.12.2004	GR 29.12.2004
(11) 1 000 568	(51) A47B 47/02	(11) 1 000 692	(51) B23C 5/10	IE 09.11.2004	FR 29.09.2004
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 30.11.2004	LI 29.09.2004	MC 30.11.2004
FI 09.02.2005	IE 09.02.2005	CH 30.11.2004	DK 18.05.2004	NL 29.09.2004	SE 29.12.2004
GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	FI 18.02.2004	GB 18.02.2004	CY 29.09.2004	LU 09.11.2004
NL 09.02.2005	MC 31.10.2005	GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	(11) 1 000 883	(51) B65G 47/38
FR 09.02.2005	LU 31.10.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(84) CH 31.10.2004	(84) DK 08.12.2004
BE 31.10.2005	CY 19.10.2005	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	FI 08.09.2004	IE 08.09.2004
(11) 1 000 587	(51) A61B 18/00	CY 18.02.2004	LU 09.11.2004	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 000 701	(51) G03B 19/04	SE 08.12.2004	CY 08.09.2004
(11) 1 000 591	(51) A61F 2/06	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	LU 22.10.2004	
(84) AT 06.04.2005	(84) ES 17.07.2005	(11) 1 000 709	(51) B25B 23/00	(11) 1 000 890	(51) B65H 7/00
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	(84) AT 21.07.2004	(84) CH 21.07.2004	(84) NL 02.08.2006	
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	DK 21.10.2004	FI 21.07.2004	(11) 1 000 906	(51) C03B 32/00
SE 06.07.2005	MC 30.11.2005	GR 21.10.2004	IE 05.11.2004	(84) GR 27.07.2005	(84) NL 27.04.2005
LU 30.11.2005	CY 15.11.2005	LI 21.07.2004	MC 30.11.2004	IE 27.04.2005	MC 30.11.2005
(11) 1 000 593	(51) A61F 2/06	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	CY 15.11.2005	
(84) AT 01.09.2004	(84) DK 01.12.2004	CY 21.07.2004	LU 05.11.2004	(11) 1 000 953	(51) C08B 37/08
ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	(11) 1 000 725	(51) B29C 33/38	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
GR 01.12.2004	MC 30.11.2004	(84) NL 22.02.2006	(84) DE 23.05.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
SE 01.12.2004	CY 01.09.2004	(11) 1 000 736	(51) B32B 27/00	(11) 1 000 967	(51) C08K 5/3435
LU 15.11.2004		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 21.04.2004	(84) DK 21.07.2004
(11) 1 000 603	(51) A61K 7/00	SE 23.11.2006	NL 23.08.2006	FI 21.04.2004	GR 21.07.2004
(84) DK 09.05.2005	(84) FI 09.02.2005	(11) 1 000 743	(51) B41J 2/045	IE 12.11.2004	MC 30.11.2004
IE 09.02.2005	GR 09.05.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 21.04.2004	SE 21.07.2004
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CY 21.04.2004	LU 12.11.2004
MC 30.09.2005	BE 30.09.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 001 011	(51) C11D 3/39
CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
AT 13.09.2005	LU 30.09.2005	NL 14.06.2006		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
CY 13.09.2005		(11) 1 000 794	(51) B60K 41/02	NL 02.08.2006	
(11) 1 000 604	(51) A61K 7/00	(84) ES 07.11.2005		(11) 1 001 024	(51) C12N 15/12
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 31.10.2004	(11) 1 000 797	(51) B60N 2/00	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CH 31.10.2004	DK 16.09.2004	(84) FI 21.09.2005	(84) SE 21.12.2005	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	NL 16.08.2006	
IE 16.06.2004	LI 31.10.2004	PT 21.02.2006	MC 31.10.2005	(11) 1 001 031	(51) C12N 15/86
MC 31.10.2004	NL 16.06.2004	DK 21.12.2005	IE 21.09.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
SE 16.09.2004	CY 16.06.2004	CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LU 01.10.2004		ES 01.01.2006	LU 21.11.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 000 645	(51) A63H 33/16	BE 31.10.2005	CY 29.10.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	(11) 1 000 829	(51) B60T 1/06	NL 07.06.2006	
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	(84) FI 31.08.2005	(84) GR 30.11.2005	(11) 1 001 034	(51) C12P 7/64
DE 16.03.2005	DK 15.03.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) NL 05.10.2005	(84) SE 05.01.2006
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	CY 14.10.2005		CH 05.10.2005	LI 05.10.2005
LI 15.12.2004	IE 21.04.2005	(11) 1 000 856	(51) B64D 11/06	AT 05.10.2005	DK 05.01.2006
FR 15.12.2004	LU 30.04.2005	(84) BE 14.01.2004	(84) GR 14.04.2004	BE 05.10.2005	GR 05.01.2006
ES 15.12.2004	SE 15.03.2005	LU 02.07.2004	MC 31.07.2004	MC 31.01.2006	ES 16.01.2006
CY 21.04.2005		CY 14.01.2004		LU 31.01.2006	
(11) 1 000 670	(51) B05D 1/00				
(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005				

(11) 1 001 050	(51) C23C 16/44	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	PT 03.07.2006	MC 31.08.2006
(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005	MC 31.10.2005	FR 09.02.2005	(11) 1 001 293	(51) G02B 6/44
NL 27.07.2005	PT 27.12.2005	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
SE 27.10.2005	GR 27.10.2005	CY 16.10.2005		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
IE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 001 126	(51) E05D 15/56	(11) 1 001 366	(51) G06K 19/07
MC 31.10.2005	GB 27.07.2005	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) DK 09.05.2005	(84) FI 09.02.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	SE 22.09.2005	NL 22.06.2005	IE 09.11.2005	GB 09.11.2005
CY 13.10.2005		IE 22.06.2005	DK 22.09.2005	CY 09.11.2005	
(11) 1 001 058	(51) D01G 15/64	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	(11) 1 001 399	(51) G09F 3/20
(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) FI 02.02.2005
DK 26.02.2004	FI 26.11.2003	LU 31.08.2005	CY 18.08.2005	IE 02.02.2005	GR 02.05.2005
NL 26.11.2003	SE 26.02.2004			MC 31.08.2005	AT 31.08.2005
CY 26.11.2003		(11) 1 001 131	(51) E06B 9/78	LU 31.08.2005	CY 31.08.2005
		(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004		
(11) 1 001 059	(51) D01G 15/64	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(11) 1 001 450	(51) H01J 49/42
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	DE 18.02.2005	DK 17.02.2005	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004
DK 12.02.2004	FI 12.11.2003	FI 17.11.2004	LI 17.11.2004	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	IE 11.05.2005	FR 17.11.2004	GR 18.05.2004	IE 01.11.2004
CY 12.11.2003		GB 11.05.2005	LU 31.05.2005	LI 18.02.2004	CY 18.02.2004
		SE 17.02.2005		LU 01.11.2004	
(11) 1 001 062	(51) D03D 13/00	(11) 1 001 158	(51) F02M 37/10	(11) 1 001 502	(51) H01T 13/39
(84) AT 03.12.2003	(84) BE 03.12.2003	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) GB 26.01.2006	
CH 03.12.2003	DK 03.03.2004	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005		
ES 14.03.2004	FI 03.12.2003	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005		
GR 03.03.2004	LI 03.12.2003	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	(11) 1 001 564	(51) H04B 10/18
NL 03.12.2003	SE 03.03.2004	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.11.2004
CY 03.12.2003		IE 02.11.2005	LU 30.11.2005	CH 30.11.2004	DE 17.09.2004
		CY 02.11.2005		DK 16.09.2004	ES 27.09.2004
(11) 1 001 067	(51) D05B 91/12	(11) 1 001 162	(51) F02M 61/14	FI 16.06.2004	GB 16.06.2004
(84) AT 06.08.2003	(84) CH 06.08.2003	(84) SE 26.10.2006	(84) ES 06.11.2006	GR 16.09.2004	IE 16.06.2004
CY 05.11.2003	DK 06.11.2003			LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
FI 06.08.2003	GR 06.11.2003	(11) 1 001 176	(51) F16B 7/04	NL 16.06.2004	SE 16.09.2004
IE 05.11.2003	LI 06.08.2003	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	CY 16.06.2004	LU 04.11.2004
LU 05.11.2003	MC 30.11.2003	CH 27.04.2005	LI 27.04.2005		
PT 06.01.2004	SE 06.11.2003	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 001 598	(51) H04M 11/00
ES 06.08.2003		FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) FI 12.04.2006
		PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(11) 1 001 076	(51) D21C 1/00	MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	CY 11.11.2005		PT 12.09.2006	BE 12.04.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006			NL 12.04.2006	
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 001 182	(51) F16D 3/38	(11) 1 001 666	(51) H05K 1/00
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
(11) 1 001 093	(51) E02F 3/96	NL 21.06.2006		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006
(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006			NL 12.07.2006	
		(11) 1 001 197	(51) F16K 17/10		
(11) 1 001 098	(51) E03D 9/03	(84) AT 29.09.2004	(84) BE 29.09.2004	(11) 1 001 710	(51) A61B 18/12
(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006	CH 29.09.2004	DK 29.12.2004	(84) AT 12.01.2005	(84) CH 12.01.2005
SE 19.01.2006	MC 30.11.2005	ES 09.01.2005	FI 29.09.2004	DK 12.04.2005	FI 12.01.2005
DK 19.01.2006	GR 19.01.2006	GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005
IE 19.10.2005	DE 01.06.2006	MC 31.10.2004	NL 29.09.2004	IE 03.06.2005	MC 30.06.2005
BE 30.11.2005	CY 03.11.2005	SE 29.12.2004	CY 29.09.2004	LU 30.06.2005	CY 03.06.2005
		LU 15.10.2004			
(11) 1 001 099	(51) E03D 11/14	(11) 1 001 203	(51) F16K 35/02	(11) 1 001 744	(51) A61K 9/00
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) NL 23.08.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
FI 05.04.2006	DK 05.07.2006			SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
PT 05.09.2006	IE 05.04.2006	(11) 1 001 220	(51) F23Q 7/00	LI 09.11.2005	AT 09.11.2005
NL 05.04.2006		(84) FI 14.06.2006	(84) PT 14.11.2006	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005
		NL 14.06.2006		GR 09.02.2006	PT 10.04.2006
(11) 1 001 101	(51) E03F 3/04	(11) 1 001 249	(51) G01B 11/24	MC 31.07.2006	
(84) IE 02.02.2005	(84) DK 02.05.2005	(84) NL 14.06.2006		(11) 1 001 748	(51) A61K 9/00
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005			(84) MC 31.07.2006	
GB 02.02.2005	GR 02.05.2005	(11) 1 001 279	(51) G01V 8/10	(11) 1 001 785	(51) A61K 31/66
SE 02.05.2005	MC 30.11.2005	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
LU 30.11.2005	CY 09.11.2005	NL 01.02.2006	SE 01.05.2006	NL 02.08.2006	
		IE 01.02.2006	DK 01.05.2006		

(11) 1 001 804	(51) A61K 38/46	(11) 1 002 081	(51) C12N 15/12	CY 30.07.2005	
(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 002 388	(51) H04H 1/00
CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
AT 01.02.2006	NL 01.02.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SE 01.05.2006	DK 01.05.2006	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	NL 09.08.2006	
PT 03.07.2006	BE 01.02.2006	NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 002 397	(51) H04L 12/28
MC 31.07.2006				(84) BE 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004
(11) 1 001 810	(51) A61K 39/395	(11) 1 002 082	(51) C12N 15/12	DK 29.12.2004	ES 09.01.2005
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	LI 29.09.2004	SE 29.12.2004
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	FI 12.01.2005	SE 12.04.2005	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	NL 12.01.2005	IE 25.07.2005	CY 24.06.2005	
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	MC 31.07.2005	FR 12.01.2005		
DE 17.06.2006	MC 31.08.2006	GB 24.07.2005	LU 31.07.2005	(11) 1 002 402	(51) H04L 12/56
		CY 24.07.2005		(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
(11) 1 001 814	(51) A61K 47/48	(11) 1 002 093	(51) C12N 15/44	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
(84) DK 15.12.2004	(84) FI 15.09.2004	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006
GR 15.12.2004	NL 15.09.2004	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	MC 30.06.2006	DK 05.07.2006
SE 15.12.2004	CY 11.06.2005	SE 06.07.2005	MC 31.08.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
		LU 31.08.2005	ES 08.08.2005	NL 05.04.2006	
(11) 1 001 853	(51) B05D 5/12	(11) 1 002 115	(51) C12N 15/82	(11) 1 002 410	(51) H04L 29/08
(84) AT 06.04.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	ES 28.02.2005	FI 17.11.2004
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	NL 25.05.2005	MC 31.08.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
IE 28.07.2005	CY 28.07.2005	IE 05.08.2005	LU 31.08.2005	MC 31.08.2005	IE 05.08.2005
		CY 06.08.2005		SE 17.02.2005	CY 05.08.2005
(11) 1 001 895	(51) B60R 25/00	(11) 1 002 134	(51) C12Q 1/68	(11) 1 002 456	(51) A01B 73/00
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
GR 03.11.2005	NL 01.03.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006			DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
DK 03.11.2005	MC 31.08.2005			BE 26.04.2006	NL 26.04.2006
DE 01.03.2006	SE 07.08.2005				
IE 08.08.2005	LU 03.10.2005	(11) 1 002 138	(51) C12Q 1/70	(11) 1 002 463	(51) A21D 13/08
ES 08.08.2005	CY 06.08.2005	(84) DK 17.02.2005	(84) GR 17.02.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
		MC 31.08.2005	LU 31.08.2005	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
		FI 17.11.2004	CY 05.08.2005	FI 10.12.2003	GR 10.03.2004
(11) 1 001 917	(51) C06B 45/00	(11) 1 002 180	(51) E06B 9/58	LI 10.12.2003	NL 10.12.2003
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	SE 10.03.2004	CY 10.12.2003
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005		
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	ES 14.11.2005	SE 03.11.2005	(11) 1 002 467	(51) A23N 15/02
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	(84) DK 17.03.2004	(84) FI 17.12.2003
LI 10.11.2004	IE 16.05.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	GB 17.12.2003	IE 17.12.2003
FR 10.11.2004	GB 15.05.2005	MC 31.08.2005	IE 15.08.2005	NL 17.12.2003	SE 17.03.2004
LU 31.05.2005	CY 15.05.2005	LU 03.10.2005	CY 13.08.2005	CY 17.12.2003	
(11) 1 001 974	(51) C07K 5/078	(11) 1 002 210	(51) F25B 19/00	(11) 1 002 475	(51) A43B 13/20
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	CH 20.11.2002	DE 21.02.2003
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	ES 29.05.2003	FR 20.11.2002
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	NL 26.07.2006		GB 10.08.2003	GR 20.11.2002
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006			IE 11.08.2003	LI 20.11.2002
MC 31.07.2006				LU 10.08.2003	NL 20.11.2002
				PT 20.02.2003	SE 20.02.2003
				DK 20.02.2003	
(11) 1 001 979	(51) C07K 7/56	(11) 1 002 233	(51) G01N 33/53	(11) 1 002 476	(51) A44B 18/00
(84) GB 15.06.2005	(84) FI 15.06.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) CH 30.11.2004	(84) DK 06.08.2004
ES 26.09.2005	GR 15.09.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	IE 06.05.2004	LI 30.11.2004
NL 15.06.2005	BE 30.06.2005	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	MC 30.06.2005	NL 06.05.2004
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	IE 01.06.2005	MC 30.06.2005	ES 27.04.2005	LU 16.11.2004
CH 30.06.2005	LI 30.06.2005	LU 30.06.2005			
DE 03.01.2006	AT 29.06.2005	CY 01.06.2005			
LU 15.08.2005	CY 29.06.2005				
(11) 1 002 023	(51) C09D 5/00	(11) 1 002 257	(51) G03B 21/48	(11) 1 002 480	(51) A47B 3/12
(84) AT 19.04.2006	(84) NL 19.04.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004
		NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004
		DK 03.02.2005	FI 03.11.2004	GB 11.02.2004	GR 11.05.2004
(11) 1 002 075	(51) C12N 15/12	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004		
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	MC 31.07.2005	IE 01.08.2005		
PT 24.10.2006	MC 31.07.2006	LU 31.07.2005	SE 03.02.2005		

IE 11.02.2004	NL 11.02.2004	PT 01.08.2006	MC 31.08.2006	PT 07.02.2006	MC 30.11.2005
SE 11.05.2004	CY 11.02.2004	(11) 1 002 567	(51) B01F 3/04	DK 07.12.2005	GB 07.09.2005
(11) 1 002 517	(51) A61K 7/13	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 07.01.2004	IE 07.09.2005	CH 30.11.2005
(84) AT 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	CH 07.01.2004	DK 07.04.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	ES 18.04.2004	FI 07.01.2004	ES 07.09.2005	BE 30.11.2005
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	GR 07.04.2004	LI 07.01.2004	CY 03.11.2005	
SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	NL 07.01.2004	SE 07.04.2004	(11) 1 002 694	(51) B60P 3/20
MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	CY 07.01.2004	LU 06.10.2004	(84) FI 20.07.2005	(84) PT 21.12.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 002 576	(51) B01J 27/122	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
BE 31.10.2005	CY 25.10.2005	(84) FI 10.11.2005	(84) SE 11.11.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
(11) 1 002 518	(51) A61K 7/13	NL 01.06.2006	PT 10.05.2006	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004	DE 01.06.2006	DK 30.11.2005	ES 20.07.2005	BE 30.11.2005
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	GB 10.11.2005	BE 30.11.2005	CY 13.11.2005	
GB 08.12.2004	GR 08.03.2005	ES 11.11.2005		(11) 1 002 695	(51) B60Q 1/26
IE 08.12.2004	MC 31.10.2005	(11) 1 002 580	(51) B01J 37/02	(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
LU 31.10.2005	SE 08.03.2005	ES 07.01.2007		PT 17.10.2005	SE 04.08.2005
BE 31.10.2005	CY 25.10.2005	(11) 1 002 608	(51) B23C 5/22	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005
(11) 1 002 519	(51) A61K 7/13	(84) CH 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
(84) DK 14.07.2004	(84) FI 14.04.2004	FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	LI 11.08.2004	MC 30.11.2004	BE 30.11.2005	CY 08.11.2005
SE 14.07.2004	CY 14.04.2004	IE 19.11.2004	CY 11.08.2004	(11) 1 002 705	(51) B60R 25/00
LU 25.10.2004		LU 19.11.2004		(84) FR 07.04.2004	(84) SE 07.07.2004
(11) 1 002 523	(51) A61K 7/42	(11) 1 002 635	(51) B29C 49/36	ES 07.04.2004	
(84) AT 03.03.2004	(84) CH 31.07.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(11) 1 002 717	(51) B64G 1/64
DK 03.06.2004	FI 03.03.2004	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	(84) AT 15.10.2003	(84) BE 15.10.2003
GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	CH 15.10.2003	DK 15.01.2004
LI 31.07.2004	LU 26.07.2004	GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	FI 15.10.2003	GR 15.01.2004
NL 03.03.2004	SE 03.06.2004	MC 30.11.2004	NL 26.05.2004	LI 15.10.2003	NL 15.10.2003
CY 03.03.2004		SE 26.08.2004	IE 16.11.2004	CY 15.10.2003	ES 15.10.2003
(11) 1 002 526	(51) A61K 7/48	CY 26.05.2004	LU 16.11.2004	(11) 1 002 720	(51) B65B 13/32
(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(11) 1 002 640	(51) B32B 15/08	(84) FI 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005
CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
GR 21.10.2004	IE 17.11.2004	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	MC 30.11.2005	LI 30.11.2005
LI 21.07.2004	MC 30.11.2004	GR 26.08.2004	IE 17.11.2004	LU 30.11.2005	CY 02.11.2005
SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	LI 26.05.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 002 735	(51) B65D 47/34
CY 21.07.2004	LU 17.11.2004	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 30.11.2004
(11) 1 002 528	(51) A61K 7/48	CY 26.05.2004	LU 17.11.2004	DK 03.06.2004	FI 03.03.2004
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 30.09.2004	(11) 1 002 642	(51) B32B 31/12	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
CH 30.09.2004	DK 16.09.2004	(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	NL 03.03.2004	SE 03.06.2004
IE 16.06.2004	LI 30.09.2004	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	CY 03.03.2004	LU 19.11.2004
MC 30.09.2004	NL 16.06.2004	MC 30.11.2005	IE 18.11.2005	(11) 1 002 782	(51) C07C 29/141
SE 16.09.2004	CY 16.06.2004	LU 30.11.2005	CY 18.11.2005	(84) AT 04.09.2002	(84) BE 04.09.2002
LU 30.09.2004		(11) 1 002 652	(51) B41J 13/00	CH 04.09.2002	CY 30.11.2002
(11) 1 002 536	(51) A61K 31/505	(84) NL 06.09.2006		ES 28.03.2003	FI 04.09.2002
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 002 679	(51) B60J 1/17	GR 04.09.2002	IE 18.11.2002
CH 30.11.2004	DK 30.09.2004	(84) SE 09.02.2006	(84) GB 09.11.2005	LI 04.09.2002	LU 16.11.2002
FI 30.06.2004	GR 30.09.2004	(11) 1 002 688	(51) B60L 9/24	NL 04.09.2002	PT 13.12.2002
IE 30.06.2004	LI 30.11.2004	(84) DK 04.08.2005	(84) ES 15.08.2005	SE 04.12.2002	MC 01.06.2003
MC 30.11.2004	NL 30.06.2004	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	DK 04.12.2002	
SE 30.09.2004	CY 30.06.2004	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(11) 1 002 788	(51) C07C 67/343
LU 08.11.2004		NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	(84) GR 10.06.2004	(84) MC 30.09.2004
(11) 1 002 546	(51) A61K 47/14	MC 31.08.2005	CH 31.08.2005	SE 10.06.2004	CY 10.03.2004
(84) FI 24.08.2005	(84) ES 05.12.2005	LI 31.08.2005	BE 31.08.2005	LU 23.09.2004	
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	AT 26.08.2005	LU 31.08.2005	(11) 1 002 819	(51) C08G 63/00
GR 24.11.2005	IE 24.08.2005	CY 26.08.2005		(84) CY 15.11.2003	(84) GR 13.11.2003
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	(11) 1 002 693	(51) B60N 2/48	IE 13.08.2003	PT 13.01.2004
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005	LU 30.11.2003	
BE 30.11.2005	CY 04.11.2005	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005	(11) 1 002 851	(51) C10B 31/04
(11) 1 002 547	(51) A61K 47/48			(84) ES 05.02.2007	
(84) FI 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006				

(11) 1 002 877	(51) C12Q 1/68	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	LU 30.09.2005	FI 11.09.2005
(84) FI 07.09.2005	(84) GR 07.12.2005	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	CY 11.09.2005	
BE 07.09.2005	PT 07.02.2006	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005		
MC 30.11.2005	AT 07.09.2005	MC 30.11.2005	IE 18.11.2005	(11) 1 003 358	(51) H05K 3/32
DK 07.12.2005	IE 03.11.2005	LU 30.11.2005	CY 18.11.2005	(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005
LU 30.11.2005	CY 03.11.2005			PT 03.11.2005	SE 01.09.2005
		(11) 1 003 029	(51) G01N 23/04	IE 01.06.2005	DK 01.09.2005
(11) 1 002 899	(51) D21H 25/18	(84) FI 13.07.2005	(84) ES 24.10.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
(84) NL 12.04.2006		PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
		GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	BE 30.11.2005	CY 16.11.2005
(11) 1 002 906	(51) E03B 3/22	DK 13.10.2005	MC 31.10.2005		
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	GB 13.07.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 003 384	(51) A23K 1/00
FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005
IE 09.02.2005	GR 09.05.2005	BE 31.10.2005	CY 15.10.2005	CH 05.01.2005	NL 05.01.2005
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005			FI 05.01.2005	GR 05.04.2005
FR 09.02.2005	CY 04.11.2005	(11) 1 003 075	(51) G03C 1/805	LI 05.01.2005	SE 05.04.2005
		(84) GB 08.11.2005		MC 31.08.2005	IE 10.08.2005
(11) 1 002 912	(51) E04C 5/00	(11) 1 003 079	(51) G03F 7/30	LU 31.08.2005	GB 10.08.2005
(84) PT 12.12.2005	(84) GR 06.10.2005	(84) CH 30.11.2004	(84) FI 06.05.2004	CY 10.08.2005	
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	GR 06.08.2004	IE 06.05.2004		
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 003 430	(51) A61B 18/02
CY 10.11.2005		SE 06.08.2004	CY 06.05.2004	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
		LU 10.11.2004		NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
(11) 1 002 919	(51) E05C 9/00	(11) 1 003 087	(51) G05B 19/4097	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(84) CY 20.08.2003	(84) ES 29.05.2003	(84) AT 21.01.2004	(84) DE 22.04.2004	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
FI 27.11.2002	GR 27.11.2002	DK 21.04.2004	ES 02.05.2004	LI 24.11.2004	IE 04.04.2005
IE 27.11.2002	LU 20.08.2003	FI 21.01.2004	GB 21.01.2004	FR 24.11.2004	LU 30.04.2005
NL 27.11.2002	PT 27.02.2003	GR 21.04.2004	IE 21.01.2004	SE 24.02.2005	CY 03.04.2005
SE 27.02.2003	DK 27.02.2003	NL 21.01.2004	SE 21.04.2004		
		CY 21.01.2004		(11) 1 003 432	(51) A61B 18/14
(11) 1 002 931	(51) E06B 9/58	(11) 1 003 129	(51) G06T 3/40	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) AT 28.01.2004	(84) DK 28.04.2004	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
FI 28.01.2004	GB 28.01.2004	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
GR 28.04.2004	IE 28.01.2004	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
SE 28.04.2004	CY 28.01.2004	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	BE 24.05.2006	NL 24.05.2006
		BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	MC 31.08.2006	
(11) 1 002 936	(51) F01K 7/38	(11) 1 003 161	(51) G11B 7/135	(11) 1 003 476	(51) A61K 9/00
(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005	(84) NL 28.06.2006		(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
CY 16.11.2005				CH 22.12.2004	GR 22.03.2005
		(11) 1 003 190	(51) H01H 37/76	LI 22.12.2004	LU 31.08.2005
(11) 1 002 945	(51) F02F 7/00	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	SE 22.03.2005	CY 10.08.2005
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
FI 09.02.2005	GB 09.02.2005	NL 07.06.2006		(11) 1 003 479	(51) A61K 31/727
IE 09.02.2005	GR 09.05.2005			(84) MC 31.08.2006	
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005				
CY 03.11.2005				(11) 1 003 482	(51) A61K 9/16
		(11) 1 003 192	(51) H01H 71/52	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
(11) 1 002 951	(51) F04B 39/10	(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	PT 08.08.2006		IE 11.07.2005	MC 31.07.2005
NL 07.06.2006				LU 31.07.2005	CY 09.07.2005
		(11) 1 003 246	(51) H01R 13/514	(11) 1 003 487	(51) A61K 9/50
(11) 1 003 002	(51) F24F 1/00	(84) DK 09.05.2005	(84) FI 09.02.2005	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006	GB 09.02.2005	IE 09.02.2005	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006
LI 08.02.2006	AT 08.02.2006	GR 09.05.2005	SE 09.05.2005	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006
NL 08.02.2006	SE 08.05.2006	NL 09.02.2005	FR 09.02.2005	PT 02.05.2006	ES 13.03.2006
DK 08.05.2006	PT 10.07.2006	ES 09.02.2005	CY 04.11.2005	MC 31.07.2006	
BE 08.02.2006					
		(11) 1 003 257	(51) H01S 5/062	(11) 1 003 497	(51) C07D 275/06
(11) 1 003 016	(51) G01C 21/34	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	SE 08.06.2006	ES 19.06.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
		DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
(11) 1 003 020	(51) G01G 15/00	IE 08.03.2006		NL 31.08.2005	PT 22.02.2006
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006			DK 30.11.2005	MC 30.09.2005
FI 26.04.2006	DK 26.07.2006			IE 05.09.2005	LU 31.10.2005
PT 26.09.2006	IE 26.04.2006			CY 04.09.2005	
NL 26.04.2006					
		(11) 1 003 313	(51) H04L 29/06		
(11) 1 003 025	(51) G01M 3/28	(84) DK 17.02.2005	(84) MC 30.09.2005		
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	BE 30.09.2005	IE 12.09.2005		
CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005		

- (11) **1 003 508** (51) **A61K 31/455** (11) **1 003 873** (51) **C12N 15/31** DK 04.12.2002
(84) SE 03.08.2006 (84) ES 14.08.2006 (84) AT 06.04.2005 (84) GR 06.07.2005 (11) **1 004 311** (51) **A61K 33/08**
FI 03.05.2006 AT 03.05.2006 (84) PT 08.09.2005 (84) SE 06.07.2005 (84) AT 08.09.2004 (84) BE 08.09.2004
DK 03.08.2006 PT 03.10.2006 IE 15.07.2005 MC 31.07.2005 ES 06.04.2005 DK 08.12.2004 ES 19.12.2004
BE 03.05.2006 NL 03.05.2006 LU 31.07.2005 ES 06.04.2005 FI 08.09.2004 GR 08.12.2004
MC 31.08.2006 CY 15.07.2005 (84) CY 06.04.2005 MC 30.11.2004 NL 08.09.2004
IE 26.11.2004 CY 08.09.2004
LU 26.11.2004
- (11) **1 003 550** (51) **A61K 39/385** (11) **1 003 874** (51) **C12N 15/31**
(84) FI 15.02.2006 (84) CH 15.02.2006 (84) NL 02.11.2006 (11) **1 004 021** (51) **G01N 33/50** (11) **1 004 322** (51) **A61K 51/08**
LI 15.02.2006 AT 15.02.2006 (84) DK 24.02.2005 (84) ES 06.03.2005 (84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006
NL 15.02.2006 SE 15.05.2006 FI 24.11.2004 GR 24.02.2005 CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
DK 15.05.2006 PT 17.07.2006 SE 24.02.2005 CY 11.08.2005 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006
BE 15.02.2006 MC 31.07.2006 NL 14.06.2006
- (11) **1 003 551** (51) **A61K 39/39** (11) **1 004 230** (51) **A01B 63/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006 (11) **1 004 329** (51) **A61M 39/20**
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006 (84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004
LI 14.06.2006 PT 14.11.2006 ES 04.12.2006 NL 23.08.2006 CH 02.06.2004 DK 02.09.2004
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006 (11) **1 004 242** (51) **A22B 5/00** (84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005 (84) BE 02.06.2004
SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 (84) CH 16.03.2005 (84) FI 16.03.2005 (84) CH 02.06.2004 DK 02.09.2004
FI 17.05.2006 AT 17.05.2006 GR 16.06.2005 LI 16.03.2005 FI 02.06.2004 FR 02.06.2004
DK 17.08.2006 PT 17.10.2006 PT 07.09.2005 MC 30.11.2005 GR 02.09.2004 IE 22.10.2004
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006 IE 18.11.2005 LU 30.11.2005 NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
LU 22.10.2004
- (11) **1 003 635** (51) **B31B 1/14** (84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005 (84) BE 16.03.2004
SE 17.08.2006 (84) ES 28.08.2006 (84) CH 16.03.2005 (84) FI 16.03.2005 (84) DE 22.10.2004
FI 17.05.2006 AT 17.05.2006 GR 16.06.2005 LI 16.03.2005 ES 01.11.2004
DK 17.08.2006 PT 17.10.2006 PT 07.09.2005 MC 30.11.2005 GB 25.11.2004
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006 IE 25.11.2004 LI 21.07.2004 GR 21.10.2004
LU 30.11.2005
- (11) **1 003 668** (51) **B63B 21/04** (11) **1 004 277** (51) **A61B 18/14**
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005 (84) AT 21.07.2004 (84) BE 21.07.2004 (84) BE 21.07.2004
CH 16.03.2005 ES 27.06.2005 (84) CH 21.07.2004 (84) DE 22.10.2004
DK 16.06.2005 FI 16.03.2005 DK 21.10.2004 ES 01.11.2004
NL 16.03.2005 GR 16.06.2005 FI 21.07.2004 GB 25.11.2004
LI 16.03.2005 PT 07.09.2005 FR 21.07.2004 GR 21.10.2004
DE 17.06.2005 MC 31.08.2005 IE 25.11.2004 LI 21.07.2004
IE 15.08.2005 LU 31.08.2005 MC 30.11.2004 SE 21.10.2004
GB 13.08.2005 CY 13.08.2005 NL 21.07.2004 CY 21.07.2004
- (11) **1 003 721** (51) **C07D 209/34** (11) **1 004 278** (51) **A61C 5/00**
(84) NL 02.11.2006 (84) FI 03.08.2005 (84) NL 03.08.2005 (84) NL 03.08.2005
AT 16.03.2005 BE 01.06.2005 GR 03.11.2005 IE 03.08.2005
CH 16.03.2005 FI 01.06.2005 PT 03.01.2006 DK 03.11.2005
DK 16.06.2005 GR 01.09.2005 MC 31.10.2005 LU 31.10.2005
NL 16.03.2005 SE 01.09.2005 ES 03.08.2005 BE 31.10.2005
LI 16.03.2005 DK 01.09.2005 CY 28.10.2005
- (11) **1 003 744** (51) **C07D 471/04** (11) **1 004 291** (51) **A61K 7/50**
(84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005 (84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 PT 20.03.2006 SE 19.01.2006
LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 MC 31.10.2005 AT 19.10.2005
PT 03.11.2005 SE 01.09.2005 DK 19.01.2006 GR 19.01.2006
NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 IE 19.10.2005 CH 31.10.2005
LU 01.08.2005 CY 10.07.2005 LI 31.10.2005 LU 19.12.2005
CY 13.08.2005
- (11) **1 003 745** (51) **C07D 471/04** (11) **1 004 298** (51) **A61K 9/32**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004 (84) AT 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004 (84) BE 09.06.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004
DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 GR 09.09.2004 MC 31.10.2004
GR 29.03.2005 LI 29.12.2004 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004
MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 ES 08.10.2004 CY 09.06.2004
SE 29.03.2005 CY 13.08.2005 LU 07.10.2004
- (11) **1 003 786** (51) **C07K 14/81** (11) **1 004 307** (51) **A61K 31/505**
(84) NL 29.03.2006 (84) AT 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002
AT 01.06.2005 BE 01.06.2005 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004
CH 01.06.2005 FI 01.06.2005 GR 09.09.2004 MC 31.10.2004
LI 01.06.2005 GR 01.09.2005 NL 09.06.2004 SE 09.09.2004
PT 03.11.2005 SE 01.09.2005 ES 08.10.2004 CY 09.06.2004
NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 LU 31.10.2005
LU 01.08.2005 CY 10.07.2005
- (11) **1 003 802** (51) **C08G 18/79** (11) **1 004 307** (51) **A61K 31/505**
(84) DK 22.03.2005 (84) FI 22.12.2004 (84) AT 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002
GR 22.03.2005 IE 22.12.2004 CH 04.09.2002 CY 29.01.2003
MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 ES 28.03.2003 FI 04.09.2002
SE 22.03.2005 CY 12.08.2005 GR 04.09.2002 IE 29.01.2003
CY 12.08.2005
- (11) **1 003 844** (51) **C12N 9/12** (11) **1 004 307** (51) **A61K 31/505**
(84) ES 02.06.2006 (84) FI 22.02.2006 (84) AT 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002 (84) BE 04.09.2002
AT 22.02.2006 NL 22.02.2006 CH 04.09.2002 CY 29.01.2003
SE 22.05.2006 IE 22.02.2006 ES 28.03.2003 FI 04.09.2002
DK 22.05.2006 PT 24.07.2006 GR 04.09.2002 IE 29.01.2003
GB 22.02.2006 DE 23.05.2006 LI 04.09.2002 LU 29.01.2003
MC 31.08.2006
- (11) **1 004 331** (51) **A61K 33/08**
(84) AT 08.09.2004 (84) BE 08.09.2004
DK 08.12.2004 ES 19.12.2004
FI 08.09.2004 GR 08.12.2004
MC 30.11.2004 NL 08.09.2004
IE 26.11.2004 CY 08.09.2004
LU 26.11.2004
- (11) **1 004 322** (51) **A61K 51/08**
(84) SE 14.09.2006 (84) AT 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
ES 25.09.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 004 329** (51) **A61M 39/20**
(84) AT 02.06.2004 (84) BE 02.06.2004
CH 02.06.2004 DK 02.09.2004
FI 02.06.2004 FR 02.06.2004
GR 02.09.2004 IE 22.10.2004
LI 02.06.2004 MC 31.10.2004
NL 02.06.2004 SE 02.09.2004
CY 02.06.2004 LU 22.10.2004
- (11) **1 004 331** (51) **A63B 21/018**
(84) AT 16.06.2004 (84) CH 16.06.2004
DK 16.09.2004 FR 16.06.2004
ES 27.09.2004 FI 16.06.2004
GR 16.09.2004 IE 17.11.2004
LI 16.06.2004 MC 30.11.2004
SE 16.09.2004 CY 16.06.2004
LU 17.11.2004
- (11) **1 004 342** (51) **B01D 53/047**
(84) AT 31.03.2004 (84) BE 31.03.2004
CH 31.03.2004 DK 30.06.2004
FI 31.03.2004 GR 30.06.2004
LI 31.03.2004 MC 30.11.2004
NL 31.03.2004 SE 30.06.2004
IE 23.11.2004 CY 31.03.2004
LU 23.11.2004
- (11) **1 004 347** (51) **B01D 53/94**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006
- (11) **1 004 354** (51) **B01F 17/00**
(84) CH 30.11.2004 (84) FI 21.07.2004
GR 21.10.2004 IE 21.07.2004
LI 30.11.2004 MC 30.11.2004
SE 21.10.2004 CY 21.07.2004
LU 25.11.2004
- (11) **1 004 365** (51) **B07B 7/06**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
ES 02.10.2006 PT 21.11.2006
IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 004 370** (51) **B21D 31/04**
(84) AT 02.01.2004 (84) BE 02.01.2004
CH 02.01.2004 DK 02.04.2004
ES 13.04.2004 FI 02.01.2004
GR 02.04.2004 LI 02.01.2004
NL 02.01.2004 SE 02.04.2004
CY 02.01.2004
- (11) **1 004 377** (51) **B23B 5/08**
(84) AT 23.06.2004 (84) BE 23.06.2004
CH 23.06.2004 DK 23.09.2004
ES 04.10.2004 FI 23.06.2004

GR 23.09.2004	IE 25.08.2004	(11) 1 004 583	(51) <i>C07D 487/04</i>	(11) 1 004 717	(51) <i>E04B 2/86</i>
LI 23.06.2004	MC 31.08.2004	(84) LU 30.11.2004		(84) AT 07.07.2004	(84) CH 30.11.2004
SE 23.09.2004	CY 23.06.2004	(11) 1 004 601	(51) <i>C08F 8/00</i>	DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
LU 25.08.2004		(84) NL 11.02.2004	(84) ES 11.02.2004	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
(11) 1 004 410	(51) <i>B25J 15/02</i>	(11) 1 004 624	(51) <i>C08K 5/37</i>	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
CH 29.12.2004	NL 29.12.2004	CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	CY 07.07.2004	LU 23.11.2004
DK 29.03.2005	FI 29.12.2004	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	(11) 1 004 718	(51) <i>E04B 2/96</i>
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	GR 21.10.2004	IE 05.11.2004	(84) DK 11.08.2005	(84) ES 22.08.2005
SE 29.03.2005		LI 21.07.2004	MC 30.11.2004	FI 11.05.2005	GB 11.05.2005
(11) 1 004 418	(51) <i>B60R 13/02</i>	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005
(84) AT 03.11.2004	(84) DK 11.05.2004	CY 21.07.2004	LU 05.11.2004	SE 11.08.2005	NL 11.05.2005
FI 11.02.2004	GR 11.05.2004	(11) 1 004 627	(51) <i>C08K 13/06</i>	IE 11.05.2005	MC 30.11.2005
IE 11.02.2004	NL 11.02.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) CH 30.11.2004	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
SE 11.05.2004	CY 11.02.2004	DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	CY 17.11.2005	
LU 03.11.2004		GB 07.04.2004	GR 07.07.2004	(11) 1 004 737	(51) <i>E05F 7/06</i>
(11) 1 004 430	(51) <i>B30B 11/14</i>	IE 07.04.2004	LI 30.11.2004	(84) AT 14.04.2004	(84) BE 31.10.2004
(84) DK 18.05.2004	(84) ES 29.05.2004	MC 30.11.2004	NL 07.04.2004	CH 31.10.2004	DK 14.07.2004
FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	SE 07.07.2004	CY 07.04.2004	ES 25.07.2004	FI 14.04.2004
GR 18.05.2004	IE 18.02.2004	LU 23.11.2004		GB 14.04.2004	GR 14.07.2004
NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	(11) 1 004 638	(51) <i>C09D 5/02</i>	IE 14.04.2004	LI 31.10.2004
CY 18.02.2004		(84) BE 10.11.2004	(84) FI 10.11.2004	MC 31.10.2004	NL 14.04.2004
(11) 1 004 448	(51) <i>B41J 2/175</i>	LU 10.01.2005	MC 30.11.2004	SE 14.07.2004	CY 14.04.2004
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	LU 07.10.2004	
NL 27.09.2006		(11) 1 004 641	(51) <i>C09D 11/00</i>	(11) 1 004 744	(51) <i>E21B 4/14</i>
(11) 1 004 450	(51) <i>B41J 2/175</i>	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004	(84) BE 14.01.2004	(84) CH 14.01.2004
(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	CH 06.05.2004	DK 06.08.2004	DK 14.04.2004	ES 25.04.2004
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	FI 14.01.2004	FR 14.01.2004
ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	GR 06.08.2004	IE 25.11.2004	GR 14.04.2004	LI 14.01.2004
NL 26.07.2006		LI 06.05.2004	MC 30.11.2004	NL 14.01.2004	CY 14.01.2004
(11) 1 004 456	(51) <i>B42D 1/00</i>	NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	(11) 1 004 779	(51) <i>F15B 1/02</i>
(84) AT 24.11.2003	(84) BE 30.11.2003	CY 06.05.2004	LU 25.11.2004	(84) GR 29.09.2005	(84) PT 07.12.2005
CH 30.11.2003	CY 24.11.2003	(11) 1 004 667	(51) <i>C12N 15/12</i>	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005
DK 01.12.2003	FI 24.11.2003	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005
GR 19.03.2003	IE 24.11.2003	(11) 1 004 676	(51) <i>C12Q 1/68</i>	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005
LI 30.11.2003	LU 24.11.2003	(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	CY 05.11.2005	
MC 30.11.2003	SE 25.11.2003	LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 004 782	(51) <i>F16B 35/04</i>
(11) 1 004 515	(51) <i>B65D 35/44</i>	NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 29.12.2004
(84) FI 24.03.2004	(84) GR 24.06.2004	ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	FI 29.09.2004	GR 29.12.2004
MC 30.11.2004	IE 24.11.2004	PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	IE 29.09.2004	MC 30.11.2004
CY 24.03.2004	LU 30.11.2004	MC 31.08.2006		CY 29.09.2004	LU 23.11.2004
(11) 1 004 518	(51) <i>B65D 71/50</i>	(11) 1 004 677	(51) <i>C12Q 1/68</i>	(11) 1 004 788	(51) <i>F16D 65/12</i>
(84) MC 30.11.2005	(84) LU 30.11.2005	(84) BE 06.11.2002	(84) FI 06.11.2002	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
CY 18.11.2005		GR 06.11.2002	NL 06.11.2002	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006
(11) 1 004 521	(51) <i>B65D 81/20</i>	PT 06.02.2003	SE 06.02.2003	IE 07.06.2006	NL 07.06.2006
(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	DK 06.02.2003		(11) 1 004 789	(51) <i>F16D 65/12</i>
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(11) 1 004 681	(51) <i>C22B 1/245</i>	(84) GR 30.06.2004	(84) IE 31.03.2004
MC 31.08.2005	IE 26.08.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	MC 30.11.2004	CY 31.03.2004
LU 31.08.2005	CY 26.08.2005	CH 10.03.2004	DK 10.06.2004	LU 24.11.2004	
(11) 1 004 536	(51) <i>B66B 5/02</i>	FI 10.03.2004	GB 24.11.2004	(11) 1 004 806	(51) <i>F16L 27/08</i>
(84) DK 04.05.2004	(84) FI 04.02.2004	GR 10.06.2004	LI 10.03.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) AT 22.02.2006
GB 04.02.2004	GR 04.05.2004	MC 30.11.2004	NL 10.03.2004	IE 22.02.2006	DK 22.05.2006
IE 04.02.2004	SE 04.05.2004	SE 10.06.2004	IE 24.11.2004	PT 24.07.2006	
CY 04.02.2004		CY 10.03.2004	LU 24.11.2004	(11) 1 004 829	(51) <i>F24F 13/068</i>
(11) 1 004 542	(51) <i>B66F 9/22</i>	(11) 1 004 698	(51) <i>D06F 58/14</i>	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004
(84) GB 25.01.2006	(84) SE 04.05.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 30.11.2004	NL 06.10.2004	CH 06.10.2004
(11) 1 004 549	(51) <i>C03B 9/447</i>	CH 30.11.2004	DK 22.12.2004	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005
(84) MC 30.11.2004	(84) CY 03.03.2004	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004	FI 06.10.2004	GR 06.01.2005
LU 24.11.2004		GR 22.12.2004	IE 22.09.2004	LI 06.10.2004	MC 30.11.2004
		LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	IE 26.11.2004	CY 06.10.2004
		NL 22.09.2004	SE 22.12.2004	LU 26.11.2004	SE 06.10.2004
		CY 22.09.2004	LU 26.11.2004		

(11) 1 004 886	(51) G01R 33/36	FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	IE 26.08.2005	LU 31.08.2005
(84) BE 01.06.2005	(84) AT 01.06.2005	LI 01.09.2004	MC 30.11.2004	GB 26.08.2005	CY 26.08.2005
CH 01.06.2005	LI 01.06.2005	NL 01.09.2004	SE 01.12.2004		
ES 12.09.2005	FI 01.06.2005	IE 16.11.2004	CY 01.09.2004	(11) 1 005 349	(51) A61K 31/70
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	LU 16.11.2004		(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
SE 01.09.2005	NL 01.06.2005			CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
DK 01.09.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 005 224	(51) H04N 1/60	NL 27.07.2005	SE 27.10.2005
IE 10.11.2005	LU 30.11.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
GB 10.11.2005	CY 10.11.2005	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	DK 27.10.2005	MC 31.08.2005
		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	IE 05.08.2005	LU 27.09.2005
		DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	CY 05.08.2005	
		BE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(11) 1 004 899	(51) G01T 1/20			(11) 1 005 359	(51) A61K 38/29
(84) NL 04.10.2006				(84) FI 15.06.2005	(84) GR 15.09.2005
		(11) 1 005 240	(51) H04Q 3/66	PT 23.11.2005	DK 15.09.2005
(11) 1 004 931	(51) G03C 1/74	(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	MC 30.09.2005	IE 02.09.2005
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	LU 30.09.2005	CY 02.09.2005
CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	SE 08.09.2005	NL 08.06.2005		
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005		
FR 31.03.2004	GB 24.11.2004	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 005 363	(51) A61K 39/00
GR 30.06.2004	LI 31.03.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
MC 30.11.2004	NL 31.03.2004	ES 08.06.2005	BE 30.11.2005	ES 10.07.2006	DK 29.06.2006
SE 30.06.2004	IE 24.11.2004	CY 04.11.2005		PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
CY 31.03.2004	LU 24.11.2004			NL 29.03.2006	MC 31.07.2006
(11) 1 005 083	(51) H01L 23/473	(11) 1 005 241	(51) H04Q 7/32	(11) 1 005 382	(51) A61M 29/00
(84) MC 30.11.2004	(84) CY 14.07.2004	(84) MC 30.11.2005	(84) AT 26.10.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
LU 22.11.2004		DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
		LU 26.12.2005	CY 05.11.2005	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
				FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
(11) 1 005 110	(51) H01R 13/436	(11) 1 005 242	(51) H04Q 7/32	LI 24.11.2004	SE 24.02.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) CH 16.03.2005	(84) SE 06.12.2006	(84) NL 06.09.2006	CY 07.08.2005	
DK 16.06.2005	FI 16.03.2005				
NL 16.03.2005	GR 16.06.2005				
LI 16.03.2005	PT 07.09.2005				
MC 30.11.2005	IE 25.11.2005	(11) 1 005 255	(51) H05B 6/80		
LU 30.11.2005	CY 25.11.2005	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(11) 1 005 483	(51) C07K 1/22
		CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
		FI 26.01.2005	GR 26.04.2005	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
		LI 26.01.2005	SE 24.08.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
		MC 31.08.2005	IE 23.08.2005	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
		LU 31.08.2005	ES 24.08.2005	LI 27.10.2004	IE 20.06.2005
		GB 23.08.2005	CY 23.08.2005	MC 30.06.2005	LU 30.06.2005
				SE 27.01.2005	CY 19.06.2005
(11) 1 005 112	(51) H01R 13/629	(11) 1 005 263	(51) H05K 5/02	(11) 1 005 490	(51) C07K 14/62
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	SE 11.08.2005	NL 11.05.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	CY 22.11.2005			
DK 17.11.2005	MC 30.11.2005				
IE 25.11.2005	LU 30.11.2005				
GB 25.11.2005	CY 25.11.2005				
(11) 1 005 146	(51) H02M 1/14	(11) 1 005 296	(51) A61F 2/16	(11) 1 005 499	(51) C08G 18/00
(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	CH 30.03.2005	DK 30.06.2005	CH 29.12.2004	DK 29.03.2005
NL 07.06.2006		FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
		GR 30.06.2005	LI 30.03.2005	LI 29.12.2004	MC 31.08.2005
		PT 07.09.2005	LU 30.05.2005	IE 22.08.2005	LU 31.08.2005
		CY 20.04.2005		SE 29.03.2005	CY 21.08.2005
(11) 1 005 172	(51) H04B 1/713	(11) 1 005 324	(51) A61K 47/32	(11) 1 005 570	(51) C12Q 1/04
(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) NL 25.10.2006	
CH 11.02.2004	DE 12.05.2004	CH 30.03.2005	DK 30.06.2005		
DK 11.05.2004	FI 11.02.2004	FI 30.03.2005	FI 30.03.2005		
GR 11.05.2004	IE 11.11.2004	GR 30.06.2005	GR 30.06.2005		
LI 11.02.2004	NL 11.02.2004	PT 07.09.2005	LI 30.03.2005		
SE 11.05.2004	CY 11.02.2004	CY 20.04.2005	LU 30.05.2005		
LU 11.11.2004	ES 11.02.2004				
(11) 1 005 175	(51) H04B 7/04	(11) 1 005 337	(51) A61K 31/27	(11) 1 005 573	(51) C12Q 1/68
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
PT 13.03.2006	MC 30.11.2005	CH 11.05.2005	ES 22.08.2005	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	LI 11.05.2005	GR 11.08.2005	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	MC 31.07.2006	
LU 12.12.2005	BE 30.11.2005	NL 11.05.2005	MC 31.08.2005		
CY 18.11.2005					
(11) 1 005 182	(51) H04B 10/155			(11) 1 005 645	(51) G01N 31/00
(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004			(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
CH 01.09.2004	DE 02.12.2004			DK 27.07.2005	ES 07.08.2005
DK 01.12.2004	ES 12.12.2004			FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
				PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
				NL 27.04.2005	MC 31.08.2005
				IE 15.08.2005	LU 31.08.2005

(11) 1 006 124	(51) C07K 14/435	(11) 1 006 268	(51) F02D 1/04	FI 22.09.2004	IE 01.12.2004
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	LI 22.09.2004	MC 31.12.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CY 22.09.2004	LU 01.12.2004
(11) 1 006 128	(51) C08B 30/18	(11) 1 006 279	(51) F04B 43/00	(11) 1 006 449	(51) G06F 13/12
(84) MC 31.12.2004	(84) CY 25.08.2004	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) NL 21.06.2006	
LU 03.12.2004		CH 31.08.2005	LI 31.08.2005		
(11) 1 006 131	(51) C08G 18/10	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	(11) 1 006 480	(51) G06T 5/00
(84) IE 09.03.2005	(84) DK 09.06.2005	NL 31.08.2005	PT 22.02.2006	(84) FI 19.10.2005	(84) PT 20.03.2006
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	MC 30.11.2005	IE 10.11.2005	SE 19.01.2006	MC 30.11.2005
PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	ES 31.08.2005	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
LU 30.11.2005	CY 23.11.2005	GB 30.11.2005	CY 10.11.2005	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
(11) 1 006 150	(51) C08L 23/16	(11) 1 006 285	(51) F16C 1/22	BE 19.10.2005	GR 19.01.2006
(84) AT 25.02.2004	(84) CH 25.02.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005	(11) 1 006 503	(51) G08G 1/14
DK 25.05.2004	FI 25.02.2004	DK 09.06.2005	ES 20.06.2005	(84) DK 02.04.2004	(84) FI 02.01.2004
GR 25.05.2004	IE 25.11.2004	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	GR 02.04.2004	IE 02.01.2004
LI 25.02.2004	CY 25.02.2004	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005	NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
LU 25.11.2004		MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	CY 02.01.2004	
(11) 1 006 178	(51) C12N 5/06	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 006 511	(51) G10L 21/02
(84) FI 15.03.2006	(84) CH 15.03.2006	BE 30.11.2005	CY 25.11.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 31.12.2004
LI 15.03.2006	AT 15.03.2006	(11) 1 006 288	(51) F16C 33/46	CH 31.12.2004	DK 28.07.2004
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) AT 30.11.2004	(84) BE 30.11.2004	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
ES 26.06.2006	DK 15.06.2006	CH 30.11.2004	DK 21.10.2004	GR 28.07.2004	IE 28.04.2004
PT 16.08.2006	BE 15.03.2006	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
DE 17.06.2006		GB 21.07.2004	FR 21.07.2004	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004
(11) 1 006 187	(51) C07H 21/04	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004	CY 28.04.2004	LU 03.12.2004
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 006 529	(51) G11B 23/38
CH 24.09.2003	DK 24.12.2003	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	(84) AT 17.03.2004	(84) BE 17.03.2004
FI 24.09.2003	GR 24.12.2003	CY 21.07.2004	LU 30.11.2004	CH 17.03.2004	DK 17.06.2004
IE 29.03.2004	LI 24.09.2003	(11) 1 006 310	(51) F17C 5/00	FI 17.03.2004	GB 22.10.2004
LU 29.03.2004	MC 31.03.2004	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	GR 17.06.2004	LI 17.03.2004
NL 24.09.2003	SE 24.12.2003	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	MC 31.10.2004	NL 17.03.2004
ES 24.09.2003		ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	SE 17.06.2004	IE 22.10.2004
(11) 1 006 196	(51) C12N 15/867	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	CY 17.03.2004	LU 22.10.2004
(84) DK 13.07.2005	(84) ES 24.07.2005	PT 17.08.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 006 533	(51) G21C 13/02
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	IE 14.11.2005	LU 30.11.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	CY 12.11.2005		AT 24.05.2006	DK 24.08.2006
IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 006 333	(51) F41A 21/26	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	NL 24.05.2006	
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 006 534	(51) H01B 7/00
CY 25.11.2005		MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) DK 11.11.2004
(11) 1 006 241	(51) E03C 1/02	CY 26.11.2005		FI 11.08.2004	GR 11.11.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) FI 14.04.2004	(11) 1 006 340	(51) G01C 21/30	IE 11.08.2004	MC 31.12.2004
GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 11.11.2004	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
MC 31.12.2004	SE 14.07.2004	FI 11.08.2004	GB 11.08.2004	CY 11.08.2004	LU 02.12.2004
CY 14.04.2004	LU 02.12.2004	GR 11.11.2004	IE 11.08.2004	(11) 1 006 545	(51) H01H 13/70
(11) 1 006 242	(51) E03C 1/02	MC 31.12.2004	SE 11.11.2004	(84) AT 18.08.2004	(84) BE 18.08.2004
(84) IE 02.03.2005	(84) NL 02.03.2005	NL 11.08.2004	CY 11.08.2004	CH 18.08.2004	DK 18.11.2004
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	LU 02.12.2004	ES 11.08.2004	ES 29.11.2004	FI 18.08.2004
PT 17.08.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 006 370	(51) G01T 1/29	GR 18.11.2004	IE 01.12.2004
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	LI 18.08.2004	MC 31.12.2004
CY 04.12.2005		CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	SE 18.11.2004	CY 18.08.2004
(11) 1 006 243	(51) E03C 1/04	ES 17.07.2005	DK 06.07.2005	LU 01.12.2004	
(84) IE 09.02.2005	(84) FI 09.02.2005	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(11) 1 006 547	(51) H01H 33/16
GR 09.05.2005	MC 31.12.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) SE 25.04.2006	(84) GB 25.01.2006
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	SE 06.07.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 006 608	(51) H01Q 9/04
CY 04.12.2005		IE 23.11.2005	LU 30.11.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 19.08.2004
(11) 1 006 244	(51) E03C 1/042	CY 23.11.2005		ES 30.08.2004	FI 19.05.2004
(84) NL 23.08.2006		(11) 1 006 421	(51) A01G 25/16	GR 19.08.2004	IE 19.05.2004
(11) 1 006 258	(51) E21B 33/12	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	MC 30.11.2004	NL 19.05.2004
(84) NL 01.03.2006	(84) DE 02.06.2006	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	SE 19.08.2004	CY 19.05.2004

LU 29.11.2004		FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
(11) 1 006 617	(51) H01R 13/53	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006
(84) DE 19.04.2006		(11) 1 006 835	(51) A45F 5/02	BE 24.05.2006	NL 24.05.2006
(11) 1 006 619	(51) H01R 13/627	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 007 206	(51) B01J 27/198
(84) ES 26.05.2006		CH 22.12.2004	DK 22.03.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004
(11) 1 006 638	(51) H02G 9/06	ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
(84) AT 27.11.2002	(84) BE 30.11.2002	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
CY 30.11.2002	ES 29.04.2003	IE 04.05.2005	LU 31.05.2005	IE 25.07.2005	MC 31.07.2005
FI 30.10.2002	FR 30.10.2002	SE 22.03.2005	CY 04.05.2005	GB 24.07.2005	LU 31.07.2005
GB 30.10.2002	GR 30.10.2002	(11) 1 006 885	(51) A61B 17/00	SE 17.02.2005	CY 24.07.2005
IE 30.10.2002	LU 27.11.2002	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 007 370	(51) B42D 15/00
NL 30.10.2002	PT 30.01.2003	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CY 31.05.2003	(84) LU 07.05.2003
SE 30.01.2003	MC 01.06.2003	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	MC 31.05.2003	CH 31.05.2006
DK 30.01.2003		(11) 1 006 962	(51) A61F 5/058	LI 31.05.2006	FI 07.05.2006
(11) 1 006 663	(51) H03M 1/10	(84) BE 06.04.2005	(84) DK 06.07.2005	SE 08.05.2006	PT 07.11.2006
(84) AT 14.06.2006	(84) ES 25.09.2006	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	NL 01.12.2006	
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(11) 1 007 427	(51) B65D 53/04
NL 14.06.2006		SE 06.07.2005	IE 11.05.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 006 686	(51) H04J 3/06	LU 06.06.2005	CY 11.05.2005	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(11) 1 006 964	(51) A61F 6/06	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
ES 05.12.2005	NL 24.08.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	NL 03.05.2006	MC 31.07.2006
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	(11) 1 007 430	(51) A61M 25/02
IE 24.08.2005	PT 24.01.2006	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004
DK 24.11.2005	MC 31.10.2005	LI 06.04.2005	GR 06.07.2005	GR 22.03.2005	IE 22.08.2005
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	IE 11.05.2005	LU 06.06.2005	CY 20.08.2005	
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	(11) 1 007 000	(51) A61K 9/10	(11) 1 007 541	(51) C07K 1/04
CY 25.10.2005		(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 006 690	(51) H04L 12/24	FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
CH 27.04.2005	LI 27.04.2005	NL 10.05.2006		MC 31.08.2006	
ES 07.08.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 007 013	(51) A61K 9/50	(11) 1 007 571	(51) C08B 37/06
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) CH 22.12.2004
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	CH 08.06.2005	ES 19.09.2005	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
MC 30.11.2005	IE 30.11.2005	FI 08.06.2005	LI 08.06.2005	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005
LU 30.11.2005	CY 30.11.2005	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	LI 22.12.2004	MC 31.08.2005
(11) 1 006 691	(51) H04L 12/40	SE 08.09.2005	NL 08.06.2005	IE 26.08.2005	LU 31.08.2005
(84) FI 13.04.2005	(84) NL 13.04.2005	DK 08.09.2005	MC 31.08.2005	SE 22.03.2005	CY 26.08.2005
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	DE 09.09.2005	IE 08.08.2005	(11) 1 007 587	(51) C08K 5/43
SE 13.07.2005	IE 13.04.2005	LU 31.08.2005	GB 08.09.2005	(84) ES 16.07.2006	(84) CH 05.04.2006
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	CY 07.08.2005		LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
BE 31.10.2005	CY 13.10.2005	(11) 1 007 098	(51) A61K 48/00	PT 05.09.2006	MC 31.08.2006
(11) 1 006 757	(51) H05B 6/06	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(11) 1 007 597	(51) C09J 153/02
(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 23.04.2003	(84) FI 23.04.2003
CH 04.02.2004	DK 04.05.2004	(11) 1 007 101	(51) A61K 49/00	GR 23.07.2003	NL 01.02.2007
ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(11) 1 007 627	(51) C12N 1/21
FR 04.02.2004	GR 04.05.2004	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	(84) MC 31.08.2006	
LI 04.02.2004	NL 04.02.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 007 630	(51) C12N 5/00
CY 04.02.2004		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006
(11) 1 006 759	(51) H05B 33/08	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(84) GB 11.10.2005	(84) ES 13.10.2005	(11) 1 007 130	(51) A61M 25/00	NL 19.04.2006	
(11) 1 006 782	(51) C12N 15/82	(84) NL 30.08.2006		(11) 1 007 656	(51) C12N 15/11
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(11) 1 007 131	(51) A61M 25/00	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(11) 1 007 657	(51) C12N 15/11
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	LI 27.10.2004	LU 30.04.2005	(84) FI 08.02.2006	(84) CH 08.02.2006
MC 31.08.2006		SE 27.01.2005	CY 08.04.2005	LI 08.02.2006	AT 08.02.2006
(11) 1 006 785	(51) A01H 5/00	(11) 1 007 142	(51) A61M 37/00	NL 08.02.2006	SE 08.05.2006
(84) NL 02.11.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	DK 08.05.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 006 793	(51) A01N 33/02	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 08.02.2006	MC 31.08.2006
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006				

- (11) **1 007 755** (51) **C23C 14/04** LU 31.12.2004
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DE 30.03.2005 DK 29.03.2005
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 MC 30.06.2005
FR 29.12.2004 LU 30.06.2005
ES 29.12.2004 SE 29.03.2005
CY 02.06.2005
- (11) **1 007 816** (51) **E06B 3/988** (11) **1 008 307** (51) **A23L 1/18**
(84) MC 30.04.2006 (84) CH 30.04.2006 (84) AT 09.06.2004 (84) CH 31.12.2004
LI 30.04.2006 FI 22.04.2006 DK 09.09.2004 FI 09.06.2004
SE 23.04.2006 CY 22.04.2006 GR 09.09.2004 IE 03.12.2004
NL 01.11.2006 (84) SE 09.09.2004 MC 31.12.2004
LU 03.12.2004
- (11) **1 007 866** (51) **F16G 11/00** (11) **1 008 331** (51) **A61F 13/02**
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005 (84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
CH 08.06.2005 ES 19.09.2005 FI 10.05.2006 AT 10.05.2006
FI 08.06.2005 LI 08.06.2005 CH 10.05.2006 LI 10.05.2006
GR 08.09.2005 PT 14.11.2005 DK 10.08.2006 PT 10.10.2006
SE 08.09.2005 NL 08.06.2005 BE 10.05.2006 NL 10.05.2006
DK 08.09.2005 MC 31.08.2005
DE 09.09.2005 LU 31.08.2005
CY 25.08.2005
- (11) **1 007 873** (51) **F16K 31/64** (11) **1 008 378** (51) **B01D 53/94**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006 (84) ES 31.07.2005 (84) GB 09.12.2005
FI 13.09.2006 SE 13.12.2005
- (11) **1 007 896** (51) **F41G 1/00** (11) **1 008 380** (51) **B01F 5/06**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004 (84) AT 10.03.2004 (84) FI 10.03.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004 GR 10.06.2004 SE 10.06.2004
DK 29.03.2005 FI 29.12.2004 CY 10.03.2004 LU 02.12.2004
GR 29.03.2005 LI 29.12.2004
MC 31.08.2005 IE 25.08.2005
LU 31.08.2005 SE 29.03.2005
CY 25.08.2005
- (11) **1 007 935** (51) **G01N 1/18** (11) **1 008 384** (51) **B01J 31/02**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2004 (84) AT 14.07.2004 (84) BE 14.07.2004
SE 30.11.2006 NL 30.08.2006 CH 14.07.2004 DE 15.10.2004
ES 25.10.2004
- (11) **1 008 120** (51) **G07F 9/08** (11) **1 008 407** (51) **B22F 9/08**
(84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) FI 17.08.2005 (84) GR 17.11.2005
FI 10.05.2006
CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006 (84) IE 17.08.2005 PT 17.01.2006
FI 26.07.2006 SE 26.10.2006
ES 06.11.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006
- (11) **1 008 289** (51) **A01D 34/412** (11) **1 008 414** (51) **B23K 1/00**
(84) DK 13.07.2005 (84) ES 24.07.2005 (84) AT 24.11.2004 (84) BE 24.11.2004
FI 13.04.2005 GB 13.04.2005 CH 24.11.2004 ES 06.03.2005
GR 13.07.2005 PT 13.09.2005 LI 24.11.2004 SE 24.02.2005
SE 13.07.2005 IE 13.04.2005
MC 31.12.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
BE 31.12.2005 CY 03.12.2005
- (11) **1 008 300** (51) **A21D 13/00** (11) **1 008 432** (51) **B29C 45/00**
(84) MC 30.11.2004 (84) CY 21.04.2004 (84) SE 10.08.2006 (84) ES 21.08.2006
FI 10.05.2006
CH 10.05.2006 AT 10.05.2006
DK 10.08.2006 LI 10.05.2006
BE 10.05.2006 PT 10.10.2006
NL 10.05.2006
- (11) **1 008 306** (51) **A23L 1/0526** (11) **1 008 437** (51) **B30B 11/24**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004 (84) DK 08.12.2004 (84) ES 19.12.2004
CH 28.07.2004 DK 08.09.2004 GR 08.12.2004
FI 28.07.2004 SE 08.09.2004 MC 31.12.2004
IE 09.12.2004 NL 08.09.2004 SE 08.12.2004
MC 31.12.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
BE 31.12.2005 CY 03.12.2005
- (11) **1 008 307** (51) **A23L 1/18** (11) **1 008 445** (51) **B32B 27/18**
(84) AT 09.06.2004 (84) CH 31.12.2004 (84) FI 01.03.2006 (84) DK 01.06.2006
DK 09.09.2004 IE 03.12.2004
GR 09.09.2004 MC 31.12.2004
LI 31.12.2004 LU 02.12.2004
SE 09.09.2004 CY 09.06.2004
LU 03.12.2004
- (11) **1 008 504** (51) **B61D 17/06** (11) **1 008 524** (51) **B65B 51/04**
(84) DK 11.05.2004 (84) FI 11.02.2004 (84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
GR 11.05.2004 IE 11.02.2004 PT 14.11.2006
MC 31.12.2004 NL 11.02.2004 NL 14.06.2006
CY 11.02.2004 LU 03.12.2004
- (11) **1 008 513** (51) **B63C 11/12** (11) **1 008 526** (51) **B65B 61/20**
(84) AT 28.04.2004 (84) BE 28.04.2004 (84) FI 23.11.2005 (84) CH 23.11.2005
CH 28.04.2004 DK 28.07.2004 AT 23.11.2005
FI 28.04.2004 GR 28.07.2004 BE 23.11.2005
IE 10.12.2004 LI 28.04.2004 MC 31.12.2005
MC 31.12.2004 NL 28.04.2004 PT 24.04.2006
SE 28.07.2004 CY 28.04.2004 LU 10.12.2004
LU 23.01.2006
- (11) **1 008 535** (51) **B65D 88/52** (11) **1 008 537** (51) **B65F 3/02**
(84) FI 14.12.2005 (84) SE 14.03.2006 (84) FI 30.03.2005 (84) GR 30.06.2005
ES 25.03.2006 GR 14.03.2006 IE 24.11.2005
IE 14.12.2005 PT 15.05.2006 CY 24.11.2005
DK 14.03.2006 GB 14.12.2005
MC 31.07.2006
- (11) **1 008 539** (51) **B65G 45/12** (11) **1 008 543** (51) **B65H 19/18**
(84) AT 01.12.2004 (84) CH 01.12.2004 (84) FI 30.03.2005 (84) GR 30.06.2005
GR 01.03.2005 IE 09.12.2004 IE 24.11.2005
LI 01.12.2004 LU 01.02.2005 CY 24.11.2005
MC 31.12.2004 CY 01.12.2004
- (11) **1 008 543** (51) **B65H 19/18** (11) **1 008 568** (51) **C04B 28/00**
(84) CY 28.01.2004 (84) MC 31.12.2004 (84) CY 12.05.2004
- (11) **1 008 576** (51) **C07C 17/38** (11) **1 008 578** (51) **C07C 29/80**
(84) AT 10.12.2003 (84) DK 10.03.2004 (84) AT 30.11.2002 (84) BE 30.11.2002
FI 10.12.2003 IE 10.12.2003 ES 28.03.2003
SE 10.03.2004 CY 10.12.2003 GR 04.09.2002
LU 30.11.2002
- (11) **1 008 578** (51) **C07C 29/80** (11) **1 008 583** (51) **C07D 307/58**
(84) AT 30.11.2002 (84) BE 30.11.2002 (84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
CY 30.11.2002 ES 28.03.2003 DK 10.08.2006
FI 04.09.2002 GR 04.09.2002 PT 10.10.2006
IE 04.09.2002 LU 30.11.2002
NL 04.09.2002 PT 13.12.2002
SE 04.12.2002 MC 01.06.2003
DK 04.12.2002
- (11) **1 008 592** (51) **C07D 295/20** (11) **1 008 593** (51) **C07D 307/58**
(84) PT 03.07.2006 (84) SE 10.08.2006 (84) FI 10.05.2006
DK 10.08.2006
IE 10.05.2006

(11) 1 008 598	(51) C07F 9/06	(11) 1 008 712	(51) E05B 47/00	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) NL 01.02.2006	(84) IE 01.02.2006	NL 21.06.2006	
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	ES 12.05.2006	PT 03.07.2006		
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	(11) 1 008 731	(51) F01M 11/04	(11) 1 008 888	(51) G02C 5/00
GR 26.08.2004	IE 01.12.2004	(84) GB 09.12.2005		(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002
LI 26.05.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 008 762	(51) F04D 29/60	CH 25.09.2002	CY 31.12.2002
SE 26.08.2004	CY 26.05.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	ES 28.03.2003	FI 25.09.2002
LU 01.12.2004		CH 15.09.2004	DE 16.12.2004	GR 25.09.2002	IE 03.12.2002
(11) 1 008 600	(51) G01N 33/52	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	LI 25.09.2002	LU 03.12.2002
(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	NL 25.09.2002	PT 26.12.2002
LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	IE 10.12.2004	FR 15.09.2004	SE 25.12.2002	DK 25.12.2002
NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	LI 15.09.2004	MC 31.12.2004		
ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	(11) 1 008 896	(51) G02F 1/1333
PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	CY 15.09.2004	LU 10.12.2004	(84) NL 13.09.2006	
(11) 1 008 605	(51) C08F 8/12	(11) 1 008 769	(51) F16B 13/08	(11) 1 008 922	(51) G05D 23/19
(84) AT 01.06.2005	(84) CH 01.06.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005	(84) NL 25.10.2006	
LI 01.06.2005	GR 01.09.2005	GB 30.03.2005	GR 30.06.2005	(11) 1 008 939	(51) G06F 12/06
MC 30.11.2005	IE 30.11.2005	PT 07.09.2005	IE 30.03.2005	(84) FI 15.03.2006	(84) NL 15.03.2006
LU 30.11.2005	CY 30.11.2005	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	SE 15.06.2006	ES 26.06.2006
(11) 1 008 610	(51) C08G 77/08	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	ES 30.03.2005	CY 26.11.2005	GB 15.03.2006	IE 15.03.2006
CH 30.10.2002	CY 31.12.2002	(11) 1 008 781	(51) F16F 1/38	(11) 1 008 971	(51) G08B 13/14
ES 29.04.2003	FI 30.10.2002	(84) DK 04.05.2004	(84) FI 04.02.2004	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005
GR 30.10.2002	IE 02.12.2002	GR 04.05.2004	IE 04.02.2004	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
LI 30.10.2002	LU 01.12.2002	NL 04.02.2004	CY 04.02.2004	PT 28.02.2006	MC 30.11.2005
PT 30.01.2003	SE 30.01.2003	(11) 1 008 807	(51) F23K 5/20	DK 28.12.2005	IE 28.09.2005
MC 01.07.2003	DK 30.01.2003	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 20.10.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
(11) 1 008 614	(51) C08G 77/46	DK 20.01.2005	FI 20.10.2004	ES 08.01.2006	LU 30.11.2005
(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	GR 20.01.2005	IE 20.10.2004	CY 26.11.2005	
FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	MC 31.12.2004	AT 02.12.2004	(11) 1 008 972	(51) G08B 13/24
PT 05.12.2006		CY 20.10.2004	LU 02.12.2004	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004
(11) 1 008 616	(51) C08J 3/02	SE 20.10.2004		CH 28.04.2004	DK 28.07.2004
(84) DK 25.11.2004	(84) FI 25.08.2004	(11) 1 008 823	(51) F25J 1/02	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(84) AT 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004	FR 28.04.2004	GR 28.07.2004
MC 30.11.2004	SE 25.11.2004	DK 15.12.2004	ES 26.12.2004	IE 07.12.2004	LI 28.04.2004
CY 25.08.2004	LU 27.11.2004	FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	MC 31.12.2004	NL 28.04.2004
(11) 1 008 620	(51) C08J 9/10	IE 07.12.2004	LI 15.09.2004	SE 28.07.2004	CY 28.04.2004
(84) DK 08.06.2006		MC 31.12.2004	SE 15.12.2004	LU 07.12.2004	
(11) 1 008 621	(51) C08J 11/18	CY 15.09.2004	LU 07.12.2004	(11) 1 008 998	(51) H01G 4/18
(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	(11) 1 008 829	(51) F42B 12/74	(84) NL 27.09.2006	
CH 31.03.2004	DK 30.06.2004	(84) CY 07.01.2004		(11) 1 009 080	(51) H02G 5/00
FI 31.03.2004	GB 07.12.2004	(11) 1 008 846	(51) G01N 21/89	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
GR 30.06.2004	IE 07.12.2004	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
LI 31.03.2004	MC 31.12.2004	CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
CY 31.03.2004	LU 07.12.2004	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	BE 12.04.2006	NL 12.04.2006
ES 31.03.2004		PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	(11) 1 009 171	(51) H04Q 3/00
(11) 1 008 676	(51) C23G 3/02	DE 07.07.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 31.12.2004
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	IE 12.12.2005	LU 31.12.2005	NL 27.10.2004	CH 31.12.2004
CH 26.05.2004	DE 27.08.2004	ES 06.04.2005	CY 10.12.2005	DK 27.01.2005	ES 07.02.2005
DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	(11) 1 008 849	(51) G01N 29/26	FI 27.10.2004	GR 27.01.2005
FI 26.05.2004	FR 26.05.2004	(84) ES 12.05.2006	(84) FI 01.02.2006	IE 27.10.2004	LI 31.12.2004
GB 09.12.2004	GR 26.08.2004	CH 01.02.2006	LI 01.02.2006	MC 31.12.2004	CY 27.10.2004
IE 09.12.2004	LI 26.05.2004	AT 01.02.2006	SE 01.05.2006	LU 06.12.2004	SE 27.10.2004
MC 31.12.2004	NL 26.05.2004	DK 01.05.2006	PT 03.07.2006	(11) 1 009 181	(51) H04Q 7/32
SE 26.08.2004	CY 26.05.2004	BE 01.02.2006		(84) ES 18.12.2005	(84) GR 07.12.2005
LU 09.12.2004		(11) 1 008 854	(51) G01N 33/96	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
(11) 1 008 700	(51) E04D 13/035	(84) GR 10.06.2004	(84) CY 10.03.2004	DK 07.12.2005	IE 07.09.2005
(84) DK 11.05.2004	(84) FI 11.02.2004	LU 07.12.2004		MC 31.12.2005	CH 31.12.2005
GR 11.05.2004	SE 11.05.2004	(11) 1 008 855	(51) G01P 1/04	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
CY 11.02.2004		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 31.12.2005	CY 02.12.2005
				(11) 1 009 327	(51) A61F 2/06
				(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005

CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006	FI 04.09.2002	GB 02.12.2004
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	GR 04.09.2002	IE 04.09.2002
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	NL 03.05.2006		LI 31.12.2003	LU 02.12.2002
SE 09.05.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 010 102	(51) G06F 17/30	NL 04.09.2002	PT 13.12.2002
LU 30.09.2005	CY 03.09.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) CH 31.05.2006	SE 04.12.2002	MC 01.07.2003
(11) 1 009 328	(51) A61F 2/06	LI 31.05.2006	NL 31.05.2006	DK 04.12.2002	
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(11) 1 010 128	(51) G06K 9/00	(11) 1 010 429	(51) A61K 35/78
CH 30.03.2005	DK 30.06.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) BE 29.10.2003	(84) CH 29.10.2003
FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	CY 13.12.2003	DK 29.01.2004
GR 30.06.2005	LI 30.03.2005	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	FI 29.10.2003	GB 29.01.2004
PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	GR 29.01.2004	IE 15.12.2003
LU 30.09.2005	CY 04.09.2005	NL 14.06.2006		LI 29.10.2003	LU 13.12.2003
(11) 1 009 338	(51) A61F 2/44	(11) 1 010 189	(51) H01H 13/70	MC 31.12.2003	NL 29.10.2003
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 06.11.2006	(84) NL 26.07.2006	SE 29.01.2004	ES 29.10.2003
(11) 1 009 417	(51) A61K 36/87	(11) 1 010 240	(51) H03F 3/38	(11) 1 010 436	(51) A61L 24/04
(84) ES 13.02.2007		(84) CH 19.04.2006	(84) LI 19.04.2006	(84) BE 31.12.2002	(84) CY 31.12.2002
(11) 1 009 562	(51) B22D 11/07	DK 19.07.2006	NL 19.04.2006	FI 16.10.2002	GR 16.10.2002
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 010 281	(51) H04J 14/02	IE 16.10.2002	LU 07.12.2002
NL 13.09.2006		(84) FI 26.07.2006	(84) ES 06.11.2006	NL 16.10.2002	PT 16.01.2003
(11) 1 009 735	(51) C07C 255/46	NL 26.07.2006		SE 16.01.2003	MC 01.07.2003
(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005	(11) 1 010 295	(51) H04L 12/26	DK 16.01.2003	
NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005	(11) 1 010 449	(51) A63H 3/36
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	CH 18.05.2005	DK 18.08.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
IE 06.04.2005	MC 31.08.2005	FI 18.05.2005	LI 18.05.2005	ES 07.08.2005	DK 27.07.2005
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005
AT 26.08.2005	LU 31.08.2005	SE 18.08.2005	NL 18.05.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005
CY 26.08.2005		MC 31.08.2005	IE 31.08.2005	NL 27.04.2005	MC 30.09.2005
(11) 1 009 829	(51) C12N 15/12	LU 31.08.2005	CY 31.08.2005	IE 16.09.2005	LU 30.09.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(11) 1 010 359	(51) C09K 11/06	CY 16.09.2005	
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	(11) 1 010 460	(51) B01F 17/34
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005
MC 31.08.2006		(11) 1 010 377	(51) A43D 35/00	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005
(11) 1 009 853	(51) C12Q 1/00	(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005
(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	CH 25.09.2002	CY 30.11.2002	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	FI 25.09.2002	FR 25.09.2002	IE 15.12.2005	LU 31.12.2005
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	GR 25.09.2002	IE 02.12.2002	(11) 1 010 463	(51) B01J 19/32
PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	LI 25.09.2002	LU 30.11.2002	(84) AT 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005
NL 26.04.2006		NL 25.09.2002	PT 26.12.2002	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
(11) 1 009 888	(51) E03F 5/14	SE 25.12.2002	MC 01.06.2003	IE 15.12.2004	LU 24.01.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	DK 25.12.2002		MC 31.12.2004	CY 24.11.2004
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	(11) 1 010 413	(51) A61K 7/00	SE 24.11.2004	
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	(84) AT 20.11.2002	(84) CH 30.11.2004	(11) 1 010 474	(51) B05D 7/24
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	CY 16.11.2003	FI 20.11.2002	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	GR 20.11.2002	IE 20.11.2002	DK 11.05.2004	ES 22.05.2004
MC 31.08.2005	IE 29.08.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	FI 11.02.2004	GR 11.05.2004
LU 31.08.2005	CY 28.08.2005	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	MC 31.10.2004	NL 11.02.2004
(11) 1 009 947	(51) F21V 8/00	SE 20.02.2003	LU 16.11.2004	SE 11.05.2004	CY 11.02.2004
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 20.02.2003	BE 30.11.2005	LU 15.10.2004	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 010 417	(51) A61K 7/00	(11) 1 010 481	(51) B21C 47/14
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 06.10.2004	(84) LI 06.10.2004
(11) 1 010 016	(51) G01R 33/561	CH 31.12.2004	DK 04.11.2004	MC 31.12.2004	CY 06.10.2004
(84) FI 18.01.2006	(84) CH 18.01.2006	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004	LU 01.12.2004	
LI 18.01.2006	AT 18.01.2006	IE 04.08.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 010 504	(51) B26F 3/02
SE 18.04.2006	PT 19.06.2006	MC 31.12.2004	SE 04.11.2004	(84) NL 30.11.2005	(84) FI 30.11.2005
DK 18.04.2006	ES 29.04.2006	NL 04.08.2004	CY 04.08.2004	SE 28.02.2006	DK 28.02.2006
BE 18.01.2006	MC 31.07.2006	LU 14.12.2004		GR 28.02.2006	IE 30.11.2005
(11) 1 010 049	(51) G06F 1/00	(11) 1 010 418	(51) A61K 7/032	MC 31.12.2005	PT 02.05.2006
(84) FI 03.05.2006	(84) AT 03.05.2006	(84) AT 04.09.2002	(84) BE 31.12.2002	ES 13.03.2006	CH 31.12.2005
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	CH 31.12.2003	CY 31.12.2002	LI 31.12.2005	LU 30.01.2006
				BE 31.12.2005	CY 06.12.2005

- (11) **1 010 506** (51) **B27J 5/00**
(84) AT 27.07.2005 (84) FI 27.07.2005
ES 07.11.2005 NL 27.07.2005
PT 27.12.2005 SE 27.10.2005
GR 27.10.2005 IE 27.07.2005
DK 27.10.2005 MC 30.11.2005
GB 27.07.2005 DE 28.10.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
LU 30.11.2005 BE 30.11.2005
CY 30.11.2005
- (11) **1 010 507** (51) **B27L 11/00**
(84) NL 15.02.2006 (84) IE 15.02.2006
DK 15.05.2006 ES 26.05.2006
PT 17.07.2006 GB 15.02.2006
- (11) **1 010 520** (51) **B32B 33/00**
(84) AT 19.11.2004 (84) BE 30.11.2004
CH 30.11.2004 DK 28.10.2004
FI 28.07.2004 GR 28.10.2004
IE 28.07.2004 LI 30.11.2004
MC 30.11.2004 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 CY 28.07.2004
LU 30.11.2004
- (11) **1 010 565** (51) **B60K 17/35**
(84) AT 28.07.2004 (84) BE 28.07.2004
CH 28.07.2004 DK 28.10.2004
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
GR 28.10.2004 IE 08.12.2004
LI 28.07.2004 MC 31.12.2004
SE 28.10.2004 NL 28.07.2004
CY 28.07.2004 LU 31.12.2004
- (11) **1 010 576** (51) **B60P 3/34**
(84) AT 29.09.2004 (84) CH 31.12.2004
DK 29.12.2004 ES 09.01.2005
FI 29.09.2004 GB 29.09.2004
GR 29.12.2004 IE 29.09.2004
LI 31.12.2004 MC 31.12.2004
SE 29.12.2004 CY 29.09.2004
LU 16.12.2004
- (11) **1 010 588** (51) **B60R 21/02**
(84) NL 04.10.2006
- (11) **1 010 592** (51) **B60R 21/26**
(84) GB 08.06.2005 (84) ES 17.12.2005
- (11) **1 010 600** (51) **B61D 47/00**
(84) BE 31.12.2004 (84) NL 13.10.2004
DK 13.01.2005 ES 24.01.2005
FI 13.10.2004 GB 13.10.2004
GR 13.01.2005 IE 13.10.2004
MC 31.12.2004 FR 13.10.2004
CY 13.10.2004 SE 13.10.2004
- (11) **1 010 601** (51) **B61L 15/00**
(84) ES 17.01.2005 (84) FI 06.10.2004
GB 06.10.2004 GR 06.01.2005
IE 06.10.2004 MC 30.11.2004
CY 06.10.2004 SE 06.10.2004
- (11) **1 010 604** (51) **B62D 5/12**
(84) ES 05.02.2007
- (11) **1 010 608** (51) **B62D 47/02**
(84) DK 24.06.2004 (84) ES 05.07.2004
FI 24.03.2004 GR 24.06.2004
IE 24.03.2004 AT 13.12.2004
CY 24.03.2004 LU 13.12.2004
- (11) **1 010 609** (51) **1 010 609**
(84) ES 15.04.2006 (84) CH 04.01.2006
CH 04.01.2006 LI 04.01.2006
AT 04.01.2006 NL 04.01.2006
SE 04.04.2006 PT 05.06.2006
DK 04.04.2006 BE 04.01.2006
- (11) **1 010 616** (51) **B64C 9/32**
(84) BE 31.12.2004 (84) CH 31.12.2004
DK 20.01.2005 FI 20.10.2004
GR 20.01.2005 IE 20.10.2004
LI 31.12.2004 MC 31.12.2004
AT 14.12.2004 CY 20.10.2004
LU 14.12.2004
- (11) **1 010 628** (51) **B65D 25/42**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005
DK 30.06.2005 FI 30.03.2005
NL 30.03.2005 GR 30.06.2005
PT 07.09.2005 MC 31.12.2005
LU 31.12.2005 CY 09.12.2005
- (11) **1 010 633** (51) **B65D 47/08**
(84) AT 18.05.2005 (84) BE 18.05.2005
CH 18.05.2005 LI 18.05.2005
DK 18.08.2005 ES 29.08.2005
FI 18.05.2005 GR 18.08.2005
PT 24.10.2005 SE 18.08.2005
NL 18.05.2005 DE 19.08.2005
MC 31.12.2005 IE 09.12.2005
LU 31.12.2005 GB 09.12.2005
CY 09.12.2005
- (11) **1 010 634** (51) **B65D 47/24**
(84) AT 13.11.2002 (84) BE 31.12.2002
CY 31.12.2002 DE 14.02.2003
ES 29.05.2003 FI 13.11.2002
GB 13.11.2002 GR 13.11.2002
IE 13.11.2002 NL 13.11.2002
PT 13.02.2003 SE 13.02.2003
MC 01.07.2003 DK 13.02.2003
- (11) **1 010 639** (51) **B65D 75/58**
(84) AT 31.03.2004 (84) BE 31.03.2004
CH 31.03.2004 DK 30.06.2004
ES 12.07.2004 FI 31.03.2004
GR 30.06.2004 IE 15.12.2004
LI 31.03.2004 MC 31.12.2004
NL 31.03.2004 SE 30.06.2004
CY 31.03.2004 LU 15.12.2004
- (11) **1 010 647** (51) **B65G 1/08**
(84) DE 13.02.2004 (84) FR 12.11.2003
GB 12.02.2004 ES 12.11.2003
- (11) **1 010 663** (51) **B66C 13/54**
(84) FI 06.07.2005 (84) CH 06.07.2005
LI 06.07.2005 PT 12.12.2005
SE 06.10.2005 GR 06.10.2005
NL 06.07.2005 BE 06.07.2005
DK 06.10.2005 MC 30.11.2005
IE 29.11.2005 LU 30.11.2005
CY 29.11.2005
- (11) **1 010 678** (51) **C03C 25/10**
(84) CH 31.12.2004 (84) DK 21.07.2004
FI 04.12.2004 GR 21.07.2004
IE 21.04.2004 LI 31.12.2004
MC 31.12.2004 SE 21.07.2004
AT 02.12.2004 CY 21.04.2004
- (11) **1 010 690** (51) **C07C 271/10**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
ES 11.07.2005 DK 30.06.2005
FI 30.03.2005 NL 30.03.2005
GR 30.06.2005 PT 07.09.2005
MC 31.08.2005 IE 24.08.2005
LU 31.08.2005 CY 24.08.2005
- (11) **1 010 702** (51) **C07F 7/08**
(84) BE 31.12.2004 (84) DK 28.10.2004
ES 08.11.2004 FI 28.07.2004
GR 28.10.2004 IE 28.07.2004
MC 31.12.2004 SE 28.10.2004
NL 28.07.2004 AT 10.12.2004
CY 28.07.2004 LU 31.12.2004
- (11) **1 010 703** (51) **C07F 5/02**
(84) BE 31.12.2004 (84) CH 31.12.2004
DK 25.05.2004 ES 05.06.2004
FI 25.02.2004 FR 25.02.2004
GR 25.05.2004 IE 25.02.2004
LI 31.12.2004 MC 31.12.2004
NL 25.02.2004 SE 25.05.2004
AT 10.12.2004 CY 25.02.2004
LU 10.12.2004
- (11) **1 010 729** (51) **C08L 95/00**
(84) AT 13.10.2004 (84) FI 13.10.2004
GR 13.01.2005 IE 13.10.2004
MC 31.12.2004 CY 13.10.2004
SE 13.10.2004
- (11) **1 010 751** (51) **C11D 3/39**
(84) AT 20.04.2005 (84) BE 20.04.2005
CH 20.04.2005 LI 20.04.2005
DK 20.07.2005 ES 31.07.2005
FI 20.04.2005 NL 20.04.2005
GR 20.07.2005 PT 20.09.2005
SE 20.07.2005 MC 31.10.2005
IE 25.10.2005 LU 31.10.2005
CY 25.10.2005
- (11) **1 010 792** (51) **D04B 21/12**
(84) AT 03.09.2003 (84) BE 03.09.2003
CH 03.09.2003 DK 03.12.2003
FI 03.09.2003 IE 17.03.2004
LI 03.09.2003 LU 17.03.2004
MC 31.03.2004 PT 03.02.2004
SE 03.12.2003 CY 03.09.2003
- (11) **1 010 806** (51) **D21F 3/02**
(84) CH 24.03.2004 (84) DK 24.06.2004
GR 24.06.2004 IE 06.07.2004
LI 24.03.2004 LU 06.07.2004
MC 31.07.2004 CY 24.03.2004
- (11) **1 010 807** (51) **D21H 23/22**
(84) GB 19.01.2006
- (11) **1 010 825** (51) **E03C 1/232**
(84) ES 22.01.2007
- (11) **1 010 838** (51) **E04G 1/15**
(84) FI 15.02.2006 (84) IE 15.02.2006
DK 15.05.2006 PT 17.07.2006
- (11) **1 010 843** (51) **E04H 12/22**
(84) CH 31.12.2004 (84) DK 09.09.2004
FI 09.06.2004 GB 09.06.2004
GR 09.09.2004 IE 09.06.2004

LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	PT 31.10.2006	NL 31.05.2006	NL 05.01.2005	DK 05.04.2005
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	(11) 1 011 002	(51) G02B 23/12	ES 16.04.2005	FI 05.01.2005
CY 09.06.2004	LU 16.12.2004	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	GR 05.04.2005	LI 05.01.2005
(11) 1 010 849	(51) E05D 15/06	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	SE 05.04.2005	DE 06.04.2005
(84) AT 01.09.2004	(84) CH 31.12.2004	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	IE 28.04.2005	FR 05.01.2005
DE 02.12.2004	DK 01.12.2004	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	LU 30.04.2005	CY 28.04.2005
FI 01.09.2004	GB 01.09.2004	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	(11) 1 011 398	(51) A47J 27/00
GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	(11) 1 011 014	(51) G03B 27/72	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	(84) GB 02.12.2005	(84) NL 30.08.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
NL 01.09.2004	SE 01.12.2004	(11) 1 011 029	(51) G03F 7/004	LI 05.04.2006	DK 05.07.2006
CY 01.09.2004	LU 17.12.2004	(84) NL 30.08.2006	(84) ES 12.06.2006	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006
(11) 1 010 853	(51) E06B 11/08	(11) 1 011 065	(51) G06K 9/64	MC 31.07.2006	(11) 1 011 437
(84) BE 30.11.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) SE 31.08.2006	(51) A61B 17/32
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) FI 31.05.2006
GR 13.01.2005	IE 13.10.2004	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	LI 31.05.2006	CH 31.05.2006
MC 30.11.2004	CY 13.10.2004	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 31.10.2006	DK 31.08.2006
LU 25.11.2004	SE 13.10.2004	PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	NL 31.05.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 010 861	(51) F01D 11/12	DE 02.06.2006	(11) 1 011 086	(51) G09F 3/20	(11) 1 011 542
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) PT 21.12.2005	(84) FI 27.09.2006	(51) A61F 2/38
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005	NL 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SE 24.11.2005	GR 24.11.2005	DK 20.10.2005	MC 30.09.2005	(11) 1 011 576	(51) A61F 13/15
BE 24.08.2005	PT 24.01.2006	AT 15.09.2005	LU 30.09.2005	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
DK 24.11.2005	MC 31.12.2005	CY 15.09.2005	(11) 1 011 122	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
IE 14.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 011 122	(51) H01H 50/54	(11) 1 011 619	(51) A61K 7/13
ES 24.08.2005	CY 14.12.2005	(84) MC 31.12.2005	(84) CY 01.12.2005	(84) FI 14.09.2005	(84) IE 14.09.2005
(11) 1 010 909	(51) F16C 33/41	(11) 1 011 172	(51) H01R 13/187	MC 31.07.2006	(11) 1 011 621
(84) GB 03.12.2005	(84) GB 15.12.2005	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 011 621	(51) A61K 7/16
(11) 1 010 915	(51) F16F 13/14	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	(84) GR 08.09.2005	(84) MC 30.09.2005
(84) DE 01.12.2005	(84) GB 15.12.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	LU 30.09.2005	CY 18.09.2005
(11) 1 010 955	(51) F25B 39/02	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	(11) 1 011 688	(51) A61K 31/70
(84) AT 31.03.2004	(84) CH 31.03.2004	MC 30.11.2004	IE 26.11.2004	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
DK 30.06.2004	FI 31.03.2004	CY 13.10.2004	LU 26.11.2004	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
GR 30.06.2004	IE 20.09.2004	(11) 1 011 183	(51) H02H 3/33	ES 13.05.2005	FI 02.02.2005
LI 31.03.2004	MC 30.09.2004	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	GR 02.05.2005	LI 02.02.2005
SE 30.06.2004	CY 31.03.2004	(11) 1 011 198	(51) H03L 7/099	SE 02.05.2005	DE 03.05.2005
(11) 1 010 959	(51) F26B 13/10	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	NL 02.02.2005	MC 31.08.2005
(84) IE 16.03.2005	(84) ES 27.06.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	FR 02.02.2005	IE 29.08.2005
FI 16.03.2005	NL 16.03.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	LU 31.08.2005	CY 28.08.2005
GB 16.03.2005	GR 16.06.2005	(11) 1 011 216	(51) H04B 10/158	(11) 1 011 720	(51) A61K 39/00
PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	(84) AT 18.02.2004	(84) ES 29.05.2004	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	FI 18.02.2004	GR 18.05.2004	CH 29.12.2004	NL 29.12.2004
CY 05.11.2005	(11) 1 010 963	IE 18.02.2004	NL 18.02.2004	DK 29.03.2005	FI 29.12.2004
(11) 1 010 963	(51) F41H 5/26	SE 18.05.2004	CY 18.02.2004	GR 29.03.2005	LI 29.12.2004
(84) DK 24.02.2005	(84) FI 24.11.2004	(11) 1 011 233	(51) H04L 27/227	SE 29.03.2005	CY 11.09.2005
GR 24.02.2005	IE 24.11.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(11) 1 011 770	(51) A61M 16/00
MC 31.10.2005	CY 21.10.2005	CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	(84) CH 08.03.2006	(84) LI 08.03.2006
(11) 1 010 968	(51) G01D 9/00	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004	NL 08.03.2006	ES 19.06.2006
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	GR 21.10.2004	IE 16.09.2004	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	LI 21.07.2004	MC 30.09.2004	BE 08.03.2006	MC 31.08.2006
SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004	(11) 1 011 775	(51) A61M 25/00
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	CY 21.07.2004	LU 16.09.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
PT 07.02.2006	AT 07.09.2005	(11) 1 011 345	(51) A23G 1/00	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
DK 07.12.2005	MC 31.12.2005	(84) NL 02.02.2005	(84) FR 02.02.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
IE 14.12.2005	LU 31.12.2005	AT 21.07.2005	ES 02.02.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
GB 14.12.2005	CY 14.12.2005	CY 21.07.2005	(11) 1 011 815	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006
(11) 1 010 991	(51) G01V 3/10	(11) 1 011 392	(51) A47F 3/04	(11) 1 011 815	(51) A62C 37/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006
NL 27.09.2006	(11) 1 010 992	GB 28.04.2005	CH 05.01.2005	AT 26.04.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 010 992	(51) G01V 8/12	(11) 1 011 392	(51) A47F 3/04	PT 26.09.2006	MC 31.07.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005		
FI 31.05.2006	DK 31.08.2006				

(11) 1 011 966 (84) SE 07.09.2006 BE 07.06.2006	(51) B32B 27/12 (84) ES 18.09.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 012 280 (84) CY 11.06.2005	(51) C12N 15/12	(11) 1 013 055 (84) AT 27.04.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) H04M 1/72 (84) DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 IE 09.09.2005 CY 09.09.2005
(11) 1 011 976 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 DK 31.08.2006 BE 31.05.2006	(51) B41J 2/12 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 PT 31.10.2006 NL 31.05.2006	(11) 1 012 285 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 SE 03.11.2005 MC 30.09.2005 CY 10.09.2005	(51) C12N 15/12 (84) CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 PT 03.01.2006 LU 03.10.2005	(11) 1 013 120 (84) NL 31.05.2006	(51) H04Q 7/34
(11) 1 011 986 (84) FI 21.12.2005 CH 21.12.2005 AT 21.12.2005 DK 21.03.2006	(51) B42D 1/00 (84) SE 21.03.2006 LI 21.12.2005 PT 22.05.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 012 303 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C12N 15/57 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 013 125 (84) FI 08.03.2006 LI 08.03.2006 SE 08.06.2006 DK 08.06.2006 BE 08.03.2006	(51) H04Q 7/38 (84) CH 08.03.2006 AT 08.03.2006 ES 19.06.2006 PT 08.08.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 012 064 (84) AT 27.04.2005 DK 27.04.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005	(51) B65D 73/00 (84) BE 27.04.2005 ES 07.08.2005 GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 CY 27.05.2005	(11) 1 012 311 (84) AT 23.03.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 IE 12.09.2005 ES 23.03.2005	(51) C12N 15/62 (84) DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005 CY 11.09.2005	(11) 1 013 161 (84) BE 31.12.2004 ES 06.09.2004 GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 MC 31.12.2004 CY 26.05.2004	(51) A01D 78/10 (84) CH 31.12.2004 FI 26.05.2004 GR 26.08.2004 LI 31.12.2004 SE 26.08.2004 LU 07.12.2004
(11) 1 012 140 (84) AT 29.09.2004 DK 29.12.2004 FI 29.09.2004 NL 29.09.2004 MC 30.06.2005 CY 09.06.2005	(51) C07D 207/16 (84) BE 29.09.2004 ES 09.01.2005 GR 29.12.2004 IE 09.06.2005 LU 30.06.2005	(11) 1 012 331 (84) AT 29.03.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 29.06.2006 CH 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 013 176 (84) MC 30.11.2004 LU 29.11.2004	(51) A23L 1/22 (84) CY 04.08.2004
(11) 1 012 147 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005 PT 03.04.2006 MC 31.07.2006	(51) C07D 307/79 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 ES 13.02.2006 DK 02.02.2006 GR 02.02.2006 DE 03.02.2006	(11) 1 012 336 (84) AT 20.07.2005 CH 20.07.2005 NL 20.07.2005 SE 20.10.2005 BE 20.07.2005 MC 31.08.2005 LU 20.09.2005 CY 31.08.2005	(51) C12Q 1/68 (84) FI 20.07.2005 LI 20.07.2005 PT 21.12.2005 GR 20.10.2005 DK 20.10.2005 IE 31.08.2005 ES 20.07.2005	(11) 1 013 178 (84) FI 28.09.2005 GR 28.12.2005 PT 28.02.2006 LI 28.09.2005 DK 28.12.2005 IE 09.12.2005 CY 09.12.2005	(51) A23L 1/30 (84) SE 28.12.2005 BE 28.09.2005 CH 28.09.2005 AT 28.09.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
(11) 1 012 177 (84) FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) C12N 15/12 (84) SE 09.11.2006	(11) 1 012 338 (84) AT 15.06.2005 CH 15.06.2005 LI 15.06.2005 PT 23.11.2005 NL 15.06.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) C12Q 1/68 (84) BE 15.06.2005 FI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 IE 26.08.2005 CY 26.08.2005	(11) 1 013 181 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006	(51) A24C 5/28 (84) SE 19.10.2006 PT 19.12.2006
(11) 1 012 178 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C07K 14/00 (84) SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 012 526 (84) AT 16.03.2005 GR 16.06.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) F42B 10/54 (84) DK 16.06.2005 PT 07.09.2005 IE 24.08.2005 CY 24.08.2005	(11) 1 013 195 (84) AT 15.09.2004 CH 15.09.2004 FI 15.09.2004 IE 17.12.2004 MC 31.12.2004 LU 17.12.2004	(51) A47B 9/20 (84) BE 15.09.2004 DK 15.12.2004 GR 15.12.2004 LI 15.09.2004 CY 15.09.2004
(11) 1 012 225 (84) ES 22.01.2007	(51) C12C 5/00	(11) 1 012 635 (84) NL 19.04.2006	(51) G02B 1/10	(11) 1 013 196 (84) GR 28.07.2004 CY 28.04.2004	(51) A47B 91/00 (84) IE 28.04.2004
(11) 1 012 241 (84) AT 23.03.2005 CH 23.03.2005 FI 23.03.2005 GR 23.06.2005 PT 07.09.2005 IE 02.08.2005 CY 30.07.2005	(51) C12N 5/10 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 NL 23.03.2005 LI 23.03.2005 MC 31.07.2005 LU 31.07.2005	(11) 1 012 677 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GB 06.04.2005 PT 08.09.2005 IE 06.04.2005 BE 30.09.2005 LU 30.09.2005	(51) G04G 5/00 (84) ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 GR 06.07.2005 SE 06.07.2005 MC 30.09.2005 AT 17.09.2005 CY 17.09.2005	(11) 1 013 198 (84) AT 24.11.2004 FI 25.02.2004 IE 25.02.2004 CY 25.02.2004	(51) A47C 1/032 (84) DK 25.05.2004 GR 25.05.2004 NL 25.02.2004 LU 24.11.2004
(11) 1 012 265 (84) AT 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 08.09.2005 CY 08.09.2005	(51) C12N 15/10 (84) FI 03.08.2005 ES 14.11.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 30.09.2005 LU 03.10.2005	(11) 1 012 743 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 17/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 013 215 (84) FI 14.09.2005 PT 14.02.2006 IE 14.09.2005 LU 31.12.2005 CY 16.12.2005	(51) A47L 15/42 (84) NL 14.09.2005 DK 14.12.2005 MC 31.12.2005 BE 31.12.2005
		(11) 1 012 950 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 PT 26.09.2006	(51) H02K 5/16 (84) ES 06.08.2006 DK 26.07.2006 NL 26.04.2006	(11) 1 013 216 (84) BE 31.12.2004 FI 01.09.2004 IE 01.09.2004 SE 01.12.2004	(51) A47L 15/42 (84) DK 01.12.2004 GR 01.12.2004 MC 31.12.2004 CY 01.09.2004

LU 16.12.2004		ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(11) 1 013 229	(51) A61B 17/04	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	NL 07.06.2006	
AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	IE 22.12.2005	DE 27.01.2006		
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	LU 31.12.2005	GB 26.01.2006	(11) 1 013 467	(51) B41N 1/08
NL 21.06.2006		CY 22.12.2005		(84) BE 31.12.2004	(84) DK 01.12.2004
(11) 1 013 237	(51) A61C 8/00	(11) 1 013 359	(51) B21K 5/02	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004
PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	DK 01.12.2004	FI 01.09.2004	MC 31.12.2004	NL 01.09.2004
NL 21.06.2006		GR 01.12.2004	MC 31.12.2004	SE 01.12.2004	AT 06.12.2004
		NL 01.09.2004	CY 01.09.2004	CY 01.09.2004	LU 06.12.2004
(11) 1 013 246	(51) A61F 2/40	(11) 1 013 373	(51) B23Q 5/40	(11) 1 013 469	(51) B41N 3/03
(84) BE 30.11.2003	(84) CY 23.11.2003	(84) DK 06.07.2005	(84) ES 17.07.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
DK 01.01.2004	FI 01.10.2003	FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
GR 01.01.2004	IE 01.10.2003	GB 06.04.2005	GR 06.07.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
LU 23.11.2003	MC 30.11.2003	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005		
NL 01.10.2003	ES 01.10.2003	IE 06.04.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 013 487	(51) B60H 1/00
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	(84) AT 22.11.2004	(84) BE 30.11.2004
(11) 1 013 250	(51) A61F 5/448	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	CH 30.11.2004	DK 07.10.2004
(84) AT 25.02.2004	(84) BE 25.02.2004	CY 20.12.2005		ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
CH 25.02.2004	FI 25.02.2004			GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
GR 25.05.2004	IE 13.12.2004	(11) 1 013 376	(51) B24B 23/04	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004
LI 25.02.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	NL 07.07.2004	SE 07.10.2004
NL 25.02.2004	SE 25.05.2004	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	CY 07.07.2004	LU 22.11.2004
CY 25.02.2004	LU 13.12.2004	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005		
		SE 27.10.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 013 490	(51) B60H 1/00
(11) 1 013 263	(51) A61Q 17/04	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005	(84) GB 11.01.2006	
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	MC 31.12.2005	IE 21.12.2005		
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	LU 31.12.2005	CY 21.12.2005	(11) 1 013 542	(51) B62D 55/24
IE 05.04.2006	NL 05.04.2006			(84) CH 14.07.2004	(84) DK 14.10.2004
		(11) 1 013 377	(51) B27C 1/10	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004
(11) 1 013 264	(51) A61K 7/48	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	IE 21.12.2004	LI 14.07.2004
(84) GB 05.01.2006		CH 20.04.2005	LI 20.04.2005	MC 31.12.2004	SE 14.10.2004
		DK 20.07.2005	FI 20.04.2005	CY 14.07.2004	
(11) 1 013 297	(51) A61M 5/30	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005		
(84) AT 21.12.2002	(84) BE 31.12.2002	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(11) 1 013 544	(51) B63H 25/42
CY 31.12.2002	FI 30.10.2002	MC 30.11.2005	IE 10.11.2005	(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
GR 30.10.2002	IE 30.10.2002	LU 30.11.2005	ES 20.04.2005	CH 27.10.2004	DK 27.01.2005
LU 21.12.2002	NL 30.10.2002			GR 27.01.2005	IE 17.12.2004
PT 30.01.2003	SE 30.01.2003			LI 27.10.2004	MC 31.12.2004
MC 01.07.2003	DK 30.01.2003			CY 27.10.2004	LU 17.12.2004
		(11) 1 013 380	(51) B25B 21/00	SE 27.10.2004	
(11) 1 013 300	(51) A61M 5/32	(84) GR 04.11.2004	(84) IE 04.08.2004		
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	MC 30.11.2004	NL 04.08.2004	(11) 1 013 549	(51) B65B 9/13
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	CY 04.08.2004	LU 18.11.2004	(84) CH 31.12.2003	(84) CY 20.12.2003
FI 26.05.2004	GR 26.08.2004			FI 16.04.2003	GR 16.07.2003
IE 22.12.2004	LI 26.05.2004	(11) 1 013 383	(51) B25F 3/00	LI 31.12.2003	LU 20.12.2003
MC 31.12.2004	CY 26.05.2004	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	MC 31.12.2003	PT 16.07.2003
LU 22.12.2004		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	SE 16.07.2003	AT 20.12.2005
		CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 01.07.2006	IE 16.04.2003
(11) 1 013 326	(51) B01D 21/32	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	GB 20.12.2005	BE 31.12.2005
(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	ES 21.12.2005	
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005				
IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	(11) 1 013 385	(51) B27G 13/04		
MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 013 554	(51) B65B 13/02
CY 22.12.2005		NL 27.09.2006		(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004
				DK 30.09.2004	ES 11.10.2004
(11) 1 013 342	(51) B01L 7/00	(11) 1 013 386	(51) B29B 17/00	FI 30.06.2004	FR 30.06.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) CY 30.11.2002	(84) FI 04.09.2002	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004
DK 07.07.2004	ES 18.07.2004	GR 04.09.2002	PT 13.12.2002	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	MC 01.06.2003	DK 04.12.2002	NL 30.06.2004	SE 30.09.2004
IE 07.04.2004	LI 31.12.2004			AT 16.12.2004	CY 30.06.2004
MC 31.12.2004	NL 07.04.2004	(11) 1 013 436	(51) B41J 2/165	LU 16.12.2004	
SE 07.07.2004	AT 16.12.2004	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006		
CY 07.04.2004	LU 16.12.2004	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	(11) 1 013 559	(51) B65B 43/54
		ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) BE 31.12.2002	(84) CY 31.12.2002
		NL 26.07.2006		FI 13.11.2002	GR 13.11.2002
(11) 1 013 350	(51) B09B 3/00	(11) 1 013 445	(51) B41J 2/175	IE 13.11.2002	NL 13.11.2002
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 13.02.2003	SE 13.02.2003
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	MC 01.07.2003	DK 13.02.2003
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005				

ES 29.04.2003	FI 02.10.2002	GR 30.06.2005	PT 07.09.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
GR 02.10.2002	IE 06.12.2002	MC 31.12.2005	IE 14.12.2005	CY 13.12.2005	
LI 02.10.2002	LU 06.12.2002	LU 31.12.2005	CY 14.12.2005		
PT 02.01.2003	SE 02.01.2003				
MC 01.07.2003	DK 02.01.2003				
(11) 1 014 374	(51) G11B 33/04	(11) 1 014 481	(51) H01Q 3/00	(11) 1 014 632	(51) H04L 12/64
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	(84) FI 28.07.2004	(84) IE 28.07.2004
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	CH 13.11.2002	CY 31.12.2002	MC 31.12.2004	CY 28.07.2004
IE 05.04.2006		ES 29.05.2003	FI 13.11.2002	LU 31.12.2004	
(11) 1 014 389	(51) H01B 17/30	GR 13.11.2002	IE 16.12.2002	(11) 1 014 645	(51) H04L 29/06
(84) AT 04.02.2004	(84) DK 04.05.2004	LI 13.11.2002	PT 13.02.2003	(84) DK 18.08.2005	(84) ES 29.08.2005
FI 04.02.2004	GR 04.05.2004	SE 13.02.2003	MC 01.07.2003	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005
IE 04.02.2004	NL 04.02.2004	DK 13.02.2003		IE 18.05.2005	MC 31.12.2005
SE 04.05.2004	CY 04.02.2004			LU 31.12.2005	CY 22.12.2005
(11) 1 014 400	(51) H01G 9/10	(11) 1 014 493	(51) H01R 4/24	(11) 1 014 647	(51) H04L 29/06
(84) GB 20.12.2005		(84) BE 31.12.2004	(84) NL 24.11.2004	(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005
(11) 1 014 402	(51) H01H 9/18	CH 31.12.2004	DK 24.02.2005	DK 23.05.2005	ES 03.06.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006	ES 06.03.2005	FI 24.11.2004	NL 23.02.2005	FI 23.02.2005
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	GB 24.11.2004	GR 24.02.2005	GR 23.05.2005	PT 03.08.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	IE 24.11.2004	LI 31.12.2004	SE 23.05.2005	MC 31.08.2005
(11) 1 014 411	(51) H01H 33/52	LU 24.01.2005	MC 31.12.2004	LU 31.08.2005	CY 12.08.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	FR 24.11.2004	AT 21.12.2004		
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	CY 24.11.2004	SE 24.11.2004	(11) 1 014 648	(51) G06F 13/12
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006			(84) DE 16.05.2006	
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	(11) 1 014 499	(51) H01R 9/24	(11) 1 014 655	(51) H04M 1/20
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005	(84) GR 08.09.2005	(84) PT 14.11.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	GB 15.06.2005	GR 15.09.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
SE 01.06.2006	IE 01.03.2006	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	MC 30.09.2005	LU 30.09.2005
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	NL 15.06.2005	IE 15.06.2005	CY 07.09.2005	
(11) 1 014 412	(51) H01H 57/00	DK 15.09.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 014 683	(51) H04N 1/195
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) NL 11.10.2006	
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005		
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	CY 13.11.2005		(11) 1 014 770	(51) H05K 5/00
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(11) 1 014 513	(51) H01R 24/00	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006
IE 02.12.2004	LI 10.11.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	LI 22.02.2006	AT 22.02.2006
LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	NL 22.02.2006	SE 22.05.2006
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	DK 22.05.2006	ES 02.06.2006
(11) 1 014 413	(51) H01H 57/00	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	DE 23.05.2006	
NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	(11) 1 014 538	(51) H02K 5/15	(11) 1 014 774	(51) H05K 9/00
DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 10.03.2004	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	DK 10.06.2004	GR 10.06.2004	CH 23.06.2004	DK 23.09.2004
IE 02.12.2004	LI 13.10.2004	MC 30.11.2004	NL 10.03.2004	ES 04.10.2004	FI 23.06.2004
LU 10.01.2005	CY 13.10.2004	CY 10.03.2004	LU 26.11.2004	GR 23.09.2004	IE 23.12.2004
CY 10.11.2004	SE 13.10.2004	(11) 1 014 603	(51) H04B 10/08	LI 23.06.2004	MC 31.12.2004
(84) AT 14.04.2004	(84) BE 14.04.2004	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	NL 23.06.2004	SE 23.09.2004
CH 14.04.2004	DK 14.07.2004	LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	CY 23.06.2004	LU 23.12.2004
ES 25.07.2004	FI 14.04.2004	SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	(11) 1 014 800	(51) A23B 4/16
GR 14.07.2004	IE 02.12.2004	NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	(84) FI 08.06.2005	(84) GR 08.09.2005
LI 14.04.2004	MC 31.12.2004	PT 07.02.2006	MC 30.09.2005	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005
NL 14.04.2004	SE 14.07.2004	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	MC 30.09.2005	LU 30.09.2005
CY 14.04.2004	LU 02.12.2004	CY 17.09.2005		CY 10.09.2005	
(11) 1 014 420	(51) H01J 37/18	(11) 1 014 604	(51) H04B 10/10	(11) 1 014 867	(51) A61B 17/12
(84) NL 17.05.2006	(84) BE 14.04.2004	(84) FI 22.06.2005	(84) ES 03.10.2005	(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005
(11) 1 014 455	(51) H01L 33/00	GB 22.06.2005	GR 22.09.2005	FI 15.12.2004	GR 15.03.2005
(84) SE 12.10.2006	(84) ES 23.10.2006	PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	IE 15.12.2004	AT 14.09.2005
NL 12.07.2006		NL 22.06.2005	IE 22.06.2005	ES 15.12.2004	SE 15.03.2005
(11) 1 014 473	(51) H01P 7/10	DK 22.09.2005	MC 31.08.2005	CY 14.09.2005	
(84) SE 23.11.2006	(84) NL 23.08.2006	BE 31.08.2005	AT 23.08.2005	(11) 1 014 868	(51) A61B 17/22
		LU 31.08.2005	CY 23.08.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 014 478	(51) H01Q 1/12	(11) 1 014 607	(51) H04B 10/18	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	ES 04.12.2006	NL 23.08.2006
CH 30.03.2005	LI 30.03.2005	ES 24.10.2005	NL 13.07.2005	(11) 1 014 878	(51) A61B 17/70
ES 11.07.2005	DK 30.06.2005	PT 19.12.2005	SE 13.10.2005	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
FI 30.03.2005	NL 30.03.2005	GR 13.10.2005	IE 13.07.2005	AT 24.05.2006	CH 24.05.2006
		DK 13.10.2005	MC 31.12.2005	LI 24.05.2006	DK 24.08.2006
		CH 31.12.2005	LI 31.12.2005		

PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	NL 05.07.2006
NL 24.05.2006		GR 28.10.2004	LI 28.07.2004	
(11) 1 014 896	(51) A61F 2/24	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	(11) 1 015 497
(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	IE 04.04.2005	CY 02.04.2005	(84) CH 30.08.2006
SE 02.02.2006	ES 13.02.2006	(11) 1 015 102	(51) B01F 3/04	ES 11.12.2006
AT 02.11.2005	DK 02.02.2006	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(11) 1 015 565
BE 02.11.2005	GR 02.02.2006	CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	(84) SE 12.07.2006
PT 03.04.2006	MC 31.07.2006	FI 04.05.2005	LI 04.05.2005	FI 12.04.2006
(11) 1 014 911	(51) A61G 13/12	GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	CH 12.04.2006
(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	DK 12.07.2006
CH 02.02.2005	DK 02.05.2005	MC 31.08.2005	IE 19.08.2005	BE 12.04.2006
ES 13.05.2005	FI 02.02.2005	LU 31.08.2005	CY 19.08.2005	(11) 1 015 595
GR 02.05.2005	LI 02.02.2005	(11) 1 015 141	(51) B09B 1/00	(84) CY 17.09.2005
SE 02.05.2005	NL 02.02.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 015 620
IE 04.04.2005	LU 30.04.2005	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) AT 31.08.2005
CY 02.04.2005		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	CH 31.08.2005
(11) 1 014 976	(51) C07D 403/04	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	SE 30.11.2005
(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	(11) 1 015 190	(51) B25F 1/04	NL 31.08.2005
DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 22.02.2006
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	MC 30.09.2005
LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	(11) 1 015 239	(51) B30B 9/30	LU 31.10.2005
IE 01.07.2005	MC 31.07.2005	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CY 23.09.2005
LU 31.07.2005	CY 01.07.2005	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 015 621
(11) 1 014 999	(51) A61K 31/785	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) IE 09.03.2005
(84) FI 08.12.2004	(84) GR 08.03.2005	(11) 1 015 242	(51) B32B 29/06	FI 09.03.2005
SE 08.03.2005	CY 08.09.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	PT 07.09.2005
(11) 1 015 019	(51) A61K 38/30	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	BE 30.09.2005
(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	LI 30.09.2005
DK 27.07.2005	ES 07.08.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	LU 30.09.2005
FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	CY 30.09.2005
PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	MC 31.08.2006		(11) 1 015 628
NL 27.04.2005	IE 06.05.2005	(11) 1 015 367	(51) B65H 35/02	(84) SE 05.07.2006
LU 27.06.2005	CY 06.05.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	FI 05.04.2006
(11) 1 015 025	(51) A61K 39/00	FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	DK 05.07.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	NL 05.04.2006
DE 16.03.2005	CH 15.12.2004	GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	(11) 1 015 674
NL 15.12.2004	DK 15.03.2005	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	(84) ES 29.01.2007
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	IE 20.07.2005	DK 29.09.2005	(11) 1 015 715
GR 15.03.2005	LI 15.12.2004	LU 29.08.2005	CY 20.07.2005	(84) NL 02.11.2006
MC 30.09.2005	FR 15.12.2004	(11) 1 015 431	(51) C07D 213/74	(11) 1 015 774
LU 30.09.2005	SE 15.03.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) NL 27.07.2005
CY 18.09.2005		CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	GR 27.10.2005
(11) 1 015 037	(51) A61K 48/00	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	DK 27.10.2005
(84) FI 29.06.2005	(84) ES 10.10.2005	LI 20.04.2005	GR 20.07.2005	LU 30.09.2005
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	CY 21.09.2005
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	IE 12.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 015 776
IE 29.06.2005	DK 29.09.2005	CY 11.09.2005		(84) CH 13.09.2006
CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(11) 1 015 469	(51) C07H 21/00	FI 13.09.2006
BE 31.08.2005	AT 07.08.2005	(84) AT 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	NL 13.09.2006
LU 31.08.2005	CY 07.08.2005	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	(11) 1 015 936
(11) 1 015 053	(51) A61M 5/36	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(84) ES 04.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	SE 13.07.2005	MC 30.09.2005	AT 24.05.2006
NL 16.08.2006		IE 14.09.2005	LU 30.09.2005	LI 24.05.2006
(11) 1 015 057	(51) A61M 16/04	CY 14.09.2005		PT 24.10.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 015 481	(51) C07K 14/18	NL 24.05.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	(11) 1 015 985
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	FI 03.05.2006
NL 07.06.2006		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	CH 03.05.2006
(11) 1 015 101	(51) B01F 3/04	(11) 1 015 489	(51) C12N 15/12	DK 03.08.2006
(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	BE 03.05.2006
CH 28.07.2004	DK 28.10.2004	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	MC 31.08.2006

(11) 1 016 045	(51) G07F 7/02	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 016 635	(51) C03B 37/01A
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) BE 07.09.2005	(84) FI 07.09.2005
MC 30.04.2006	DK 29.06.2006	MC 31.08.2006		CH 07.09.2005	LI 07.09.2005
CH 30.04.2006	LI 30.04.2006			SE 07.12.2005	GR 07.12.2005
PT 29.08.2006	IE 29.03.2006	(11) 1 016 429	(51) A61M 25/06	NL 07.09.2005	PT 07.02.2006
NL 29.03.2006		(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	AT 07.09.2005	DK 07.12.2005
		CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
(11) 1 016 129	(51) H01L 21/20	FI 14.07.2004	GR 14.10.2004	LU 31.12.2005	CY 01.12.2005
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	IE 23.12.2004	LI 14.07.2004		
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004	MC 31.12.2004	NL 14.07.2004	(11) 1 016 678	(51) C08F 14/06
DK 24.02.2005	FI 24.11.2004	CY 14.07.2004	LU 23.12.2004	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
GR 24.02.2005	LI 24.11.2004			GR 27.10.2005	IE 27.07.2005
IE 23.06.2005	MC 30.06.2006	(11) 1 016 436	(51) A63C 17/14	DK 27.10.2005	MC 31.12.2005
LU 30.06.2005	ES 24.11.2004	(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
SE 24.02.2005	CY 23.06.2005	FI 29.06.2005	ES 10.10.2005	LU 31.12.2005	CY 22.12.2005
		GR 29.09.2005	PT 07.12.2005		
(11) 1 016 305	(51) H04Q 7/38	SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 016 724	(51) C12N 15/70
(84) NL 28.06.2006		DK 29.09.2005	MC 31.12.2005	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
		IE 06.12.2005	LU 31.12.2005	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 016 345	(51) A22C 25/00	GB 06.12.2005	CY 06.12.2005	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) AT 15.03.2006				
DK 15.06.2006	IE 15.03.2006	(11) 1 016 439	(51) B01D 3/00	(11) 1 016 728	(51) C12P 19/22
		(84) DK 17.06.2004	(84) FI 17.03.2004	(84) AT 20.04.2005	(84) GB 20.04.2005
(11) 1 016 367	(51) A47J 37/12	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005
(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	CY 17.03.2004		FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
CH 20.11.2002	CY 31.12.2002			GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
ES 29.05.2003	FI 20.11.2002	(11) 1 016 444	(51) B01D 45/12	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005
GR 20.11.2002	LI 20.11.2002	(84) DK 05.07.2006	(84) IE 05.04.2006	DE 21.07.2005	MC 31.12.2005
PT 20.02.2003	MC 01.07.2003			CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
DK 20.02.2003		(11) 1 016 473	(51) B21D 26/02	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
		(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	CY 27.12.2005	
(11) 1 016 370	(51) A47K 10/36	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004		
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	IE 07.04.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 016 741	(51) D01F 6/62
DK 21.07.2004	ES 01.08.2004	MC 31.12.2004	NL 07.04.2004	(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005
FI 21.04.2004	GB 21.04.2004	CY 07.04.2004	LU 15.12.2004	CH 26.01.2005	DK 26.04.2005
GR 21.07.2004	IE 21.04.2004			FI 26.01.2005	GR 26.04.2005
LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 016 542	(51) B41M 5/00	LI 26.01.2005	SE 26.04.2005
SE 21.07.2004	CY 21.04.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) BE 24.03.2004	NL 26.01.2005	MC 30.09.2005
LU 21.12.2004		DK 24.06.2004	ES 05.07.2004	IE 05.09.2005	LU 30.09.2005
		GR 24.06.2004	CY 24.03.2004	CY 03.09.2005	
(11) 1 016 377	(51) A61B 17/04	LU 27.12.2004			
(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006			(11) 1 016 746	(51) D04B 1/24
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	(11) 1 016 543	(51) B41M 5/00	(84) AT 11.02.2004	(84) BE 11.02.2004
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004	CH 11.02.2004	DK 11.05.2004
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	DK 30.06.2004	ES 12.07.2004	ES 22.05.2004	FI 11.02.2004
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	FR 11.02.2004	GR 11.05.2004
		IE 30.12.2004	MC 31.12.2004	LI 11.02.2004	NL 11.02.2004
(11) 1 016 386	(51) A61F 2/38	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004	SE 11.05.2004	CY 11.02.2004
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	CY 31.03.2004	LU 27.12.2004		
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005			(11) 1 016 756	(51) D21H 23/26
NL 04.05.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 016 548	(51) B42D 15/00	(84) AT 14.01.2004	(84) DK 14.04.2004
LU 31.12.2005	CY 22.12.2005	(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	ES 25.04.2004	FI 14.01.2004
		DK 03.06.2004	GR 03.06.2004	GB 14.01.2004	GR 14.04.2004
(11) 1 016 398	(51) A61H 37/00	NL 03.03.2004	CY 03.03.2004	IE 14.01.2004	NL 14.01.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004			SE 14.04.2004	CY 14.01.2004
DK 28.10.2004	ES 08.11.2004	(11) 1 016 573	(51) B60T 8/36		
FI 28.07.2004	GB 28.07.2004	(84) ES 13.02.2007		(11) 1 016 763	(51) E03D 1/14
FR 28.07.2004	GR 28.10.2004			(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004
IE 28.07.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 016 596	(51) B65D 5/48	NL 27.10.2004	CH 27.10.2004
MC 31.12.2004	SE 28.10.2004	(84) GR 07.12.2005	(84) MC 30.11.2005	GB 27.01.2005	GR 27.01.2005
NL 28.07.2004	CY 28.07.2004	IE 07.09.2005	LU 30.11.2005	IE 17.12.2004	LI 27.10.2004
LU 31.12.2004		CY 19.11.2005		MC 31.12.2004	CY 27.10.2004
				LU 17.12.2004	SE 27.10.2004
(11) 1 016 407	(51) A61K 31/52	(11) 1 016 630	(51) C02F 1/32		
(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(11) 1 016 764	(51) E03F 5/06
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	ES 08.04.2006	GR 28.03.2006	(84) AT 28.01.2004	(84) BE 28.01.2004
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	IE 28.12.2005	MC 31.12.2005	CH 28.01.2004	FI 28.01.2004
		NL 28.12.2005	PT 29.05.2006	FR 28.01.2004	GR 28.04.2004
(11) 1 016 426	(51) A61M 1/02	DK 28.03.2006	CH 31.12.2005	LI 28.01.2004	SE 28.04.2004
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	LI 31.12.2005	LU 28.02.2006		
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	BE 31.12.2005	CY 30.12.2005		
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006				

(11) 1 016 768	(51) E04H 17/14	(11) 1 016 883	(51) G01V 11/00	ES 28.03.2003	FI 11.09.2002
(84) AT 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003	GR 11.09.2002	IE 09.12.2002
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	CH 06.08.2003	CY 06.12.2003	LI 11.09.2002	LU 09.12.2002
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005	DE 07.11.2003	DK 06.11.2003	NL 11.09.2002	PT 17.12.2002
IE 23.12.2004	LI 06.10.2004	FI 06.08.2003	FR 06.08.2003	SE 11.12.2002	DK 11.12.2002
MC 31.12.2004	CY 06.10.2004	GR 06.11.2003	IE 08.12.2003		
LU 23.12.2004	SE 06.10.2004	LI 06.08.2003	LU 06.12.2003	(11) 1 017 161	(51) H02P 7/63
		MC 31.12.2003	NL 06.08.2003	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
		PT 06.01.2004	SE 06.11.2003	SE 02.02.2006	ES 13.02.2006
(11) 1 016 775	(51) F01K 23/10			DK 02.02.2006	GR 02.02.2006
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 016 942	(51) G03G 15/20	IE 02.11.2005	MC 31.12.2005
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	(84) GB 27.12.2005		PT 03.04.2006	CH 31.12.2005
CH 26.10.2005	LI 26.10.2005			LI 31.12.2005	LU 02.01.2006
AT 26.10.2005	DK 26.01.2006			GB 02.11.2005	BE 31.12.2005
GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 017 039	(51) G10H 1/00	CY 23.12.2005	
IE 23.12.2005	LU 31.12.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
CY 23.12.2005		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 017 174	(51) H03K 19/173
		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 016 778	(51) F01N 7/10			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(84) SE 14.12.2005	(84) ES 25.12.2005	(11) 1 017 070	(51) H01G 9/20	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
GB 28.12.2005		(84) FI 08.03.2006	(84) CH 08.03.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
		LI 08.03.2006	AT 08.03.2006	NL 14.06.2006	
(11) 1 016 795	(51) F16B 27/00	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006		
(84) PT 01.08.2006	(84) IE 01.03.2006	ES 19.06.2006	DK 08.06.2006	(11) 1 017 177	(51) H03M 13/15
		PT 08.08.2006	BE 08.03.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
(11) 1 016 818	(51) F21V 19/00			CH 06.05.2004	DK 06.08.2004
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 017 071	(51) H01H 7/16	FI 06.05.2004	GR 06.08.2004
PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	IE 23.12.2004	LI 06.05.2004
		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	MC 31.12.2004	NL 06.05.2004
(11) 1 016 821	(51) F21V 23/00	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	SE 06.08.2004	CY 06.05.2004
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	LU 23.12.2004	ES 06.05.2004
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006				
		(11) 1 017 073	(51) H01H 9/34	(11) 1 017 185	(51) H04B 7/005
(11) 1 016 828	(51) F23D 17/00	(84) FI 31.08.2005	(84) CH 31.08.2005	(84) ES 23.07.2003	
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 30.11.2004	LI 31.08.2005	SE 30.11.2005		
NL 17.11.2004	CH 30.11.2004	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	(11) 1 017 189	(51) H04B 7/216
DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
GR 17.02.2005	IE 17.11.2004	MC 30.11.2005	IE 25.11.2005	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
LI 30.11.2004	LU 17.01.2005	LU 30.11.2005	CY 25.11.2005		
MC 30.11.2004	CY 17.11.2004			(11) 1 017 211	(51) H04M 3/00
SE 17.11.2004		(11) 1 017 075	(51) H01H 13/70	(84) DE 27.01.2006	(84) GB 26.01.2006
		(84) NL 30.11.2005	(84) CH 30.11.2005		
		LI 30.11.2005	ES 13.03.2006	(11) 1 017 249	(51) H04R 1/40
(11) 1 016 832	(51) F24C 15/32	AT 30.11.2005	DK 28.02.2006	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 31.12.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 15.12.2004	BE 30.11.2005	GR 28.02.2006	CH 31.12.2004	DK 21.10.2004
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005	ES 01.11.2004	FI 21.07.2004
GR 15.12.2004	IE 15.09.2004	PT 02.05.2006	LU 30.01.2006	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
MC 31.12.2004	SE 15.12.2004	CY 28.12.2005		LI 31.12.2004	MC 31.12.2004
AT 23.12.2004	CY 15.09.2004			SE 21.10.2004	CY 21.07.2004
LU 23.12.2004				LU 01.12.2004	
		(11) 1 017 078	(51) H01H 39/00		
(11) 1 016 836	(51) F25B 1/00	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006	(11) 1 017 259	(51) H05K 5/00
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005
NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	IE 08.03.2006	DK 08.06.2006	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	PT 08.08.2006		FI 09.03.2005	NL 09.03.2005
GB 03.02.2005	IE 30.12.2004			GR 09.06.2005	LI 09.03.2005
LI 03.11.2004	LU 03.01.2005	(11) 1 017 079	(51) H01H 83/12	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005
MC 31.12.2004	CY 03.11.2004	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 22.02.2006	IE 15.11.2005	LU 30.11.2005
SE 03.11.2004		LI 22.02.2006	AT 22.02.2006	ES 09.03.2005	GB 15.11.2005
		NL 22.02.2006	SE 22.05.2006		
		DK 22.05.2006	ES 02.06.2006	(11) 1 017 262	(51) H05K 7/14
(11) 1 016 843	(51) F25J 1/02	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 22.12.2004
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004			ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	(11) 1 017 080	(51) H01H 83/20	GR 22.12.2004	IE 22.09.2004
ES 08.08.2004	FI 28.04.2004	(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	MC 31.12.2004	NL 22.09.2004
GB 28.12.2004	GR 28.07.2004	CH 22.02.2006	LI 22.02.2006	SE 22.12.2004	AT 13.12.2004
IE 30.12.2004	LI 28.04.2004	AT 22.02.2006	NL 22.02.2006	CY 22.09.2004	LU 13.12.2004
MC 31.12.2004	NL 28.04.2004	SE 22.05.2006	DK 22.05.2006		
SE 28.07.2004	CY 28.04.2004	PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(11) 1 017 394	(51) A61K 31/52
LU 28.12.2004				(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
		(11) 1 017 136	(51) H01R 13/24	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005
(11) 1 016 866	(51) C07D 405/04	(84) AT 11.09.2002	(84) BE 11.09.2002		
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	CH 11.09.2002	CY 31.12.2002		

LI 07.12.2005	AT 07.12.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006
BE 07.12.2005	DE 08.03.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 018 095	(51) G07C 9/00
GR 07.03.2006	PT 08.05.2006	(11) 1 017 836	(51) C12N 15/86	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
DK 07.03.2006	MC 31.07.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
(11) 1 017 397	(51) A61K 31/409	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	FI 23.03.2005	LI 23.03.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	PT 07.09.2005	CY 25.09.2005
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 1 018 161	(51) H01L 23/60
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 017 837	(51) C12N 15/86	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(11) 1 017 427	(51) A61L 2/16	(84) FI 06.07.2005	(84) ES 17.10.2005	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006
(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	(11) 1 018 171	(51) H01L 39/12
LI 26.04.2006	PT 26.09.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
MC 31.08.2006		DK 06.10.2005	MC 30.09.2005	NL 14.06.2006	
(11) 1 017 435	(51) A61M 5/20	CY 23.09.2005		(11) 1 018 211	(51) H02P 9/00
(84) NL 15.12.2004	(84) DK 15.03.2005	(11) 1 017 845	(51) C12Q 1/46	(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006
ES 26.03.2005	FI 15.12.2004	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	NL 30.08.2006	
GB 15.12.2004	GR 15.03.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 018 231	(51) H04L 9/08
IE 15.12.2004	MC 30.09.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) DK 24.08.2006
FR 15.12.2004	BE 30.09.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	PT 24.10.2006	NL 24.05.2006
AT 16.09.2005	LU 30.09.2005	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 018 283	(51) H04Q 7/38
SE 15.03.2005	CY 16.09.2005	(11) 1 017 913	(51) E04F 19/04	(84) NL 19.04.2006	
(11) 1 017 442	(51) A61M 25/01	(84) AT 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005	(11) 1 018 301	(51) A22C 13/00
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	DK 23.06.2005	FI 23.03.2005	(84) GB 08.01.2004	(84) GR 23.07.2003
CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	IE 08.01.2004	LU 08.01.2004
ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	MC 31.01.2004	PT 23.07.2003
LI 12.01.2005	SE 12.04.2005	IE 22.09.2005	LU 30.09.2005	SE 09.01.2004	CY 23.04.2003
NL 12.01.2005	MC 30.09.2005	CY 22.09.2005		DK 31.01.2006	
FR 12.01.2005	IE 23.09.2005	(11) 1 017 955	(51) F23D 11/36	(11) 1 018 312	(51) A47B 9/06
LU 30.09.2005	GB 23.09.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 15.12.2005
CY 23.09.2005		PT 21.11.2006	NL 21.06.2006	MC 31.12.2005	AT 14.12.2005
(11) 1 017 474	(51) B01D 53/04	(11) 1 017 968	(51) G01D 11/28	CY 14.12.2005	IE 14.12.2005
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	CH 11.05.2005	ES 22.08.2005	DK 02.01.2006	GB 14.12.2005
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	DK 11.08.2005	FI 11.05.2005	BE 31.12.2005	ES 15.12.2005
(11) 1 017 500	(51) B02C 19/11	LI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(11) 1 018 314	(51) A47L 11/34
(84) CH 01.03.2006	(84) LI 01.03.2006	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	(84) GR 06.01.2005	(84) MC 31.12.2004
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	MC 31.08.2005	IE 11.08.2005	CY 06.10.2004	
DK 01.06.2006	PT 01.08.2006	LU 31.08.2005	CY 11.08.2005	(11) 1 018 315	(51) A47L 11/34
BE 01.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 018 003	(51) G01N 31/00	(84) GR 03.02.2005	(84) MC 31.12.2004
(11) 1 017 557	(51) B29D 11/00	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	CY 03.11.2004	
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 018 320	(51) A61F 2/06
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	ES 07.08.2005	FI 27.04.2005	(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006
DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	LI 27.04.2005	GR 27.07.2005	CH 09.11.2005	LI 09.11.2005
FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	ES 20.02.2006	AT 09.11.2005
LI 08.12.2004	IE 13.06.2005	NL 27.04.2005	IE 13.06.2005	DK 09.02.2006	BE 09.11.2005
MC 30.06.2005	FR 08.12.2004	DE 28.07.2005	LU 30.06.2005	GR 09.02.2006	MC 31.12.2005
LU 30.06.2005	SE 08.03.2005	CY 12.06.2005		PT 10.04.2006	LU 09.01.2006
CY 12.06.2005		(11) 1 018 007	(51) G01N 33/50	CY 15.12.2005	
(11) 1 017 797	(51) C12N 15/86	(84) SE 26.10.2006	(84) NL 26.07.2006	(11) 1 018 333	(51) A61Q 5/06
(84) BE 22.06.2005	(84) CH 22.06.2005	(11) 1 018 008	(51) G01N 33/53	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
FI 22.06.2005	LI 22.06.2005	(84) GR 09.06.2005	(84) MC 30.09.2005	AT 01.03.2006	NL 01.03.2006
GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	LU 30.09.2005	CY 25.09.2005	SE 01.06.2006	DK 01.06.2006
SE 22.09.2005	NL 22.06.2005	(11) 1 018 035	(51) G01T 1/24	PT 01.08.2006	IE 01.03.2006
DK 22.09.2005	IE 15.09.2005	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 018 340	(51) A61K 31/44
LU 30.09.2005	CY 15.09.2005	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) AT 10.09.2003	(84) DK 10.12.2003
(11) 1 017 798	(51) C12N 15/00	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	FI 10.09.2003	GR 10.12.2003
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	IE 06.01.2004	LU 06.01.2004
FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	MC 31.01.2004	SE 10.12.2003
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	NL 05.04.2006		CY 10.09.2003	
MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	(11) 1 018 079	(51) G06F 15/00	(11) 1 018 346	(51) A61M 1/36
CY 25.09.2005		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
(11) 1 017 801	(51) C12N 15/11	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006		
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006				

CH 01.09.2004	DK 01.12.2004	(11) 1 018 481	(51) B66F 9/18	(11) 1 018 662	(51) G02B 6/44
FI 01.09.2004	GR 01.12.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) NL 22.03.2006	(84) DK 22.06.2006
IE 30.12.2004	LI 01.09.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	IE 22.03.2006	
MC 31.12.2004	NL 01.09.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006		
SE 01.12.2004	CY 01.09.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(11) 1 018 691	(51) G06F 19/00
LU 29.12.2004		BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(11) 1 018 364	(51) B01J 13/04	(11) 1 018 504	(51) C07C 68/06	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
(84) AT 25.06.2003	(84) BE 25.06.2003	(84) AT 27.12.2002	(84) CY 31.12.2002	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005
CH 25.06.2003	DK 25.09.2003	FI 09.10.2002	GR 09.10.2002	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
FI 25.06.2003	GB 06.01.2004	IE 09.10.2002	LU 27.12.2002	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005
GR 25.09.2003	IE 06.01.2004	PT 09.01.2003	SE 09.01.2003	MC 31.10.2005	IE 06.10.2005
LI 25.06.2003	LU 06.01.2004	MC 01.07.2003	DK 09.01.2003	LU 31.10.2005	CY 06.10.2005
MC 31.01.2004	NL 25.06.2003	(11) 1 018 508	(51) C07D 233/61	(11) 1 018 794	(51) H02J 9/02
SE 25.09.2003	CY 25.06.2003	(84) AT 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) ES 31.10.2005
(11) 1 018 377	(51) B21B 45/08	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
(84) FI 06.07.2005	(84) ES 17.10.2005	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	NL 04.05.2005	IE 04.05.2005	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	GB 20.07.2005	MC 31.12.2005
IE 06.07.2005	DK 06.10.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	BE 31.12.2005	CY 16.12.2005	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 018 513	(51) C07D 451/06	(11) 1 018 818	(51) H04L 12/24
BE 31.12.2005	CY 11.12.2005	(84) MC 31.05.2006	(84) PT 03.07.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) AT 01.03.2006
(11) 1 018 412	(51) B26F 1/40	(11) 1 018 547	(51) C12N 5/00	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
(84) DK 03.02.2005	(84) ES 14.02.2005	(84) SE 01.09.2005	(84) DE 02.09.2005	IE 01.03.2006	DK 01.06.2006
SE 03.02.2005		GB 29.12.2005		ES 12.06.2006	PT 01.08.2006
(11) 1 018 415	(51) B27N 1/02	(11) 1 018 587	(51) E05B 1/00	(11) 1 018 824	(51) H04L 12/56
(84) CY 31.12.2002	(84) GR 11.09.2002	(84) CH 11.05.2005	(84) LI 11.05.2005	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004
IE 16.12.2002	LU 16.12.2002	ES 22.08.2005	DK 11.08.2005	CH 04.08.2004	DK 04.11.2004
NL 11.09.2002	DK 11.12.2002	FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 04.08.2004	GR 04.11.2004
(11) 1 018 416	(51) B28C 1/18	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	IE 20.12.2004	LI 04.08.2004
(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	MC 31.08.2005	IE 03.08.2005	MC 31.12.2004	SE 04.11.2004
PT 27.03.2006	SE 26.01.2006	LU 31.08.2005	CY 03.08.2005	NL 04.08.2004	CY 04.08.2004
DK 26.01.2006	GR 26.01.2006	(11) 1 018 590	(51) E06B 3/673	LU 20.12.2004	ES 04.08.2004
IE 26.10.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 12.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 018 839	(51) H04N 7/18
ES 06.02.2006	CH 31.12.2005	NL 06.10.2004	CH 30.11.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	DK 06.01.2005	ES 17.01.2005	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
GB 26.10.2005	BE 31.12.2005	FI 06.10.2004	GB 06.10.2004	PT 14.02.2006	ES 25.12.2005
CY 23.12.2005		GR 06.01.2005	IE 06.10.2004	DK 14.12.2005	IE 14.09.2005
(11) 1 018 438	(51) B41M 5/00	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005
(84) GR 03.06.2004	(84) IE 03.03.2004	FR 06.10.2004	CY 06.10.2004	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005
CY 03.03.2004		LU 12.11.2004	SE 06.10.2004	BE 31.12.2005	CY 14.12.2005
(11) 1 018 440	(51) B42F 13/00	(11) 1 018 591	(51) E06B 9/00	(11) 1 018 861	(51) H05K 9/00
(84) BE 30.11.2004	(84) DK 03.06.2004	(84) FI 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
ES 14.06.2004	FI 03.03.2004	ES 13.02.2006	DK 02.02.2006	CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
GR 03.06.2004	IE 03.03.2004	GR 02.02.2006	IE 02.11.2005	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
MC 30.11.2004	NL 03.03.2004	MC 31.12.2005	PT 03.04.2006	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	LU 02.01.2006	GB 02.11.2005	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005
LU 19.11.2004		BE 31.12.2005	CY 17.12.2005	MC 31.10.2005	IE 24.10.2005
(11) 1 018 443	(51) B60B 21/06	(11) 1 018 605	(51) F16C 17/10	LU 31.10.2005	CY 22.10.2005
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) NL 19.07.2006		(11) 1 018 906	(51) A44B 18/00
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	(11) 1 018 614	(51) F16K 5/04	(84) SE 29.06.2006	(84) BE 29.03.2006
DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(84) AT 08.09.2004	(84) DK 08.12.2004	NL 29.03.2006	
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	FI 08.09.2004	GR 08.12.2004	(11) 1 018 943	(51) A61B 17/00
IE 30.12.2004	LI 10.11.2004	IE 23.12.2004	MC 31.12.2004	(84) NL 11.10.2006	
LU 10.01.2005	MC 31.12.2004	CY 08.09.2004	LU 23.12.2004	(11) 1 018 958	(51) A61B 18/12
CY 10.11.2004	SE 10.11.2004	(11) 1 018 616	(51) F16K 41/02	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
(11) 1 018 454	(51) B60R 1/06	(84) DK 07.04.2004	(84) ES 18.04.2004	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005
(84) CH 13.11.2002	(84) CY 31.12.2002	FI 07.01.2004	FR 07.01.2004	FI 09.02.2005	GR 09.05.2005
FI 13.11.2002	GR 13.11.2002	GB 07.01.2004	GR 07.04.2004	LI 09.02.2005	NL 09.02.2005
LI 13.11.2002	NL 13.11.2002	IE 07.01.2004	NL 07.01.2004	IE 02.06.2005	MC 30.06.2005
PT 13.02.2003	MC 01.07.2003	SE 07.04.2004	CY 07.01.2004	LU 30.06.2005	CY 02.06.2005
DK 13.02.2003					

- (11) **1 018 972** (51) **A61C 8/00**
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
AT 03.05.2006 CH 03.05.2006
LI 03.05.2006 DK 03.08.2006
PT 03.10.2006 BE 03.05.2006
NL 03.05.2006
- (11) **1 018 985** (51) **A61F 2/06**
(84) AT 10.08.2005 (84) FI 10.08.2005
CH 10.08.2005 LI 10.08.2005
ES 21.11.2005 SE 10.11.2005
GR 10.11.2005 PT 10.01.2006
DK 10.11.2005 MC 30.09.2005
LU 10.10.2005 GB 10.11.2005
CY 29.09.2005
- (11) **1 018 991** (51) **A61F 6/22**
(84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005
FI 01.06.2005 PT 03.11.2005
SE 01.09.2005 DK 01.09.2005
MC 30.09.2005 IE 23.09.2005
LU 30.09.2005 CY 23.09.2005
- (11) **1 018 994** (51) **A61F 7/12**
(84) FI 21.09.2005 (84) CH 21.09.2005
LI 21.09.2005 SE 21.12.2005
GR 21.12.2005 NL 21.09.2005
BE 21.09.2005 PT 21.02.2006
MC 31.10.2005 ES 01.01.2006
AT 21.09.2005 DK 21.12.2005
IE 03.10.2005 LU 21.11.2005
CY 02.10.2005
- (11) **1 019 002** (51) **A61F 13/15**
(84) SE 16.11.2006 (84) ES 27.11.2006
NL 16.08.2006
- (11) **1 019 008** (51) **A61H 35/00**
(84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
CH 04.05.2005 DK 04.08.2005
FI 04.05.2005 LI 04.05.2005
GR 04.08.2005 PT 17.10.2005
SE 04.08.2005 NL 04.05.2005
MC 31.08.2005 IE 22.08.2005
LU 31.08.2005 CY 20.08.2005
- (11) **1 019 026** (51) **A61K 9/127**
(84) AT 12.01.2005 (84) BE 12.01.2005
CH 12.01.2005 DK 12.04.2005
ES 23.04.2005 FI 12.01.2005
LI 12.01.2005 SE 12.04.2005
NL 12.01.2005 CY 01.10.2005
- (11) **1 019 045** (51) **A61K 31/40**
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005
CH 08.06.2005 FI 08.06.2005
LI 08.06.2005 GR 08.09.2005
PT 14.11.2005 SE 08.09.2005
NL 08.06.2005 IE 27.06.2005
DK 08.09.2005 LU 08.08.2005
CY 26.06.2005
- (11) **1 019 116** (51) **A61M 1/12**
(84) AT 13.04.2005 (84) BE 13.04.2005
CH 13.04.2005 ES 24.07.2005
DK 13.07.2005 FI 13.04.2005
NL 13.04.2005 LI 13.04.2005
GR 13.07.2005 PT 13.09.2005
SE 13.07.2005 MC 30.09.2005
IE 07.09.2005 LU 30.09.2005
CY 07.09.2005
- (11) **1 019 125** (51) **A61M 11/00**
(84) GR 09.02.2006 (84) MC 31.07.2006
- (11) **1 019 126** (51) **A61M 15/00**
(84) CH 06.04.2005 (84) DK 06.07.2005
FI 06.04.2005 NL 06.04.2005
LI 06.04.2005 GR 06.07.2005
PT 08.09.2005 MC 30.09.2005
LU 30.09.2005 CY 25.09.2005
- (11) **1 019 210** (51) **B22D 17/00**
(84) AT 16.03.2005 (84) BE 16.03.2005
CH 16.03.2005 DK 16.06.2005
ES 27.06.2005 FI 16.03.2005
NL 16.03.2005 GR 16.06.2005
LI 16.03.2005 PT 07.09.2005
MC 30.09.2005 IE 29.09.2005
GB 29.09.2005 CY 29.09.2005
- (11) **1 019 332** (51) **C03C 13/00**
(84) FI 13.07.2005 (84) CH 13.07.2005
LI 13.07.2005 PT 19.12.2005
GR 13.10.2005 BE 13.07.2005
MC 31.08.2005 IE 17.08.2005
LU 13.09.2005 CY 17.08.2005
- (11) **1 019 365** (51) **C07C 237/06**
(84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
SE 09.02.2006 ES 20.02.2006
DK 09.02.2006 BE 09.11.2005
GR 09.02.2006 PT 10.04.2006
MC 31.07.2006
- (11) **1 019 372** (51) **C07D 209/42**
(84) SE 05.07.2006 (84) FI 05.04.2006
AT 05.04.2006 CH 05.04.2006
LI 05.04.2006 DK 05.07.2006
PT 05.09.2006 BE 05.04.2006
NL 05.04.2005
- (11) **1 019 414** (51) **C07F 5/02**
(84) AT 08.06.2005 (84) BE 08.06.2005
FI 08.06.2005 GR 08.09.2005
PT 14.11.2005 NL 08.06.2005
DK 08.09.2005 SE 09.09.2005
MC 30.09.2005 IE 08.09.2005
CH 30.09.2005 LI 30.09.2005
LU 30.09.2005 ES 08.06.2005
GB 08.09.2005 CY 08.09.2005
- (11) **1 019 463** (51) **C10M 105/38**
(84) AT 12.01.2005 (84) CH 12.01.2005
DK 12.04.2005 FI 12.01.2005
LI 12.01.2005 SE 12.04.2005
MC 31.08.2005 IE 25.08.2005
LU 31.08.2005 ES 12.01.2005
CY 25.08.2005
- (11) **1 019 496** (51) **C12N 15/10**
(84) AT 29.09.2004 (84) FI 29.09.2004
GR 29.12.2004 IE 29.06.2005
MC 30.06.2005 GB 29.06.2005
LU 30.06.2005 CY 29.06.2005
- (11) **1 019 538** (51) **C12Q 1/68**
(84) AT 23.03.2005 (84) DK 23.06.2005
ES 04.07.2005 FI 23.03.2005
GR 23.06.2005 PT 07.09.2005
MC 30.09.2005 LU 30.09.2005
CY 08.09.2005
- (11) **1 019 543** (51) **C12Q 1/68**
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **1 019 640** (51) **F16B 21/00**
(84) AT 25.05.2005 (84) BE 25.05.2005
CH 25.05.2005 DK 25.08.2005
ES 05.09.2005 FI 25.05.2005
LI 25.05.2005 GR 25.08.2005
PT 27.10.2005 SE 25.08.2005
NL 25.05.2005 MC 30.09.2005
DE 26.08.2005 IE 28.09.2005
LU 30.09.2005 CY 28.09.2005
- (11) **1 019 701** (51) **G01N 21/23**
(84) NL 26.04.2006
- (11) **1 019 715** (51) **G01N 33/00**
(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005
CH 26.01.2005 DK 26.04.2005
ES 07.05.2005 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 LI 26.01.2005
SE 26.04.2005 NL 26.01.2005
MC 31.08.2005 IE 08.08.2005
LU 31.08.2005 CY 07.08.2005
- (11) **1 019 724** (51) **G01N 33/554**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
- (11) **1 019 731** (51) **G01N 33/72**
(84) FI 08.03.2006 (84) CH 08.03.2006
LI 08.03.2006 AT 08.03.2006
NL 08.03.2006 SE 08.06.2006
DK 08.06.2006 BE 08.03.2006
DE 09.06.2006 MC 31.07.2006
- (11) **1 019 810** (51) **G06F 9/46**
(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005
CH 26.01.2005 DK 26.04.2005
ES 07.05.2005 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 LI 26.01.2005
SE 26.04.2005 NL 26.01.2005
IE 16.05.2005 LU 31.05.2005
CY 15.05.2005
- (11) **1 019 945** (51) **H01J 37/32**
(84) DK 06.07.2005 (84) ES 17.07.2005
FI 06.04.2005 NL 06.04.2005
GR 06.07.2005 PT 08.09.2005
SE 06.07.2005 IE 06.04.2005
MC 30.09.2005 BE 30.09.2005
CH 30.09.2005 LI 30.09.2005
AT 18.09.2005 CY 18.09.2005
- (11) **1 020 098** (51) **H05B 3/78**
(84) AT 26.01.2005 (84) BE 26.01.2005
CH 26.01.2005 DK 26.04.2005
ES 07.05.2005 FI 26.01.2005
GR 26.04.2005 LI 26.01.2005
SE 26.04.2005 NL 26.01.2005
FR 26.01.2005 IE 05.10.2005
CY 05.10.2005
- (11) **1 020 112** (51) **A01K 1/015**
(84) DK 07.04.2004 (84) FI 07.01.2004
FR 07.01.2004 GB 07.01.2004
GR 07.04.2004 IE 07.01.2004
NL 07.01.2004 SE 07.04.2004
CY 07.01.2004

(11) 1 020 114 (84) AT 10.08.2005 CH 10.08.2005 ES 21.11.2005 SE 10.11.2005 PT 10.01.2006 DE 11.11.2005 IE 02.01.2006 CY 31.12.2005	(51) A01N 3/00 (84) FI 10.08.2005 LI 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 DK 10.11.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(11) 1 020 209 (84) NL 21.06.2006	(51) A63B 71/14	(11) 1 020 551 (84) AT 06.11.2002 FI 06.11.2002 IE 23.12.2002 PT 06.02.2003 MC 01.07.2003	(51) D03D 49/10 (84) CY 31.12.2002 GR 06.11.2002 NL 06.11.2002 SE 06.02.2003 DK 06.02.2003
(11) 1 020 117 (84) SE 12.07.2006 CH 12.04.2006 PT 12.09.2006	(51) A22C 13/00 (84) AT 12.04.2006 LI 12.04.2006	(11) 1 020 212 (84) AT 16.06.2004 FI 16.06.2004 IE 16.06.2004 SE 16.09.2004 LU 02.12.2004	(51) A63G 7/00 (84) DK 16.09.2004 GR 16.09.2004 MC 31.12.2004 CY 16.06.2004	(11) 1 020 552 (84) AT 02.10.2002 FI 02.10.2002 IE 23.12.2002 NL 02.10.2002 SE 02.01.2003 DK 02.01.2003	(51) D03D 49/22 (84) CY 31.12.2002 GR 02.10.2002 LU 23.12.2002 PT 02.01.2003 MC 01.07.2003
(11) 1 020 125 (84) FI 02.08.2006	(51) A24C 5/18 (84) SE 02.11.2006	(11) 1 020 213 (84) DK 30.06.2004 GR 30.06.2004 MC 31.12.2004 LU 02.12.2004	(51) A63G 7/00 (84) FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 CY 31.03.2004	(11) 1 020 567 (84) DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 31.12.2004 CY 26.05.2004	(51) E02B 8/02 (84) GB 26.05.2004 IE 26.05.2004 ES 30.12.2004 LU 29.12.2004
(11) 1 020 133 (84) BE 31.12.2003 CY 20.12.2003 FI 06.08.2003 GB 06.08.2003 IE 06.08.2003 LU 20.12.2003 NL 06.08.2003 SE 06.11.2003	(51) A44C 5/18 (84) CH 31.12.2003 DK 06.11.2003 FR 06.08.2003 GR 06.11.2003 LI 31.12.2003 MC 31.12.2003 PT 06.01.2004 ES 06.08.2003	(11) 1 020 222 (84) BE 20.10.2004 GB 20.01.2005	(51) B01J 35/00 (84) DE 21.01.2005 SE 20.10.2004	(11) 1 020 570 (84) BE 31.12.2004 FI 02.06.2004 IE 02.06.2004 NL 02.06.2004 CY 02.06.2004	(51) E03C 1/06 (84) DK 02.09.2004 GR 02.09.2004 MC 31.12.2004 SE 02.09.2004 LU 22.12.2004
(11) 1 020 135 (84) AT 10.08.2005 NL 10.08.2005 GR 10.11.2005 PT 10.01.2006 MC 31.12.2005 LI 31.12.2005 BE 31.12.2005	(51) A45D 34/04 (84) FI 10.08.2005 SE 10.11.2005 IE 10.08.2005 DK 10.11.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005 CY 17.12.2005	(11) 1 020 312 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006	(51) B60J 7/08 (84) AT 28.12.2005	(11) 1 020 584 (84) LU 31.12.2005	(51) E04C 1/40 (84) BE 31.12.2005
(11) 1 020 136 (84) ES 02.10.2006	(51) A46B 9/02	(11) 1 020 366 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 ES 07.08.2005 FI 27.04.2005 PT 10.10.2005 NL 27.04.2005 IE 20.12.2005	(51) B65B 61/18 (84) BE 27.04.2005 LI 27.04.2005 DK 27.07.2005 GR 27.07.2005 SE 27.07.2005 DE 28.07.2005 GB 20.12.2005	(11) 1 020 611 (84) AT 25.11.2004 CH 30.11.2004 ES 18.07.2004 FR 07.04.2004 GR 07.07.2004 LI 30.11.2004 SE 07.07.2004 LU 25.11.2004	(51) E06B 9/17 (84) BE 30.11.2004 DK 07.07.2004 FI 07.04.2004 GB 07.04.2004 IE 07.04.2004 MC 30.11.2004 CY 07.04.2004
(11) 1 020 142 (84) AT 01.09.2004 FI 01.09.2004 LI 01.09.2004 NL 01.09.2004 CY 01.09.2004	(51) A47C 17/16 (84) CH 01.09.2004 IE 01.12.2004 MC 31.12.2004 SE 01.12.2004 LU 01.12.2004	(11) 1 020 426 (84) AT 13.07.2005 CH 13.07.2005 ES 24.10.2005 PT 19.12.2005 GR 13.10.2005 DK 13.10.2005 IE 05.08.2005 CY 05.08.2005	(51) C07C 211/26 (84) FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 NL 13.07.2005 SE 13.10.2005 BE 13.07.2005 MC 31.08.2005 LU 13.09.2005	(11) 1 020 615 (84) FI 30.11.2005 DK 28.02.2006 IE 30.11.2005 PT 02.05.2006 BE 31.12.2005	(51) E21B 17/08 (84) SE 28.02.2006 GR 28.02.2006 MC 31.12.2005 LU 30.01.2006 CY 24.12.2005
(11) 1 020 158 (84) AT 25.05.2005 CH 25.05.2005 DK 25.08.2005 GR 25.08.2005 SE 25.08.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) A47L 15/42 (84) BE 25.05.2005 LI 25.05.2005 FI 25.05.2005 PT 27.10.2005 NL 25.05.2005 IE 29.12.2005 CY 28.12.2005	(11) 1 020 429 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C07C 219/06 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 020 620 (84) DK 10.06.2004 FI 10.03.2004 GR 10.06.2004 NL 10.03.2004 CY 10.03.2004	(51) F01N 3/08 (84) ES 21.06.2004 GB 10.03.2004 IE 10.03.2004 SE 10.06.2004
(11) 1 020 197 (84) CY 31.12.2003 LU 31.12.2004	(51) A61L 15/38 (84) MC 31.12.2004	(11) 1 020 459 (84) AT 06.04.2005 ES 17.07.2005 NL 06.04.2005 PT 08.09.2005 LU 06.06.2005	(51) C07D 401/04 (84) DK 06.07.2005 FI 06.04.2005 GR 06.07.2005 IE 20.05.2005 CY 20.05.2005	(11) 1 020 652 (84) CH 31.12.2004 FI 25.08.2004 IE 25.08.2004 MC 31.12.2004 LU 23.12.2004	(51) F16B 35/04 (84) DK 25.11.2004 GR 25.11.2004 LI 31.12.2004 CY 25.08.2004
(11) 1 020 198 (84) NL 12.07.2006	(51) A61L 15/42	(11) 1 020 493 (84) BE 31.12.2004 FI 18.08.2004 GR 18.11.2004 IE 18.08.2004 NL 18.08.2004 CY 18.08.2004 ES 18.08.2004	(51) C08L 57/00 (84) DK 18.11.2004 GB 18.08.2004 FR 18.08.2004 MC 31.12.2004 SE 18.11.2004 LU 30.12.2004	(11) 1 020 669 (84) MC 31.12.2004 LU 23.12.2004	(51) F16K 17/16 (84) CY 30.06.2004
(11) 1 020 206 (84) GR 25.08.2005 MC 30.11.2005 SE 26.11.2005 LU 30.11.2005 BE 30.11.2005 ES 26.11.2005	(51) A63B 23/02 (84) IE 25.05.2005 FI 25.11.2005 DK 30.11.2005 GB 25.11.2005 CY 25.11.2005	(11) 1 020 529 (84) AT 01.06.2005 GR 01.09.2005 SE 01.09.2005 MC 30.11.2005	(51) C12N 15/861 (84) FI 01.06.2005 PT 03.11.2005 DK 01.09.2005 CY 19.11.2005	(11) 1 020 682 (84) BE 30.11.2003 DK 13.11.2003 FI 13.08.2003 GR 13.11.2003 LU 27.11.2003	(51) F21S 8/04 (84) CY 27.11.2003 FR 13.08.2003 GB 13.08.2003 IE 13.08.2003 MC 30.11.2003

NL 13.08.2003	PT 13.01.2004	(11) 1 021 141	(51) A61F 2/06	(11) 1 021 974	(51) A47B 77/18
SE 13.11.2003	ES 13.08.2003	(84) FI 04.01.2006	(84) CH 04.01.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 28.07.2004
(11) 1 020 700	(51) F42C 17/04	LI 04.01.2006	AT 04.01.2006	ES 08.08.2004	FR 28.04.2004
(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004	PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	GB 28.04.2004	GR 28.07.2004
GR 19.08.2004	IE 19.05.2004	ES 15.04.2006	BE 04.01.2006	IE 28.04.2004	MC 31.12.2004
MC 31.12.2004	CY 19.05.2004	MC 31.08.2006		CY 28.04.2004	LU 20.12.2004
LU 31.12.2004		(11) 1 021 146	(51) A61F 9/007	(11) 1 021 986	(51) A61B 5/0408
(11) 1 020 715	(51) G01F 23/24	(84) AT 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	(84) MC 31.10.2005	(84) CY 28.10.2005
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	(11) 1 022 011	(51) A61H 33/02
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	(84) BE 31.01.2005	(84) NL 10.11.2004
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	IE 23.05.2005	LU 20.06.2005	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
		CY 21.05.2005		DK 10.02.2005	ES 21.02.2005
				LU 22.01.2005	
(11) 1 020 782	(51) G05D 23/02	(11) 1 021 159	(51) A61Q 17/04	(11) 1 022 015	(51) A61K 7/13
(84) BE 31.12.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	(84) CY 31.12.2002	(84) ES 28.03.2003
DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	FI 04.09.2002	GR 04.09.2002
GR 13.01.2005	MC 31.12.2004	MC 31.07.2006		IE 04.09.2002	LU 07.12.2002
CY 13.10.2004	LU 20.12.2004			PT 13.12.2002	SE 04.12.2002
				DK 04.12.2002	
(11) 1 020 970	(51) H02B 13/02	(11) 1 021 225	(51) A63B 23/18	(11) 1 022 022	(51) A61K 31/19
(84) SE 21.09.2006	(84) CH 21.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) NL 07.09.2005
LI 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	BE 07.09.2005	MC 30.11.2005
NL 21.06.2006		BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	AT 07.09.2005	IE 23.11.2005
				LU 30.11.2005	CY 23.11.2005
(11) 1 020 989	(51) H03F 1/30	(11) 1 021 361	(51) B65G 17/46	(11) 1 022 023	(51) A61K 31/195
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	(84) NL 01.01.2007		(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004			PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
DK 06.01.2005	ES 17.01.2005			CH 26.10.2005	LI 26.10.2005
FI 06.10.2004	GR 06.01.2005			AT 26.10.2005	DK 26.01.2006
IE 13.12.2004	LI 06.10.2004			BE 26.10.2005	GR 26.01.2006
MC 31.12.2004	CY 06.10.2004			MC 31.12.2005	IE 30.12.2005
LU 13.12.2004	SE 06.10.2004			ES 06.02.2006	DE 27.01.2006
				LU 31.12.2005	GB 26.01.2006
				CY 30.12.2005	
(11) 1 021 000	(51) H04B 7/08	(11) 1 021 631	(51) E04H 12/22	(11) 1 022 103	(51) B27N 1/02
(84) DK 04.08.2005	(84) FI 04.05.2005	(84) NL 08.09.2005		(84) BE 15.09.2004	(84) CH 15.09.2004
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005			DK 15.12.2004	ES 26.12.2004
SE 04.08.2005	NL 04.05.2005			FI 15.09.2004	GB 16.12.2004
IE 04.05.2005	MC 30.11.2005			GR 15.12.2004	IE 16.12.2004
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005			FR 15.09.2004	LI 15.09.2004
LU 30.11.2005	ES 04.05.2005			MC 31.12.2004	NL 15.09.2004
GB 18.11.2005	BE 30.11.2005			SE 15.12.2004	CY 15.09.2004
CY 18.11.2005				LU 16.12.2004	
(11) 1 021 022	(51) H04L 29/06	(11) 1 021 819	(51) H01J 49/26	(11) 1 022 137	(51) B41F 31/08
(84) DK 23.05.2005	(84) ES 03.06.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(84) AT 26.11.2004	(84) BE 30.11.2004
NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	DK 21.10.2004	ES 01.11.2004
GB 23.02.2005	IE 23.02.2005	FI 16.03.2005	NL 16.03.2005	FI 21.07.2004	FR 21.07.2004
GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	GR 21.10.2004	IE 21.07.2004
SE 23.05.2005	MC 31.10.2005	PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	MC 30.11.2004	SE 21.10.2004
FR 23.02.2005	CH 31.10.2005	IE 12.09.2005	LU 30.09.2005	NL 21.07.2004	CH 30.11.2005
LI 31.10.2005	LU 31.10.2005	ES 16.03.2005	CY 11.09.2005	LI 30.11.2005	CY 21.07.2004
BE 31.10.2005	CY 14.10.2005			LU 26.11.2004	GB 26.11.2005
(11) 1 021 042	(51) H04N 7/26	(11) 1 021 925	(51) H04Q 7/36	(11) 1 022 174	(51) B60J 7/00
(84) AT 24.09.2003	(84) BE 24.09.2003	(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	(84) GB 26.10.2005	
CH 24.09.2003	CY 02.12.2003	NL 16.08.2006			
DK 24.12.2003	FI 24.09.2003				
GR 24.12.2003	IE 02.12.2003				
LI 24.09.2003	LU 02.12.2003				
MC 31.12.2003	NL 24.09.2003				
SE 24.12.2003	ES 24.09.2003				
(11) 1 021 140	(51) A61F 2/04	(11) 1 021 926	(51) H04Q 7/36	(11) 1 022 180	(51) B60K 37/02
(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006
DK 23.06.2005	ES 04.07.2005	CH 15.06.2005	FI 15.06.2005	NL 01.03.2006	SE 01.06.2006
FI 23.03.2005	NL 23.03.2005	LI 15.06.2005	GR 15.09.2005	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006
PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	GB 01.03.2006	IE 01.03.2006
IE 12.09.2005	LU 30.09.2005	NL 15.06.2005	DK 15.09.2005		
CY 10.09.2005		MC 30.09.2005	IE 29.09.2005		
		LU 30.09.2005	ES 15.06.2005		
		CY 29.09.2005			
		(11) 1 021 964	(51) A43B 5/16	(11) 1 022 199	(51) B60R 21/34
		(84) FI 19.07.2006	(84) NL 19.07.2006	(84) FI 15.06.2005	(84) ES 26.09.2005
				GR 15.09.2005	PT 23.11.2005

SE 15.09.2005	NL 15.06.2005	PT 10.07.2006	NL 04.08.2004	AT 07.12.2004
IE 15.06.2005	DK 15.09.2005	(11) 1 022 416 (51) E05B 47/06	CY 04.08.2004	LU 07.12.2004
MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	(84) DK 10.06.2004	(11) 1 022 544 (51) G08G 1/0968	(84) CH 31.12.2004
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	GR 10.06.2004	(84) BE 31.12.2004	ES 12.07.2004
BE 31.12.2005	CY 14.12.2005	SE 10.06.2004	DK 30.06.2004	GB 31.03.2004
(11) 1 022 204 (51) B60T 13/68	(84) ES 05.07.2004	LU 08.12.2004	FI 31.03.2004	IE 31.03.2004
(84) DK 24.06.2004	FR 24.03.2004	(11) 1 022 425 (51) E06B 7/23	GR 30.06.2004	MC 31.12.2004
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	(84) GB 07.01.2004	LI 31.12.2004	SE 30.06.2004
GB 24.03.2004	AT 17.12.2004	IE 07.01.2004	NL 31.03.2004	CY 31.03.2004
IE 24.03.2004	LU 17.12.2004	(11) 1 022 445 (51) F01N 7/08	AT 27.12.2004	
CY 24.03.2004	(84) AT 14.12.2002	(84) BE 31.12.2002	LU 27.12.2004	
(11) 1 022 207 (51) B61L 5/04	ES 29.05.2003	FI 20.11.2002	(11) 1 022 705 (51) G08G 1/123	(84) DK 25.11.2004
(84) DK 04.05.2004	GR 20.11.2002	IE 20.11.2002	(84) BE 31.12.2004	GR 25.11.2004
GR 04.05.2004	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	FI 25.08.2004	MC 31.12.2004
NL 04.02.2004	SE 20.02.2003	MC 01.07.2003	IE 25.08.2004	SE 25.11.2004
CY 04.02.2004	DK 20.02.2003	(11) 1 022 475 (51) F16C 1/14	NL 25.08.2004	LU 20.12.2004
(11) 1 022 217 (51) B63H 13/00	(84) BE 22.09.2004	(84) BE 31.12.2004	CY 25.08.2004	(11) 1 022 706 (51) G08G 1/123
(84) AT 22.09.2004	DE 23.12.2004	DK 15.12.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 19.08.2004
CH 22.09.2004	FI 22.09.2004	FI 15.09.2004	FI 19.05.2004	GR 19.08.2004
DK 22.12.2004	GR 22.12.2004	GR 15.12.2004	IE 19.05.2004	MC 31.12.2004
GB 22.12.2004	LI 22.09.2004	FR 15.09.2004	NL 19.05.2004	SE 19.08.2004
IE 17.12.2004	CY 22.09.2004	MC 31.12.2004	CY 19.05.2004	LU 27.12.2004
MC 31.12.2004	ES 22.09.2004	SE 15.12.2004	ES 19.05.2004	
LU 17.12.2004	(11) 1 022 259 (51) C03B 37/029	CY 15.09.2004	(11) 1 022 902 (51) H04N 7/173	(84) SE 22.06.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 022 478 (51) F16C 29/06	(84) NL 22.03.2006	
FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) BE 31.12.2004	BE 22.03.2006	
CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	ES 12.03.2005	(11) 1 022 908 (51) H04N 7/24	(84) NL 12.07.2006
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	GB 01.12.2004	(84) SE 12.10.2006	
(11) 1 022 327 (51) C11D 3/39	(84) FI 05.04.2006	IE 01.12.2004	(11) 1 023 027 (51) A61G 5/06	(84) LI 16.08.2006
(84) SE 05.07.2006	CH 05.04.2006	MC 31.12.2004	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	AT 17.12.2004	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
LI 05.04.2006	BE 05.04.2006	SE 01.12.2004	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
PT 05.09.2006		(11) 1 022 496 (51) F16J 3/04	(11) 1 023 041 (51) A61K 7/48	(84) BE 19.01.2005
NL 05.04.2006	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) AT 19.01.2005	FI 19.01.2005
(11) 1 022 335 (51) C12N 15/10	DK 14.07.2004	ES 25.07.2004	DK 19.04.2005	SE 19.04.2005
(84) AT 31.03.2004	FI 14.04.2004	FR 14.04.2004	GR 19.04.2005	IE 06.10.2005
DK 30.06.2004	GB 14.04.2004	GR 14.07.2004	NL 19.01.2005	
FI 31.03.2004	IE 14.04.2004	LI 31.12.2004	CY 06.10.2005	
NL 31.03.2004	MC 31.12.2004	NL 14.04.2004	(11) 1 023 047 (51) A61K 9/127	(84) GR 15.09.2005
CY 31.03.2004	SE 14.07.2004	AT 17.12.2004	(84) FI 15.06.2005	LU 31.10.2005
(11) 1 022 351 (51) C23C 4/08	CY 14.04.2004	LU 17.12.2004	DK 15.09.2005	
(84) DK 19.08.2004	(11) 1 022 500 (51) F16K 27/04	(84) DK 03.06.2004	CY 14.10.2005	
GR 19.08.2004	(84) DK 03.06.2004	GB 03.03.2004	(11) 1 023 099 (51) A61M 16/20	(84) BE 20.04.2005
MC 31.12.2004	IE 03.03.2004	GR 03.06.2004	(84) AT 20.04.2005	DK 20.07.2005
LU 08.12.2004	CY 03.03.2004	SE 03.06.2004	CH 20.04.2005	FI 20.04.2005
(11) 1 022 355 (51) C23C 18/40	(11) 1 022 504 (51) F16L 47/04	(84) FI 17.08.2005	ES 31.07.2005	LI 20.04.2005
(84) AT 15.09.2004	(84) FI 17.08.2005	NL 17.08.2005	NL 20.04.2005	PT 20.09.2005
DK 15.12.2004	NL 17.08.2005	GR 17.11.2005	GR 20.07.2005	MC 30.09.2005
FI 15.09.2004	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	SE 20.07.2005	LU 30.09.2005
LI 15.09.2004	GB 17.08.2005	LU 31.01.2006	IE 26.09.2005	
NL 15.09.2004	BE 31.01.2006	(11) 1 022 507 (51) F16M 1/00	CY 24.09.2005	
IE 30.11.2004	(11) 1 022 507 (51) F16M 1/00	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 023 223 (51) B65B 35/30	(84) SE 24.08.2006
LU 30.11.2004	(84) FI 26.04.2006	IE 26.04.2006	(84) AT 24.05.2006	BE 24.05.2006
(11) 1 022 361 (51) C25F 7/00	IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	NL 24.05.2006	
(84) SE 21.09.2006	(11) 1 022 531 (51) F26B 17/12	(84) BE 31.12.2004	(11) 1 023 310 (51) C07H 21/00	(84) AT 08.12.2004
ES 02.10.2006	(84) BE 31.12.2004	ES 15.11.2004	(84) AT 08.12.2004	(84) NL 08.12.2004
IE 21.06.2006	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	DK 08.03.2005	FI 08.12.2004
(11) 1 022 397 (51) E03C 1/06	GR 04.11.2004	GR 04.11.2004	GR 08.03.2005	MC 31.10.2005
(84) FI 08.02.2006	MC 31.12.2004	SE 04.11.2004	LU 31.10.2005	SE 08.03.2005
SE 08.05.2006				
DK 08.05.2006				

CY 13.10.2005		CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(11) 1 024 119	(51) C03C 25/10
(11) 1 023 319	(51) C07K 14/045	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	FI 05.07.2006	
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	(11) 1 023 841	(51) A23G 3/00	(11) 1 024 161	(51) C08J 5/12
ES 26.12.2004	FI 15.09.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) GB 15.03.2006	
GR 15.12.2004	LI 15.09.2004	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 024 188	(51) C11D 3/395
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005
IE 11.05.2005	LU 31.05.2005	(11) 1 023 842	(51) A23L 1/22	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005
CY 11.05.2005		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 16.03.2005	NL 16.03.2005
(11) 1 023 426	(51) C11D 1/83	ES 07.01.2007		GR 16.06.2005	LI 16.03.2005
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(11) 1 023 886	(51) A61H 39/04	PT 07.09.2005	IE 26.01.2006
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	LU 31.01.2006	
FI 09.02.2005	GR 09.05.2005	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(11) 1 024 238	(51) E05B 45/08
LI 09.02.2005	SE 09.05.2005	IE 15.08.2005	SE 24.02.2005	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006
NL 09.02.2005	IE 05.10.2005	CY 13.08.2005		FI 12.04.2006	DK 12.07.2006
LU 31.10.2005	CY 05.10.2005	(11) 1 023 894	(51) A61K 7/48	PT 12.09.2006	IE 12.04.2006
(11) 1 023 440	(51) C12N 11/02	(84) AT 27.04.2005	(84) DK 27.07.2005	NL 12.04.2006	
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	FI 27.04.2005	GR 27.07.2005	(11) 1 024 276	(51) F02F 7/00
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	(84) GB 23.11.2005	
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	NL 27.04.2005	IE 27.04.2005	(11) 1 024 322	(51) F16L 21/03
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) NL 17.08.2005
SE 09.05.2005	DE 10.05.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
NL 09.02.2005	MC 31.10.2005	BE 31.12.2005	CY 27.12.2005	DK 17.11.2005	MC 31.12.2005
FR 09.02.2005	IE 17.10.2005	(11) 1 023 955	(51) B21D 47/00	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
LU 31.10.2005	GB 16.10.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) SE 02.02.2006	LU 31.12.2005	BE 31.12.2005
CY 16.10.2005		ES 13.02.2006	DE 01.08.2006	CY 24.12.2005	
(11) 1 023 485	(51) D06N 7/00	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	(11) 1 024 365	(51) G01N 35/08
(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004	GB 02.11.2005		(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005
CH 29.12.2004	DK 29.03.2005	(11) 1 023 977	(51) B27N 1/00	CH 30.03.2005	LI 30.03.2005
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	DK 30.06.2005	ES 11.07.2005
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004	GR 28.12.2005	BE 28.09.2005	FI 30.03.2005	NL 30.03.2005
MC 31.10.2005	IE 13.10.2005	PT 28.02.2006	CH 28.09.2005	GR 30.06.2005	PT 07.09.2005
LU 31.10.2005	SE 29.03.2005	LI 28.09.2005	ES 08.01.2006	MC 31.12.2005	IE 29.12.2005
CY 13.10.2005		AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	LU 31.12.2005	CY 27.12.2005
(11) 1 023 583	(51) G01N 21/27	DE 29.12.2005	MC 31.01.2006	(11) 1 024 422	(51) G05G 15/00
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	LU 31.01.2006	GB 28.01.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 30.08.2006
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	IE 30.01.2006		(11) 1 024 424	(51) G06F 3/12
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 023 984	(51) B29C 47/22	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
NL 12.07.2006		(84) GR 20.07.2005	(84) PT 20.09.2005	FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
(11) 1 023 614	(51) G01T 1/10	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
(84) DK 09.05.2005	(84) ES 20.05.2005	CY 21.12.2005		DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
GB 09.02.2005	SE 09.05.2005	(11) 1 023 999	(51) B41J 2/045	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006
NL 09.02.2005	FR 09.02.2005	(84) ES 29.01.2007	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 024 457	(51) G06T 17/20
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	(11) 1 024 000	(51) B41J 2/045	(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005
BE 31.10.2005	CY 06.10.2005	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	CH 13.04.2005	LI 13.04.2005
(11) 1 023 630	(51) G02F 1/1333	(11) 1 024 008	(51) B41J 2/16	DK 13.07.2005	ES 24.07.2005
(84) AT 23.03.2005	(84) CH 23.03.2005	(84) NL 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	FI 13.04.2005	NL 13.04.2005
DK 23.06.2005	FI 23.03.2005	(11) 1 024 011	(51) B41J 2/325	GR 13.07.2005	PT 13.09.2005
GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	SE 13.07.2005	MC 31.12.2005
PT 07.09.2005	MC 31.08.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	IE 30.12.2005	LU 31.12.2005
IE 29.08.2005	LU 31.08.2005	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CY 30.12.2005	
CY 27.08.2005		NL 26.04.2006		(11) 1 024 612	(51) H04B 15/00
(11) 1 023 705	(51) G07F 19/00	(11) 1 024 031	(51) B60B 37/00	(84) SE 26.10.2006	(84) NL 26.07.2006
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	(11) 1 024 630	(51) H04L 12/58
CH 06.04.2005	DK 06.07.2005	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
FI 06.04.2005	NL 06.04.2005	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
LI 06.04.2005	GR 06.07.2005	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006
IE 03.05.2005	LU 06.06.2005	CY 06.11.2005	ES 07.11.2005	(11) 1 024 695	(51) A01N 43/16
ES 06.04.2005	CY 30.04.2005	(11) 1 023 769	(51) H03B 5/12	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005
(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	CH 22.06.2005	FI 22.06.2005

LI 22.06.2005	GR 22.09.2005	(11) 1 025 079	(51) C07C 291/02	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005
NL 22.06.2005	IE 21.07.2005	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
DK 22.09.2005	MC 31.07.2005	GR 02.05.2005	NL 02.02.2005	CY 21.10.2005	
LU 22.08.2005	CY 21.07.2005	MC 31.10.2005	IE 17.10.2005		
		LU 31.10.2005	CY 16.10.2005	(11) 1 025 237	(51) C12N 15/54
(11) 1 024 698	(51) A01N 45/00	(11) 1 025 094	(51) C07D 295/135	(84) FI 07.09.2005	(84) SE 07.12.2005
(84) CY 30.09.2005		(84) CY 09.09.2004		GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
(11) 1 024 710	(51) A23L 1/314	(11) 1 025 097	(51) C07D 403/04	PT 07.02.2006	MC 31.10.2005
(84) CH 20.03.2002	(84) CY 31.10.2002	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	AT 07.09.2005	LU 07.11.2005
LI 20.03.2002	FI 07.10.2005	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	CY 21.10.2005	
SE 08.10.2005	MC 01.05.2003	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005		
NL 01.05.2006	PT 07.04.2006	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	(11) 1 025 241	(51) C12N 15/57
DK 31.10.2005	LU 31.10.2005	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	(84) CY 23.10.2005	
BE 31.10.2005	ES 08.10.2005	MC 31.10.2005	IE 21.10.2005		
		LU 31.10.2005	CY 21.10.2005	(11) 1 025 464	(51) G03F 7/26
(11) 1 024 722	(51) A44B 19/00	(11) 1 025 106	(51) C07D 495/04	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006
FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006		
MC 31.08.2005	IE 25.08.2005	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(11) 1 025 490	(51) G06F 9/44
LU 31.08.2005	SE 22.03.2005	NL 21.06.2006		(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006
CY 25.08.2005				FI 19.04.2006	AT 19.04.2006
				CH 19.04.2006	LI 19.04.2006
(11) 1 024 765	(51) A61F 2/06	(11) 1 025 110	(51) C07F 1/08	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006
CH 09.02.2005	DK 09.05.2005	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004		
ES 20.05.2005	FI 09.02.2005	DK 22.03.2005	FI 22.12.2004	(11) 1 025 583	(51) H01L 21/768
GR 09.05.2005	LI 09.02.2005	GR 22.03.2005	LI 22.12.2004	(84) NL 14.06.2006	
SE 09.05.2005	NL 09.02.2005	IE 12.09.2005	ES 22.12.2004		
GB 09.05.2005	LU 30.04.2005	GB 11.09.2005	SE 22.03.2005	(11) 1 025 607	(51) H01M 12/04
CY 06.04.2005		CY 11.09.2005		(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
				CH 20.07.2005	LI 20.07.2005
(11) 1 024 806	(51) A61K 31/395	(11) 1 025 119	(51) C07K 7/08	NL 20.07.2005	PT 21.12.2005
(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	BE 20.07.2005	DK 20.10.2005
GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	MC 31.10.2005	IE 12.10.2005
SE 08.09.2005	DK 08.09.2005	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	LU 31.10.2005	ES 20.07.2005
MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	CY 12.10.2005	
CY 02.10.2005		DK 17.11.2005	MC 31.10.2005		
		DE 18.11.2005	IE 26.10.2005	(11) 1 025 667	(51) H04L 1/20
(11) 1 024 839	(51) A61L 2/00	LU 31.10.2005	GB 17.11.2005	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	CY 26.10.2005		ES 31.10.2005	PT 21.12.2005
CH 01.06.2005	ES 12.09.2005			SE 20.10.2005	GR 20.10.2005
FI 01.06.2005	LI 01.06.2005	(11) 1 025 138	(51) C08F 255/04	IE 20.07.2005	DK 20.10.2005
GR 01.09.2005	PT 03.11.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005
SE 01.09.2005	NL 01.06.2005	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005	LI 31.10.2005	LU 31.10.2005
DK 01.09.2005	MC 30.09.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005	CY 12.10.2005	
IE 01.09.2005	LU 30.09.2005	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005		
CY 01.09.2005		PT 17.08.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 025 702	(51) H04N 7/18
		IE 28.10.2005	LU 31.10.2005	(84) ES 13.02.2007	
		CY 28.10.2005			
(11) 1 024 884	(51) B01D 53/94	(11) 1 025 216	(51) C12N 15/00	(11) 1 025 715	(51) H04Q 3/58
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005	(84) ES 30.10.2006	(84) NL 19.07.2006
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005		
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	ES 13.06.2005	FI 02.03.2005		
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	(11) 1 025 721	(51) H04Q 7/22
MC 30.09.2005	AT 14.09.2005	PT 17.08.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
DK 14.12.2005	IE 29.09.2005	IE 28.10.2005	LU 31.10.2005	CH 11.05.2005	DK 11.08.2005
ES 25.12.2005	LU 14.11.2005	CY 28.10.2005		FI 11.05.2005	LI 11.05.2005
GB 14.12.2005	CY 29.09.2005			GR 11.08.2005	PT 19.10.2005
				IE 02.06.2005	MC 30.06.2005
				LU 11.07.2005	CY 02.06.2005
(11) 1 024 931	(51) B26B 21/22	(11) 1 025 217	(51) C12N 15/10	(11) 1 025 729	(51) H04Q 7/30
(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
CH 06.07.2005	LI 06.07.2005			CH 02.03.2005	DK 02.06.2005
PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	(11) 1 025 235	(51) C12N 15/53	NL 02.03.2005	ES 13.06.2005
GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
BE 06.07.2005	DK 06.10.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005
MC 31.10.2005	IE 19.10.2005	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	MC 31.10.2005	FR 02.03.2005
LU 31.10.2005	ES 06.07.2005	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006	IE 17.10.2005	LU 31.10.2005
CY 19.10.2005				CY 16.10.2005	
		(11) 1 025 236	(51) C12N 15/54		
		(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005		

(11) 1 025 731	(51) H04Q 7/30	CY 16.12.2005	ES 12.07.2004	FI 31.03.2004
(84) AT 29.06.2005	(84) BE 29.06.2005	(11) 1 025 844	(51) A61K 31/195	GR 30.06.2004
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	LI 30.11.2004
LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SE 30.06.2004
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	LU 25.11.2004
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	(11) 1 025 868	(51) A61L 26/00	(11) 1 026 413
DK 29.09.2005	IE 24.11.2005	(84) BE 07.09.2005	(84) GB 07.12.2005	(84) FI 13.10.2004
LU 30.11.2005	CY 24.11.2005	(11) 1 025 888	(51) A63H 17/10	(84) MC 31.12.2004
(11) 1 025 732	(51) H04Q 7/32	(84) FI 26.05.2004	(84) GR 26.08.2004	LU 15.12.2004
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	IE 26.05.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 026 416
CH 13.04.2005	DK 13.07.2005	CY 26.05.2004	LU 26.11.2004	(84) GR 06.01.2005
ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(11) 1 025 901	(51) B01J 13/04	(84) IE 06.10.2004
NL 13.04.2005	LI 13.04.2005	(84) AT 18.09.2002	(84) CY 31.12.2002	CY 06.10.2004
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	FI 18.09.2002	GR 18.09.2002	(11) 1 026 432
SE 13.07.2005	MC 31.12.2005	IE 18.09.2002	NL 18.09.2002	(84) FI 12.07.2006
IE 23.12.2005	LU 31.12.2005	PT 19.12.2002	SE 18.12.2002	(84) PT 12.12.2006
GB 23.12.2005	CY 23.12.2005	DK 18.12.2002	(11) 1 025 907	(11) 1 026 446
(11) 1 025 737	(51) H04Q 7/38	(84) SE 28.09.2006	(51) B03B 5/52	(84) AT 15.09.2004
(84) AT 15.12.2004	(84) BE 15.12.2004	ES 09.10.2006	(84) FI 28.06.2006	CH 15.09.2004
CH 15.12.2004	NL 15.12.2004	NL 28.06.2006	PT 28.11.2006	FI 15.09.2004
DK 15.03.2005	ES 26.03.2005	(11) 1 025 913	(51) B05D 7/14	LI 15.09.2004
FI 15.12.2004	GR 15.03.2005	(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	SE 15.12.2004
LI 15.12.2004	MC 31.10.2005	CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	LU 03.02.2005
IE 24.10.2005	LU 31.10.2005	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004	(11) 1 026 503
SE 15.03.2005	CY 22.10.2005	GR 11.11.2004	IE 10.12.2004	(84) NL 11.10.2006
(11) 1 025 745	(51) H05B 37/00	LI 11.08.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 026 516
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004	(84) NL 04.10.2006
NL 01.12.2004	CH 01.12.2004	CY 11.08.2004	LU 10.12.2004	(11) 1 026 704
DK 01.03.2005	ES 12.03.2005	(11) 1 025 972	(51) B29C 33/36	(84) FI 07.09.2005
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	SE 07.12.2005
LI 01.12.2004	IE 21.07.2005	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	NL 07.09.2005
MC 31.07.2005	FR 01.12.2004	LI 23.11.2005	ES 06.03.2006	DK 07.12.2005
LU 31.07.2005	SE 01.03.2005	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	IE 07.09.2005
CY 21.07.2005	(11) 1 025 750	GR 23.02.2006	PT 24.04.2006	CH 31.12.2005
(11) 1 025 750	(51) A01K 1/00	DE 24.02.2006	LU 28.02.2006	LU 31.12.2005
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	IE 03.02.2006	(11) 1 026 009	CY 21.12.2005
CH 03.03.2004	FI 03.03.2004	(11) 1 026 009	(51) B60B 17/00	(11) 1 026 777
FR 03.03.2004	GR 03.06.2004	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003	(84) FI 05.04.2006
LI 03.03.2004	NL 03.03.2004	CH 17.09.2003	DK 17.12.2003	(84) AT 05.04.2006
SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	FI 17.09.2003	GB 02.02.2004	CH 05.04.2006
(11) 1 025 756	(51) A01N 25/00	GR 17.12.2003	IE 02.02.2004	DK 05.07.2006
(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	LI 17.09.2003	LU 02.02.2004	BE 05.04.2006
CH 10.08.2005	SE 10.11.2005	MC 28.02.2004	NL 17.09.2003	(11) 1 026 827
NL 10.08.2005	BE 10.08.2005	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003	(84) BE 29.06.2005
GR 10.11.2005	DK 10.11.2005	CY 17.09.2003	(11) 1 026 128	FI 29.06.2005
PT 10.01.2006	LU 10.10.2005	(11) 1 026 128	(51) C03B 23/09	LI 29.06.2005
MC 30.09.2005	(84) BE 16.07.2003	(84) FI 18.08.2004	(84) MC 31.12.2004	GR 29.09.2005
CY 30.09.2005	(84) CH 16.07.2003	CY 18.08.2004	(11) 1 026 194	SE 29.09.2005
(11) 1 025 769	(51) A43B 9/02	(11) 1 026 194	(51) C08J 9/38	DK 29.09.2005
(84) BE 16.07.2003	(84) CH 16.07.2003	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	IE 28.11.2005
FI 16.07.2003	GR 16.10.2003	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	GB 26.11.2005
LI 16.07.2003	NL 16.07.2003	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	(11) 1 026 855
SE 16.10.2003	CY 16.07.2003	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	(84) DE 03.05.2006
(11) 1 025 792	(51) A47L 9/22	PT 07.09.2005	IE 06.12.2005	(11) 1 026 873
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	ES 09.03.2005	CY 06.12.2005	(84) NL 19.04.2006
(11) 1 025 810	(51) A61C 13/20	(11) 1 026 334	(51) E04B 2/16	(11) 1 026 975
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) DK 15.03.2005	(84) GR 15.03.2005	(84) AT 17.08.2005
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	SE 15.03.2005	(11) 1 026 412	CH 17.08.2005
ES 23.01.2006	DK 12.01.2006	(11) 1 026 412	(51) F16B 13/06	ES 28.11.2005
GR 12.01.2006	IE 12.10.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	SE 17.11.2005
MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	(11) 1 026 412	(51) F16B 13/06	BE 17.08.2005
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	DK 17.11.2005
GB 12.10.2005	BE 31.12.2005			MC 30.09.2005

DE 01.04.2006	IE 28.09.2005	(11) 1 027 371	(51) C07K 1/14	(11) 1 027 720	(51) H01J 49/42
LU 17.10.2005	GB 17.11.2005	(84) FI 21.09.2005	(84) GR 21.12.2005	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CY 28.09.2005		MC 31.10.2005	LU 21.11.2005	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 026 999	(51) A61N 5/06	CY 29.10.2005		ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 027 373	(51) C07K 14/47	(11) 1 027 804	(51) H04N 7/15
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	SE 06.12.2006	NL 06.09.2006
NL 07.06.2006		ES 17.12.2006	NL 06.09.2006		
(11) 1 027 021	(51) A61F 9/007	(11) 1 027 384	(51) C08L 67/00	(11) 1 027 831	(51) A23D 9/00
(84) GR 17.02.2005	(84) CY 07.04.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) GR 12.01.2006
		CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	LU 28.02.2006	
(11) 1 027 031	(51) A61K 7/38	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005		
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 027 850	(51) A47J 42/18
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	DK 27.10.2005	MC 31.10.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) NL 08.12.2004
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	IE 27.10.2005	LU 31.10.2005	CH 31.12.2004	DK 08.03.2005
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	CY 27.10.2005		ES 19.03.2005	FI 08.12.2004
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005			GB 08.12.2004	GR 08.03.2005
IE 26.10.2005	CY 26.10.2005			IE 08.12.2004	LI 31.12.2004
				LU 08.02.2005	MC 31.12.2004
(11) 1 027 038	(51) A61K 9/20	(11) 1 027 409	(51) C10L 1/18	FR 08.12.2004	CY 08.12.2004
(84) FI 05.07.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	SE 08.12.2004	
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005		
		NL 17.08.2005	SE 17.11.2005		
(11) 1 027 061	(51) A61K 31/715	GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	(11) 1 027 892	(51) A61K 31/70
(84) AT 25.05.2005	(84) DK 25.08.2005	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	MC 31.10.2005	DE 18.11.2005	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005
PT 27.10.2005	SE 25.08.2005	IE 26.10.2005	LU 31.10.2005	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005
NL 25.05.2005	MC 31.10.2005	ES 17.08.2005	FR 18.08.2006	SE 17.11.2005	GR 17.11.2005
IE 03.10.2005	LU 31.10.2005	CY 26.10.2005		BE 17.08.2005	PT 17.01.2006
CY 02.10.2005				DK 17.11.2005	MC 30.11.2005
				DE 18.11.2005	IE 25.11.2005
(11) 1 027 133	(51) B01D 47/00	(11) 1 027 456	(51) C12Q 1/68	LU 30.11.2005	GB 25.11.2005
(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	(84) AT 16.03.2005	(84) DK 16.06.2005	CY 25.11.2005	
CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	ES 27.06.2005	FI 16.03.2005		
FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	GR 16.06.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 028 193	(51) E01B 29/04
LI 20.04.2005	GR 20.07.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	(84) GR 09.09.2004	(84) IE 09.06.2004
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	CY 30.10.2005		MC 31.12.2004	CY 09.06.2004
MC 30.09.2005	IE 23.09.2005			LU 22.12.2004	
LU 30.09.2005	ES 20.04.2005				
CY 23.09.2005					
(11) 1 027 158	(51) B01J 39/18	(11) 1 027 518	(51) E06B 9/00		
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(84) DK 29.03.2005	(84) ES 09.04.2005	(11) 1 028 257	(51) F04D 17/04
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005	(84) DK 24.06.2004	(84) FI 24.03.2004
ES 28.11.2005	NL 17.08.2005	IE 29.12.2004	MC 30.09.2005	FR 24.03.2004	GB 24.03.2004
SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	BE 30.09.2005	CH 30.09.2005	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	LI 30.09.2005	AT 05.09.2005	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
DK 17.11.2005	MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	GB 05.09.2005	AT 10.12.2004	CY 24.03.2004
IE 26.09.2005	LU 17.10.2005	SE 29.03.2005	CY 05.09.2005	LU 10.12.2004	ES 24.03.2004
GB 17.11.2005	CY 25.09.2005				
(11) 1 027 183	(51) B22D 11/06	(11) 1 027 545	(51) F16D 25/02	(11) 1 028 259	(51) F16B 5/02
(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(84) ES 19.09.2005	(84) GR 08.09.2005
PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	PT 14.11.2005	IE 08.06.2005
MC 31.10.2005	CH 19.10.2005	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005
LI 19.10.2005	AT 19.10.2005	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	LI 31.12.2005	CY 15.12.2005
DK 19.01.2006	BE 19.10.2005	AT 28.09.2005	DK 28.09.2005		
DE 03.05.2006	GR 19.01.2006	ES 08.01.2006	CY 27.10.2005	(11) 1 028 362	(51) G05B 19/18
IE 01.11.2005	LU 19.12.2005			(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
GB 19.01.2006	CY 30.10.2005				
(11) 1 027 366	(51) C07H 21/00	(11) 1 027 592	(51) G01N 21/61	(11) 1 028 437	(51) H01F 7/02
(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) NL 17.05.2006	
CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	CH 06.04.2005	DK 06.07.2005		
NL 02.03.2005	FI 02.03.2005	ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	(11) 1 028 483	(51) H01Q 1/36
GR 02.06.2005	LI 02.03.2005	NL 06.04.2005	LI 06.04.2005	(84) NL 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007
PT 17.08.2005	MC 31.10.2005	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005		
IE 28.10.2005	LU 31.10.2005	SE 06.07.2005	IE 21.10.2005	(11) 1 028 602	(51) H05B 3/74
CY 28.10.2005		LU 31.10.2005	CY 21.10.2005	(84) GB 22.12.2005	(84) ES 23.12.2005
(11) 1 027 657	(51) G06F 13/372	(11) 1 027 657	(51) G06F 13/372	(11) 1 028 677	(51) A61F 6/06
(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) AT 17.05.2006
SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006
LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006
AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006
BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006		
PT 17.04.2006	MC 31.07.2006	PT 17.04.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 028 712	(51) A61K 9/16
				(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005

CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	(11) 1 029 541	(51) A61K 31/18	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004
FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	CY 07.04.2004	LU 04.08.2004
SE 12.04.2005	NL 12.01.2005	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006	(11) 1 030 135	(51) F25D 3/10
MC 30.09.2005	IE 19.09.2005	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006	(84) CY 31.12.2002	(84) ES 28.03.2003
LU 30.09.2005	CY 18.09.2005	DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	FI 11.09.2002	GR 11.09.2002
(11) 1 028 758	(51) A61K 51/12	BE 22.03.2006	MC 31.07.2006	LU 24.12.2002	NL 11.09.2002
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(11) 1 029 587	(51) B01J 13/04	PT 17.12.2002	SE 11.12.2002
CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) FI 08.06.2005	DK 11.12.2002	
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	(11) 1 030 136	(51) F25D 13/02
LI 04.05.2005	GR 04.08.2005	SE 08.09.2005	NL 08.06.2005	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005
NL 04.05.2005	MC 30.11.2005	MC 31.12.2005	CH 31.12.2005	FI 20.10.2004	LI 20.10.2004
IE 03.11.2005	LU 30.11.2005	LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	SE 20.01.2005	
CY 03.11.2005		BE 31.12.2005	CY 23.12.2005		
(11) 1 028 775	(51) A61M 39/00	(11) 1 029 681	(51) B41J 2/165	(11) 1 030 232	(51) G05D 16/06
(84) AT 25.05.2005	(84) CH 25.05.2005	(84) ES 14.08.2006	(84) NL 03.05.2006	(84) AT 25.09.2002	(84) BE 25.09.2002
DK 25.08.2005	FI 25.05.2005	(11) 1 029 851	(51) C07D 213/74	CH 25.09.2002	CY 30.11.2002
LI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005	ES 28.03.2003	FI 25.09.2002
PT 27.10.2005	MC 31.10.2005	CH 20.04.2005	DK 20.07.2005	GR 25.09.2002	IE 26.11.2002
IE 24.10.2005	LU 31.10.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005	LI 25.09.2002	LU 26.11.2002
CY 23.10.2005		LI 20.04.2005	GR 20.07.2005	NL 25.09.2002	PT 26.12.2002
		PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	SE 25.12.2002	MC 01.06.2003
		MC 31.10.2005	IE 13.10.2005		
		LU 31.10.2005	CY 13.10.2005	(11) 1 030 279	(51) G08B 17/10
(11) 1 028 778	(51) A61N 1/32	(11) 1 029 865	(51) C07D 521/00	(84) MC 30.11.2004	(84) CY 18.08.2004
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	LU 25.11.2004	
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	CH 28.04.2004	DE 29.07.2004		
PT 12.12.2006	NL 12.07.2006	DK 28.07.2004	ES 08.08.2004	(11) 1 030 335	(51) H01H 35/26
		FI 28.04.2004	FR 28.04.2004	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 029 098	(51) C22C 33/08	GB 12.11.2004	GR 28.07.2004	(11) 1 030 349	(51) H01L 21/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	LI 28.04.2004	MC 30.11.2004	(84) DK 07.10.2004	(84) FI 07.07.2004
AT 28.06.2006	CH 28.06.2006	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	GR 07.10.2004	SE 07.10.2004
LI 28.06.2006	ES 09.10.2006	IE 12.11.2004	CY 28.04.2004	MC 31.07.2005	BE 31.07.2005
PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	LU 12.11.2004		LU 31.07.2005	CY 02.07.2005
NL 28.06.2006					
(11) 1 029 132	(51) E02B 15/08	(11) 1 029 896	(51) C08L 77/00	(11) 1 030 561	(51) A01N 63/04
(84) IE 10.10.2005	(84) CY 08.10.2005	(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006
		FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
(11) 1 029 163	(51) F01N 3/28	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	NL 26.07.2006	
(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	DK 17.08.2006	PT 17.10.2006		
NL 28.09.2005	BE 28.09.2005	BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 030 567	(51) A23L 1/302
PT 28.02.2006	MC 31.10.2005			(84) FI 30.10.2005	(84) SE 31.10.2005
CH 28.09.2005	LI 28.09.2005			CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
AT 28.09.2005	DK 28.12.2005			IE 01.11.2005	GB 30.10.2005
IE 28.10.2005	LU 28.11.2005			ES 31.10.2005	
CY 28.10.2005					
(11) 1 029 354	(51) H01L 23/532	(11) 1 029 961	(51) D06F 29/00	(11) 1 030 678	(51) A61K 38/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 23.02.2005	(84) CH 23.02.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 23.02.2005	GR 23.05.2005	NL 09.08.2006	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 23.02.2005	SE 23.05.2005		
		FR 23.02.2005	IE 23.11.2005		
		CY 23.11.2005			
(11) 1 029 378	(51) H01M 2/34	(11) 1 029 988	(51) E03C 1/01	(11) 1 030 695	(51) A61L 15/28
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) CH 30.11.2005	(84) LI 30.11.2005	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	DK 30.11.2005	GB 17.11.2005	CH 06.04.2005	DK 06.07.2005
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006			ES 17.07.2005	FI 06.04.2005
				NL 06.04.2005	LI 06.04.2005
				GR 06.07.2005	PT 08.09.2005
				SE 06.07.2005	MC 30.11.2005
				IE 14.11.2005	LU 30.11.2005
				CY 13.11.2005	
(11) 1 029 503	(51) A47L 25/08	(11) 1 029 990	(51) E03C 1/32	(11) 1 030 802	(51) B62K 21/16
(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(84) PT 20.03.2006	(84) SE 19.01.2006
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	DK 04.11.2004	FI 04.08.2004	MC 30.11.2005	CH 19.10.2005
GR 10.11.2005	IE 10.08.2005	GB 04.08.2004	FR 04.08.2004	LI 19.10.2005	ES 30.01.2006
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	GR 04.11.2004	IE 04.08.2004	AT 19.10.2005	GR 19.01.2006
MC 30.11.2005	GB 10.08.2005	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	IE 17.11.2005	LU 19.12.2005
CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	SE 04.11.2004	NL 04.08.2004	FI 19.10.2005	GB 19.01.2006
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	AT 18.12.2004	CY 04.08.2004	CY 17.11.2005	
CY 15.11.2005		LU 18.12.2004	ES 04.08.2004		
(11) 1 029 517	(51) A61F 2/06	(11) 1 030 026	(51) E06B 9/06		
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004		
		CH 07.04.2004	DK 07.07.2004		
		FI 07.04.2004	IE 04.08.2004		
		LI 07.04.2004	MC 31.08.2004		

(11) 1 030 945	(51) D21G 1/00	(11) 1 031 293	(51) A43B 17/02	(11) 1 032 106	(51) H02J 1/10
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	DK 02.09.2004	FI 02.06.2004	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	GR 02.09.2004	IE 01.12.2004		
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	MC 31.12.2004	SE 02.09.2004	(11) 1 032 157	(51) H04L 7/04
SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	CY 02.06.2004	LU 01.12.2004	(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006
MC 30.11.2005	IE 14.11.2005			(11) 1 032 190	(51) H04N 1/40
LU 30.11.2005	GB 13.11.2005	(11) 1 031 309	(51) A47K 5/12	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
CY 13.11.2005		(84) AT 20.04.2005	(84) CH 20.04.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		LI 20.04.2005	DK 20.07.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
		FI 20.04.2005	GR 20.07.2005		
(11) 1 031 024	(51) G01N 21/39	PT 20.09.2005	MC 31.10.2005	(11) 1 032 325	(51) A61C 19/04
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	IE 20.10.2005	LU 31.10.2005	(84) DK 01.12.2004	(84) ES 12.12.2004
DE 18.02.2005	NL 17.11.2004	CY 20.10.2005		FI 01.09.2004	GB 01.09.2004
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005			NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004			BE 30.04.2005	CY 07.04.2005
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(11) 1 031 395	(51) B23D 51/16		
IE 11.07.2005	MC 31.07.2005	(84) NL 17.11.2004	(84) DK 17.02.2005	(11) 1 032 369	(51) A61K 9/127
LU 31.07.2005	SE 17.02.2005	FI 17.11.2004	IE 21.12.2004	(84) AT 18.05.2005	(84) BE 18.05.2005
CY 10.07.2005		LU 17.01.2005	MC 31.12.2004	CH 18.05.2005	DK 18.08.2005
		CY 17.11.2004	SE 17.11.2004	FI 18.05.2005	LI 18.05.2005
(11) 1 031 121	(51) G08B 13/24	(11) 1 031 441	(51) B60C 11/04	GR 18.08.2005	PT 24.10.2005
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 30.11.2004	SE 18.08.2005	NL 18.05.2005
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	CH 30.11.2004	DK 04.11.2004	MC 30.11.2005	IE 21.11.2005
		ES 15.11.2004	FI 04.08.2004	LU 30.11.2005	ES 18.05.2005
(11) 1 031 191	(51) H04B 3/20	GB 04.08.2004	GR 04.11.2004	CY 19.11.2005	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	IE 04.08.2004	LI 30.11.2004		
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	MC 30.11.2004	SE 04.11.2004	(11) 1 032 393	(51) A61K 31/47
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	NL 04.08.2004	CY 04.08.2004	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
				FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(11) 1 031 207	(51) H04L 9/22	(11) 1 031 480	(51) B60R 25/04	NL 09.08.2006	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 24.11.2004	(84) DE 25.02.2005		
ES 24.12.2006		ES 06.03.2005	GR 24.02.2005	(11) 1 032 398	(51) A61K 31/565
		FR 24.11.2004	SE 24.02.2005	(84) CY 19.11.2005	
(11) 1 031 208	(51) H04L 12/26	(11) 1 031 548	(51) C06B 21/00		
(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005	(84) DK 10.06.2004	(84) FI 10.03.2004	(11) 1 032 406	(51) A61K 33/06
LI 21.09.2005	SE 21.12.2005	GR 10.06.2004	IE 10.03.2004	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	CY 10.03.2004		CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
BE 21.09.2005	PT 21.02.2006			NL 24.08.2005	SE 24.11.2005
MC 31.10.2005	AT 21.09.2005			GR 24.11.2005	BE 24.08.2005
DK 21.12.2005	IE 13.10.2005	(11) 1 031 583	(51) C08F 136/06	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
LU 21.11.2005	CY 13.10.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	MC 30.11.2005	IE 18.11.2005
		CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	LU 30.11.2005	CY 18.11.2005
(11) 1 031 210	(51) H04L 12/28	FI 23.03.2005	NL 23.03.2005		
(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	(11) 1 032 647	(51) C12N 1/04
LI 07.09.2005	ES 18.12.2005	PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006
SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	IE 26.09.2005	LU 30.09.2005	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
NL 07.09.2005	BE 07.09.2005	CY 24.09.2005		NL 29.03.2006	
PT 07.02.2006	MC 31.10.2005				
AT 07.09.2005	DK 07.12.2005	(11) 1 031 691	(51) E05B 73/00	(11) 1 032 651	(51) C12N 5/10
IE 20.10.2005	LU 07.11.2005	(84) AT 22.04.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CY 20.10.2005		NL 11.01.2006	LU 11.03.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		IE 24.02.2006	BE 11.01.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 031 211	(51) H04L 12/28	(11) 1 031 773	(51) F16J 15/02		
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) DK 22.06.2006	(11) 1 032 696	(51) C12N 15/86
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
ES 17.12.2006	NL 06.09.2006			AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
		(11) 1 031 828	(51) G01N 21/77	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 031 215	(51) H04L 12/64	(84) NL 13.09.2006			
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006			(11) 1 032 710	(51) C12Q 1/68
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 031 864	(51) G02B 6/44	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(84) DK 30.06.2004	(84) ES 12.07.2004	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
		FI 31.03.2004	GR 30.06.2004		
(11) 1 031 221	(51) H04L 29/06	IE 31.03.2004	CY 31.03.2004	(11) 1 032 837	(51) G01N 33/566
(84) FI 07.09.2005	(84) ES 18.12.2005			(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006
SE 07.12.2005	GR 07.12.2005	(11) 1 032 054	(51) H01L 31/20	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
NL 07.09.2005	PT 07.02.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
MC 31.10.2005	AT 07.09.2005	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006
DK 07.12.2005	IE 07.09.2005	ES 16.10.2006	PT 05.12.2006	BE 03.05.2006	NL 03.05.2006
CH 31.10.2005	LI 31.10.2005	NL 05.07.2006			
LU 07.11.2005	BE 31.10.2005			(11) 1 032 883	(51) G06T 3/00
CY 15.10.2005				(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006

FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	IE 04.08.2005	LU 31.08.2005	CH 16.02.2005	DK 16.05.2005
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	SE 01.03.2005	CY 04.08.2005	FI 16.02.2005	GR 16.05.2005
(11) 1 032 889	(51) G06F 17/00	(11) 1 033 927	(51) A47C 3/00	LI 16.02.2005	PT 25.07.2005
(84) FI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) AT 15.06.2005	(84) BE 15.06.2005	SE 16.05.2005	MC 30.09.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	CH 15.06.2005	FI 15.06.2005	IE 12.09.2005	LU 30.09.2005
NL 26.04.2006		LI 15.06.2005	GR 15.09.2005	CY 11.09.2005	
(11) 1 032 910	(51) G06K 7/01	PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	(11) 1 034 291	(51) C12N 15/86
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	DK 15.09.2005	MC 31.10.2005	(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	LU 31.10.2005	CY 19.10.2005	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005
ES 11.12.2006	NL 30.08.2006			FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
(11) 1 032 988	(51) H04B 7/26	(11) 1 033 957	(51) A61F 13/15	PT 17.08.2005	MC 30.11.2005
(84) ES 14.08.2006	(84) NL 03.05.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	LU 30.11.2005	CY 27.11.2005
		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
(11) 1 033 210	(51) B27G 13/10	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 034 302	(51) C12Q 1/68
(84) IE 22.03.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
		BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
(11) 1 033 343	(51) B66F 11/04	(11) 1 033 963	(51) A61K 8/29	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006
CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 29.03.2006	
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004			(11) 1 034 322	(51) C23F 13/00
IE 22.12.2004	LI 11.08.2004	(11) 1 033 997	(51) A61K 38/16	(84) FI 07.09.2005	(84) CH 07.09.2005
MC 31.12.2004	SE 11.11.2004	(84) AT 27.04.2005	(84) CH 27.04.2005	LI 07.09.2005	SE 07.12.2005
NL 11.08.2004	CY 11.08.2004	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005	GR 07.12.2005	NL 07.09.2005
LU 22.12.2004		LI 27.04.2005	GR 27.07.2005	BE 07.09.2005	PT 07.02.2006
		PT 10.10.2005	SE 27.07.2005	MC 30.09.2005	AT 07.09.2005
(11) 1 033 373	(51) C07K 14/535	NL 27.04.2005	MC 30.11.2005	DK 07.12.2005	DE 01.04.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	IE 21.11.2005	LU 30.11.2005	LU 07.11.2005	CY 28.09.2005
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006				
LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 033 998	(51) A61K 38/17	(11) 1 034 325	(51) C30B 25/02
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) NL 19.10.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
NL 14.06.2006		PT 20.03.2006	SE 19.01.2006	ES 12.12.2005	SE 30.11.2005
		AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	GR 30.11.2005	NL 31.08.2005
(11) 1 033 398	(51) C10G 35/12	GR 19.01.2006	MC 31.12.2005	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	LU 31.12.2005	CY 03.12.2005	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
				CY 15.10.2005	
(11) 1 033 411	(51) C12Q 1/68	(11) 1 034 180	(51) C07H 13/04	(11) 1 034 427	(51) G01N 27/327
(84) ES 02.06.2006	(84) AT 22.02.2006	(84) NL 29.03.2006		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
NL 22.02.2006	SE 22.05.2006				
DK 22.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 034 188	(51) C07K 14/705	(11) 1 034 597	(51) H02J 9/06
PT 24.07.2006	BE 22.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005
		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	CH 17.08.2005	LI 17.08.2005
(11) 1 033 732	(51) H01H 1/50	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	ES 28.11.2005	NL 17.08.2005
(84) CH 31.12.2004	(84) DK 09.09.2004	NL 07.06.2006		SE 17.11.2005	GR 17.11.2005
FI 09.06.2004	GR 09.09.2004			BE 17.08.2005	PT 17.01.2006
IE 09.06.2004	LI 31.12.2004	(11) 1 034 230	(51) C09J 4/00	DK 17.11.2005	MC 30.11.2005
MC 31.12.2004	SE 09.09.2004	(84) FI 12.10.2005	(84) SE 12.01.2006	IE 18.11.2005	LU 30.11.2005
AT 09.12.2004	CY 09.06.2004	MC 30.11.2005	DK 12.01.2006	CY 18.11.2005	
LU 09.12.2004		GR 12.01.2006	LU 12.12.2005		
		CY 19.11.2005			
(11) 1 033 745	(51) H01L 21/285	(11) 1 034 247	(51) C11D 17/00	(11) 1 034 627	(51) H04B 10/24
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	ES 02.10.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 033 785	(51) H01R 4/38	FI 25.05.2005	LI 25.05.2005		
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	(11) 1 035 298	(51) E06B 9/24
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	IE 07.11.2005	LU 30.11.2005	(84) NL 19.10.2005	(84) SE 19.01.2006
		CY 05.11.2005		CH 19.10.2005	LI 19.10.2005
(11) 1 033 915	(51) A01N 55/02			AT 19.10.2005	DK 19.01.2006
(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	(11) 1 034 259	(51) C12N 15/10	BE 19.10.2005	IE 13.03.2006
GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006		
BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 035 328	(51) F04D 13/08
MC 30.11.2005	CH 28.09.2005	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) GR 21.12.2005	(84) MC 31.12.2005
LI 28.09.2005	AT 28.09.2005	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	LU 31.12.2005	CY 16.12.2005
DK 28.12.2005	IE 28.11.2005				
LU 30.11.2005	CY 26.11.2005	(11) 1 034 262	(51) C12N 15/11	(11) 1 035 336	(51) F16B 23/00
		(84) FI 17.08.2005	(84) MC 30.11.2005	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) 1 033 916	(51) A23B 4/044	LU 30.11.2005	CY 17.11.2005	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004			DK 24.02.2005	FI 24.11.2004
CH 01.12.2004	DK 01.03.2005	(11) 1 034 281	(51) C12N 15/63	GR 24.02.2005	LI 24.11.2004
FI 01.12.2004	GR 01.03.2005	(84) AT 16.02.2005	(84) BE 16.02.2005	IE 15.08.2005	CY 13.08.2005
LI 01.12.2004	MC 31.08.2005				

- (11) **1 035 413** (51) *G01N 33/36*
(84) DK 10.06.2004 (84) ES 21.06.2004
FI 10.03.2004 FR 10.03.2004
GB 10.03.2004 GR 10.06.2004
IE 10.03.2004 NL 10.03.2004
SE 10.06.2004 CY 10.03.2004
- (11) **1 035 666** (51) *H04B 7/26*
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
AT 24.05.2006 CH 24.05.2006
LI 24.05.2006 BE 24.05.2006
NL 24.05.2006
- (11) **1 035 749** (51) *H04Q 7/38*
(84) NL 02.11.2005 (84) SE 02.02.2006
CH 02.11.2005 LI 02.11.2005
AT 02.11.2005 DK 02.02.2006
BE 02.11.2005 GR 02.02.2006
MC 31.01.2006 PT 03.04.2006
LU 31.01.2006
- (11) **1 035 764** (51) *A01J 7/00*
(84) AT 29.10.2003 (84) BE 29.10.2003
CH 29.10.2003 CY 04.12.2003
FI 29.10.2003 GR 29.01.2004
LI 29.10.2003 LU 04.12.2003
MC 31.12.2003 SE 29.01.2004
IE 05.12.2005 DE 01.07.2006
DK 02.01.2006 ES 05.12.2005
- (11) **1 035 777** (51) *A23C 11/10*
(84) GR 30.11.2005 (84) MC 30.11.2005
LU 30.11.2005 CY 30.11.2005
- (11) **1 035 844** (51) *A61K 31/045*
(84) AT 30.03.2005 (84) GR 30.06.2005
MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
CY 01.12.2005
- (11) **1 035 866** (51) *A61K 39/39*
(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
AT 17.05.2006 DK 17.08.2006
PT 17.10.2006 NL 17.05.2006
- (11) **1 035 883** (51) *A61M 5/158*
(84) AT 16.02.2005 (84) BE 16.02.2005
CH 16.02.2005 DK 16.05.2005
NL 16.02.2005 FI 16.02.2005
GR 16.05.2005 LI 16.02.2005
PT 25.07.2005 SE 16.05.2005
IE 12.09.2005 LU 30.09.2005
CY 11.09.2005
- (11) **1 035 970** (51) *B32B 7/06*
(84) AT 02.03.2005 (84) BE 02.03.2005
CH 02.03.2005 DK 02.06.2005
NL 02.03.2005 FI 02.03.2005
GR 02.06.2005 LI 02.03.2005
PT 17.08.2005 DE 03.06.2005
FR 02.03.2005 IE 01.12.2005
ES 02.03.2005 GB 01.12.2005
CY 01.12.2005
- (11) **1 036 057** (51) *C07C 229/00*
(84) FI 19.10.2005 (84) PT 20.03.2006
SE 19.01.2006 MC 30.11.2005
CH 19.10.2005 LI 19.10.2005
ES 30.01.2006 AT 19.10.2005
DK 19.01.2006 GR 19.01.2006
LU 19.12.2005 CY 06.11.2005
- (11) **1 036 063** (51) *C07D 213/75*
(84) NL 02.11.2006
- (11) **1 036 073** (51) *C07D 405/14*
(84) FI 26.07.2006 (84) SE 26.10.2006
PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
- (11) **1 036 092** (51) *C07K 14/435*
(84) CY 03.12.2005
- (11) **1 036 127** (51) *C09J 167/02*
(84) FI 02.11.2005 (84) MC 30.11.2005
ES 13.02.2006 DK 02.02.2006
GR 02.02.2006 IE 02.11.2005
CH 30.11.2005 LI 30.11.2005
PT 03.04.2006 LU 02.01.2006
CY 27.11.2005
- (11) **1 036 174** (51) *C12N 15/12*
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
NL 30.08.2006
- (11) **1 036 339** (51) *G01R 33/28*
(84) CH 02.08.2006 (84) LI 02.08.2006
FI 02.08.2006 ES 13.11.2006
NL 02.08.2006 MC 31.08.2006
- (11) **1 036 453** (51) *H03M 13/23*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
- (11) **1 036 460** (51) *H04L 29/06*
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
PT 20.03.2006 CH 19.10.2005
LI 19.10.2005 ES 30.01.2006
AT 19.10.2005 DK 19.01.2006
BE 19.10.2005 GR 19.01.2006
MC 31.12.2005 IE 30.12.2005
LU 31.12.2005 CY 30.12.2005
- (11) **1 036 469** (51) *H04Q 3/00*
(84) ES 13.02.2007
- (11) **1 036 471** (51) *H04Q 3/00*
(84) NL 26.10.2005 (84) FI 26.10.2005
PT 27.03.2006 SE 26.01.2006
CH 26.10.2005 LI 26.10.2005
ES 06.02.2006 AT 26.10.2005
DK 26.01.2006 BE 26.10.2005
GR 26.01.2006 MC 31.12.2005
IE 09.12.2005 DE 27.01.2006
LU 31.12.2005 CY 09.12.2005
- (11) **1 036 472** (51) *H04Q 3/545*
(84) AT 01.06.2005 (84) CH 01.06.2005
FI 01.06.2005 LI 01.06.2005
GR 01.09.2005 PT 07.11.2005
SE 01.09.2005 DK 01.09.2005
MC 31.12.2005 IE 12.12.2005
LU 31.12.2005 CY 11.12.2005
- (11) **1 036 481** (51) *H04Q 11/04*
(84) CH 12.04.2006 (84) LI 12.04.2006
BE 12.04.2006 NL 12.04.2006
- (11) **1 036 508** (51) *A23L 1/16*
(84) BE 02.02.2005 (84) DK 02.05.2005
FI 02.02.2005 GR 02.05.2005
SE 02.05.2005 IE 16.03.2005
LU 02.04.2005
- (11) **1 036 607** (51) *B21D 22/30*
(84) AT 17.11.2004 (84) BE 17.11.2004
NL 17.11.2004 CH 17.11.2004
DK 17.02.2005 ES 28.02.2005
FI 17.11.2004 GR 17.02.2005
LI 17.11.2004 IE 14.07.2005
MC 31.07.2005 LU 31.07.2005
SE 17.02.2005 CY 14.07.2005
- (11) **1 036 810** (51) *C08J 5/02*
(84) FI 01.03.2006 (84) CH 01.03.2006
LI 01.03.2006 AT 01.03.2006
NL 01.03.2006 SE 01.06.2006
DK 01.06.2006 PT 01.08.2006
BE 01.03.2006
- (11) **1 036 813** (51) *C08J 7/04*
(84) BE 31.03.2005 (84) NL 24.11.2004
DK 24.02.2005 ES 06.03.2005
FI 24.11.2004 GR 24.02.2005
IE 24.11.2004 MC 31.03.2005
FR 24.11.2004 AT 18.03.2005
LU 31.03.2005 SE 24.02.2005
CY 18.03.2005
- (11) **1 037 055** (51) *G01R 1/067*
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006
CH 05.04.2006 LI 05.04.2006
MC 30.04.2006 DK 05.07.2006
PT 05.09.2006 IE 13.04.2006
BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
- (11) **1 037 179** (51) *G07F 11/16*
(84) DK 22.06.2006 (84) PT 22.08.2006
IE 22.03.2006
- (11) **1 037 229** (51) *H01H 25/00*
(84) ES 31.12.2006
- (11) **1 037 417** (51) *H04B 10/207*
(84) SE 26.10.2006
- (11) **1 037 521** (51) *A01G 9/02*
(84) AT 11.05.2005 (84) BE 11.05.2005
CH 11.05.2005 FI 11.05.2005
LI 11.05.2005 GR 11.08.2005
PT 19.10.2005 SE 11.08.2005
NL 11.05.2005 MC 30.09.2005
IE 26.09.2005 CY 24.09.2005
- (11) **1 037 538** (51) *A23L 1/06*
(84) FI 22.06.2005 (84) GR 22.09.2005
PT 29.11.2005 SE 22.09.2005
NL 22.06.2005 DK 22.09.2005
CY 11.12.2005
- (11) **1 037 574** (51) *A61F 2/20*
(84) NL 14.06.2006
- (11) **1 037 596** (51) *A61K 7/48*
(84) AT 27.04.2005 (84) BE 27.04.2005
ES 07.08.2005 DK 27.07.2005
FI 27.04.2005 GR 27.07.2005
PT 10.10.2005 SE 27.07.2005
NL 27.04.2005 MC 30.09.2005
IE 12.09.2005 LU 30.09.2005
CY 10.09.2005
- (11) **1 037 624** (51) *A61K 31/22*
(84) FI 23.11.2005 (84) SE 23.02.2006
CH 23.11.2005 LI 23.11.2005

AT 23.11.2005	DK 23.02.2006	(11) 1 038 015	(51) <i>C12N 15/85</i>	(11) 1 039 037	(51) <i>E01C 23/088</i>
BE 23.11.2005	GR 23.02.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006
MC 31.12.2005	IE 12.12.2005	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
PT 24.04.2006	LU 23.01.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006
CY 11.12.2005		NL 07.06.2006		NL 26.07.2006	
(11) 1 037 673	(51) <i>A61K 49/04</i>	(11) 1 038 022	(51) <i>C12Q 1/00</i>	(11) 1 039 087	(51) <i>E06B 3/26</i>
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) AT 20.07.2005	(84) GR 20.10.2005	(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	BE 20.07.2005	LU 31.12.2005	FI 10.05.2006	DK 10.08.2006
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	CY 11.12.2005		PT 10.10.2006	IE 10.05.2006
				NL 10.05.2006	
(11) 1 037 683	(51) <i>A61M 15/00</i>	(11) 1 038 115	(51) <i>F16D 3/68</i>	(11) 1 039 126	(51) <i>F03B 15/14</i>
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) BE 31.03.2005	(84) DK 07.10.2004
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	ES 18.10.2004	FI 07.07.2004
PT 19.12.2006	NL 19.07.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
		PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	MC 31.03.2005	SE 07.10.2004
		NL 07.06.2006		NL 07.07.2004	LU 31.03.2005
(11) 1 037 740	(51) <i>B32B 5/30</i>	(11) 1 038 175	(51) <i>G01N 29/04</i>	(11) 1 039 147	(51) <i>F15B 15/26</i>
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005		
PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005		
NL 29.03.2006		PT 22.02.2006	DK 30.11.2005	(11) 1 039 155	(51) <i>F16B 37/04</i>
		IE 12.12.2005	CY 10.12.2005	(84) AT 26.11.2004	(84) BE 30.11.2004
				NL 13.10.2004	CH 30.11.2004
				DK 13.01.2005	ES 24.01.2005
(11) 1 037 854	(51) <i>C01D 15/08</i>	(11) 1 038 204	(51) <i>G02F 1/1333</i>	FI 13.10.2004	GR 13.01.2005
(84) DK 27.07.2005	(84) FI 27.04.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	IE 13.10.2004	LI 30.11.2004
GR 27.07.2005	PT 10.10.2005			MC 30.11.2004	CY 13.10.2004
SE 27.07.2005	NL 27.04.2005			LU 26.11.2004	SE 13.10.2004
MC 31.12.2005	ES 27.04.2005				
CY 07.12.2005					
(11) 1 037 929	(51) <i>C08F 2/06</i>	(11) 1 038 382	(51) <i>H04M 3/50</i>	(11) 1 039 201	(51) <i>F16L 9/18</i>
(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) AT 22.06.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005
FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	CH 22.06.2005	FI 22.06.2005	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	LI 22.06.2005	GR 22.09.2005	LI 02.11.2005	AT 02.11.2005
NL 12.07.2006		PT 29.11.2005	SE 22.09.2005	DK 02.02.2006	BE 02.11.2005
		NL 22.06.2005	DK 22.09.2005	GR 02.02.2006	MC 31.12.2005
		MC 31.12.2005	IE 05.12.2005	IE 12.12.2005	PT 03.04.2006
		LU 31.12.2005	CY 04.12.2005	LU 02.01.2006	CY 10.12.2005
(11) 1 037 968	(51) <i>C12N 9/98</i>	(11) 1 038 412	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(11) 1 039 234	(51) <i>F24C 15/10</i>
(84) ES 15.01.2007		(84) SE 03.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) CH 31.12.2004	(84) DK 30.06.2004
		AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
		LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	IE 31.03.2004	LI 31.12.2004
		PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	MC 31.12.2004	SE 30.06.2004
		NL 03.05.2006		AT 31.12.2004	CY 31.03.2004
				LU 31.12.2004	
(11) 1 037 972	(51) <i>C12N 15/10</i>	(11) 1 038 471	(51) <i>A47B 17/02</i>	(11) 1 039 479	(51) <i>G21F 9/30</i>
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) DK 18.05.2004	(84) ES 29.05.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 01.09.2004
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	FI 18.02.2004	FR 18.02.2004	CH 01.09.2004	DK 01.12.2004
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	GB 18.02.2004	GR 18.05.2004	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	IE 18.02.2004	SE 18.05.2004	GB 19.03.2005	GR 01.12.2004
ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	CY 18.02.2004		LI 01.09.2004	MC 31.03.2005
DK 14.12.2005	DE 15.12.2005			NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005			IE 21.03.2005	LU 31.03.2005
LU 31.12.2005	CY 18.12.2005			CY 19.03.2005	
(11) 1 037 990	(51) <i>C12N 15/12</i>	(11) 1 038 779	(51) <i>B65B 51/30</i>	(11) 1 039 553	(51) <i>H01L 31/18</i>
(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	(84) AT 28.07.2004	(84) BE 28.07.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
CH 04.05.2005	DK 04.08.2005	GB 25.03.2005	CH 28.07.2004	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005	DE 29.10.2004	DK 28.10.2004	ES 12.12.2004	MC 31.07.2005
LI 04.05.2005	GR 04.08.2005	ES 08.11.2004	FI 28.07.2004	GB 19.03.2005	SE 03.02.2005
PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	FR 28.07.2004	GR 28.10.2004	LI 01.09.2004	
NL 04.05.2005	DE 05.08.2005	LI 28.07.2004	MC 31.03.2005	NL 01.09.2004	
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	SE 28.10.2004	NL 28.07.2004	IE 21.03.2005	
LU 31.12.2005	GB 17.12.2005	IE 25.03.2005	LU 31.03.2005	LU 31.07.2005	
CY 17.12.2005		CY 25.03.2005		CY 01.07.2005	
(11) 1 038 008	(51) <i>C12N 15/56</i>	(11) 1 038 881	(51) <i>C07K 14/675</i>	(11) 1 039 828	(51) <i>A47L 9/32</i>
(84) ES 29.01.2007		(84) FI 13.09.2006		(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
				CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
				SE 24.11.2005	GR 24.11.2005
				PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
				MC 31.12.2005	LU 31.12.2005
				LI 31.12.2005	
				BE 31.12.2005	

CY 17.12.2005		(11) 1 040 098	(51) C07D 213/30	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005
(11) 1 039 833	(51) A61B 8/12	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	ES 04.07.2005	FI 23.03.2005
(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	NL 23.03.2005	GR 23.06.2005
CH 24.08.2005	LI 24.08.2005	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005
NL 24.08.2005	SE 24.11.2005	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	MC 30.11.2005	IE 10.11.2005
GR 24.11.2005	BE 24.08.2005	SE 27.07.2005	NL 27.04.2005	LU 30.11.2005	CY 10.11.2005
PT 24.01.2006	DK 24.11.2005	IE 14.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 040 584	(51) G06F 17/60
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	CY 14.12.2005		(84) FI 23.11.2005	(84) DK 23.02.2006
LU 31.12.2005	CY 17.12.2005			BE 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 039 851	(51) A61F 2/24	(11) 1 040 158	(51) C08J 9/00	MC 31.12.2005	PT 24.04.2006
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	LU 23.01.2006	CY 08.12.2005
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	(11) 1 040 590	(51) H04B 1/69
ES 31.10.2005	NL 20.07.2005	ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	CH 11.05.2005	DK 11.08.2005
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	ES 22.08.2005	FI 11.05.2005
DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	FR 02.03.2005	MC 31.12.2005	LI 11.05.2005	GR 11.08.2005
LU 31.12.2005	CY 16.12.2005	IE 19.12.2005	LU 31.12.2005	PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
		GB 18.12.2005	CY 18.12.2005	NL 11.05.2005	IE 12.12.2005
		(11) 1 040 160	(51) C08K 9/04	CY 10.12.2005	
(11) 1 039 876	(51) A61Q 5/10	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	(11) 1 040 628	(51) H04L 27/26
(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	(84) ES 15.01.2007	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	(11) 1 040 644	(51) H04M 3/523
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	DK 23.02.2006	BE 23.11.2005	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
NL 07.06.2006		GR 23.02.2006	MC 31.12.2005	(11) 1 040 676	(51) H04Q 3/00
		IE 12.12.2005	PT 24.04.2006	(84) NL 11.10.2006	
(11) 1 039 891	(51) A61K 31/19	LU 23.01.2006	CY 11.12.2005	(11) 1 040 843	(51) A61M 25/01
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	(11) 1 040 171	(51) C09D 167/00	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005
SE 17.11.2005	GR 17.11.2005	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
BE 17.08.2005	PT 17.01.2006	SE 02.02.2006	AT 02.11.2005	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006
DK 17.11.2005	MC 30.11.2005	DK 02.02.2006	GR 02.02.2006	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005
LU 30.11.2005	CY 16.11.2005	IE 02.11.2005	MC 31.12.2005	AT 28.09.2005	MC 31.03.2006
		PT 03.04.2006	CH 31.12.2005	ES 08.01.2006	LU 31.03.2006
(11) 1 039 911	(51) C07D 209/22	LI 31.12.2005	LU 02.01.2006	(11) 1 040 865	(51) B01D 53/64
(84) AT 25.05.2005	(84) BE 25.05.2005	BE 31.12.2005	CY 16.12.2005	(84) CH 11.08.2004	(84) FI 11.08.2004
CH 25.05.2005	DK 25.08.2005	(11) 1 040 320	(51) G01D 9/00	GR 11.11.2004	IE 29.10.2004
FI 25.05.2005	LI 25.05.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	LI 11.08.2004	MC 31.10.2004
GR 25.08.2005	PT 27.10.2005	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	SE 11.11.2004	CY 11.08.2004
SE 25.08.2005	NL 25.05.2005	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005	LU 29.10.2004	
IE 26.10.2005	LU 31.10.2005	GR 27.07.2005	PT 10.10.2005	(11) 1 041 004	(51) B65B 1/28
CY 26.10.2005		SE 27.07.2005	MC 31.10.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
		IE 03.10.2005	LU 31.10.2005	ES 07.11.2005	SE 27.10.2005
(11) 1 039 930	(51) A61K 39/39	ES 27.04.2005	GB 01.10.2005	DK 27.10.2005	CH 31.03.2006
(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005	CY 01.10.2005		LI 31.03.2006	BE 31.03.2006
SE 23.02.2006	CH 23.11.2005	(11) 1 040 349	(51) G01N 33/487	(11) 1 041 008	(51) B65D 19/18
LI 23.11.2005	AT 23.11.2005	(84) GR 07.12.2001	(84) PT 05.12.2001	(84) AT 04.09.2002	(84) CH 04.09.2002
DK 23.02.2006	GR 23.02.2006	NL 01.02.2007		ES 28.03.2003	FI 04.09.2002
MC 31.12.2005	IE 19.12.2005	(11) 1 040 375	(51) G02B 6/16	GR 04.09.2002	IE 27.05.2003
PT 24.04.2006	LU 23.01.2006	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005	LI 04.09.2002	LU 27.05.2003
CY 18.12.2005		CH 02.03.2005	DK 02.06.2005	MC 31.05.2003	SE 04.12.2002
		ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	DK 04.12.2002	
(11) 1 039 931	(51) A61K 39/395	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	(11) 1 041 045	(51) C03B 23/03
(84) GR 27.07.2005	(84) PT 10.10.2005	LI 02.03.2005	PT 17.08.2005	(84) ES 15.04.2006	(84) FI 04.01.2006
CY 30.11.2005		MC 30.11.2005	IE 24.11.2005	BE 04.01.2006	DE 05.04.2006
		LU 30.11.2005	CY 24.11.2005	(11) 1 041 075	(51) C07D 499/00
(11) 1 039 934	(51) A61K 48/00	(11) 1 040 431	(51) G06F 17/30	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) AT 30.03.2005	(84) BE 30.03.2005	CH 02.02.2005	DK 02.05.2005
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	CH 30.03.2005	DK 30.06.2005	FI 02.02.2005	GR 02.05.2005
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	ES 11.07.2005	FI 30.03.2005	LI 02.02.2005	MC 31.03.2005
PT 19.09.2006	BE 19.04.2006	NL 30.03.2005	GR 30.06.2005	SE 02.05.2005	NL 02.02.2005
NL 19.04.2006		LI 30.03.2005	PT 07.09.2005	IE 03.03.2005	LU 03.03.2005
		MC 31.12.2005	IE 22.12.2005		
(11) 1 039 961	(51) B01D 50/00	LU 31.12.2005	CY 22.12.2005		
(84) CH 31.08.2005	(84) LI 31.08.2005	(11) 1 040 574	(51) H03H 11/26		
MC 30.11.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005		
CY 23.11.2005					
(11) 1 040 092	(51) C07C 29/10				
(84) NL 01.07.2006	(84) DE 01.07.2006				
GB 08.12.2005	BE 31.12.2005				
ES 09.12.2005					

- (11) **1 041 647** (51) **H01L 31/048**
(84) AT 17.03.2004 (84) BE 17.03.2004
CH 17.03.2004 DK 17.06.2004
ES 28.06.2004 FI 17.03.2004
FR 17.03.2004 GR 17.06.2004
IE 09.12.2004 LI 17.03.2004
MC 31.12.2004 NL 17.03.2004
SE 17.06.2004 CY 17.03.2004
LU 09.12.2004
- (11) **1 041 703** (51) **H02K 15/085**
(84) ES 05.12.2005 (84) GB 24.08.2005
CH 30.04.2006 LI 30.04.2006
- (11) **1 041 956** (51) **A61K 7/13**
(84) NL 19.10.2005 (84) FI 19.10.2005
PT 20.03.2006 SE 19.01.2006
ES 30.01.2006 AT 19.10.2005
DK 19.01.2006 GR 19.01.2006
IE 19.10.2005 MC 31.01.2006
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006
LU 31.01.2006 BE 31.01.2006
- (11) **1 041 957** (51) **A61K 7/13**
(84) FI 07.09.2005 (84) ES 18.12.2005
SE 07.12.2005 GR 07.12.2005
NL 07.09.2005 PT 07.02.2006
AT 07.09.2005 DK 07.12.2005
IE 07.09.2005 MC 31.01.2006
CH 31.01.2006 LI 31.01.2006
LU 31.01.2006 BE 31.01.2006
- (11) **1 041 958** (51) **A61Q 5/10**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006
- (11) **1 041 976** (51) **A61K 31/00**
(84) SE 05.07.2006 (84) ES 16.07.2006
FI 05.04.2006 AT 05.04.2006
CH 05.04.2006 LI 05.04.2006
DK 05.07.2006 PT 05.09.2006
BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
- (11) **1 042 011** (51) **A61L 2/20**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006 CH 07.06.2006
LI 07.06.2006 PT 07.11.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
- (11) **1 042 020** (51) **A61M 5/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 PT 21.11.2006
BE 21.06.2006 NL 21.06.2006
- (11) **1 042 035** (51) **A62D 1/06**
(84) DK 11.08.2005 (84) FI 11.05.2005
GB 11.05.2005 GR 11.08.2005
PT 19.10.2005 SE 11.08.2005
NL 11.05.2005 IE 11.05.2005
MC 31.12.2005 CH 31.12.2005
LI 31.12.2005 LU 31.12.2005
BE 31.12.2005 CY 21.12.2005
- (11) **1 042 039** (51) **A63C 17/06**
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
AT 03.05.2006 DK 03.08.2006
PT 03.10.2006 BE 03.05.2006
NL 03.05.2006
- (11) **1 042 057** (51) **B01J 3/03**
(84) ES 05.02.2007
- (11) **1 042 102** (51) **B23K 37/00**
(84) AT 10.08.2005 (84) FI 10.08.2005
CH 10.08.2005 LI 10.08.2005
ES 21.11.2005 NL 10.08.2005
SE 10.11.2005 GR 10.11.2005
BE 10.08.2005 PT 10.01.2006
DK 10.11.2005 MC 31.10.2005
DE 11.11.2005 IE 20.10.2005
LU 31.10.2005 CY 20.10.2005
- (11) **1 042 106** (51) **B26D 3/28**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 ES 09.04.2005
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 IE 22.09.2005
LU 30.09.2005 SE 29.03.2005
CY 22.09.2005
- (11) **1 042 109** (51) **B27N 1/00**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 NL 06.09.2006
- (11) **1 042 122** (51) **B32B 27/20**
(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006
FI 16.08.2006 SE 16.11.2006
ES 27.11.2006 NL 16.08.2006
- (11) **1 042 152** (51) **B61B 13/08**
(84) FI 21.09.2005 (84) CH 21.09.2005
LI 21.09.2005 SE 21.12.2005
GR 21.12.2005 NL 21.09.2005
BE 21.09.2005 PT 21.02.2006
AT 21.09.2005 DK 21.12.2005
DE 22.12.2005 MC 31.12.2005
IE 23.12.2005 ES 01.01.2006
LU 31.12.2005 GB 23.12.2005
CY 23.12.2005
- (11) **1 042 188** (51) **B65D 71/00**
(84) AT 19.01.2005 (84) BE 19.01.2005
CH 19.01.2005 DK 19.04.2005
ES 30.04.2005 FI 19.01.2005
GR 19.04.2005 LI 19.01.2005
SE 19.04.2005 NL 19.01.2005
IE 09.06.2005 MC 30.06.2005
LU 30.06.2005 CY 09.06.2005
- (11) **1 042 194** (51) **B65G 21/20**
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006
DK 24.08.2006 BE 24.05.2006
NL 24.05.2006
- (11) **1 042 295** (51) **C07D 215/56**
(84) FI 07.09.2005 (84) CH 07.09.2005
LI 07.09.2005 SE 07.12.2005
GR 07.12.2005 NL 07.09.2005
BE 07.09.2005 PT 07.02.2006
AT 07.09.2005 DK 07.12.2005
MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
CY 01.12.2005
- (11) **1 042 325** (51) **C07D 487/04**
(84) FI 21.09.2005 (84) SE 21.12.2005
GR 21.12.2005 NL 21.09.2005
BE 21.09.2005 PT 21.02.2006
ES 01.01.2006 AT 21.09.2005
- (11) **1 042 381** (51) **C08G 8/08**
(84) NL 23.08.2006
- (11) **1 042 436** (51) **C11C 1/00**
(84) AT 13.07.2005 (84) FI 13.07.2005
CH 13.07.2005 LI 13.07.2005
NL 13.07.2005 PT 19.12.2005
SE 13.10.2005 BE 13.07.2005
DK 13.10.2005 MC 31.12.2005
IE 07.12.2005 LU 31.12.2005
CY 07.12.2005
- (11) **1 042 460** (51) **C12N 15/00**
(84) AT 01.06.2005 (84) BE 01.06.2005
CH 01.06.2005 ES 12.09.2005
FI 01.06.2005 LI 01.06.2005
GR 01.09.2005 PT 07.11.2005
SE 01.09.2005 NL 01.06.2005
DK 01.09.2005 MC 31.12.2005
IE 23.12.2005 LU 31.12.2005
CY 23.12.2005
- (11) **1 042 468** (51) **C12N 15/12**
(84) NL 18.10.2006
- (11) **1 042 491** (51) **C12N 15/82**
(84) SE 03.08.2006 (84) FI 03.05.2006
DK 03.08.2006 PT 03.10.2006
NL 03.05.2006
- (11) **1 042 536** (51) **C25B 1/02**
(84) AT 15.06.2005 (84) BE 15.06.2005
FI 15.06.2005 ES 26.09.2005
GR 15.09.2005 PT 23.11.2005
SE 15.09.2005 NL 15.06.2005
DK 15.09.2005 MC 31.12.2005
LU 31.12.2005 CY 04.12.2005
- (11) **1 042 559** (51) **E01C 23/01**
(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
PT 14.11.2006 BE 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 042 577** (51) **E06B 3/54**
(84) AT 04.05.2005 (84) BE 04.05.2005
CH 04.05.2005 DK 04.08.2005
FI 04.05.2005 LI 04.05.2005
GR 04.08.2005 PT 17.10.2005
SE 04.08.2005 NL 04.05.2005
MC 31.12.2005 IE 29.12.2005
LU 31.12.2005 CY 24.12.2005
- (11) **1 042 699** (51) **G02B 27/18**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006
- (11) **1 042 796** (51) **H01L 21/311**
(84) AT 21.06.2006 (84) NL 21.06.2006
- (11) **1 042 865** (51) **H03F 3/217**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
NL 13.10.2004 CH 13.10.2004
DK 13.01.2005 ES 24.01.2005
FI 13.10.2004 GR 13.01.2005

LI 13.10.2004	IE 01.04.2005	FI 16.03.2005	NL 16.03.2005	ES 06.03.2005	BE 31.07.2005
SE 13.01.2005	CY 01.04.2005	GR 16.06.2005	LI 16.03.2005	SE 24.02.2005	CY 17.07.2005
(11) 1 042 892	(51) H04Q 7/22	PT 07.09.2005	DE 17.06.2005	(11) 1 044 097	(51) B29D 11/00
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	MC 30.11.2005	IE 04.11.2005	(84) NL 23.11.2005	(84) FI 23.11.2005
AT 31.05.2006	CH 31.05.2006	LU 30.11.2005	ES 16.03.2005	SE 23.02.2006	CH 23.11.2005
LI 31.05.2006	DK 31.08.2006	GB 04.11.2005	CY 04.11.2005	LI 23.11.2005	ES 06.03.2006
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(11) 1 043 428	(51) D01F 6/62	AT 23.11.2005	DK 23.02.2006
NL 31.05.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006
(11) 1 042 894	(51) H04L 29/06	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	PT 24.04.2006	CY 24.12.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) CH 17.05.2006	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 044 118	(51) B60R 16/02
LI 17.05.2006	BE 17.05.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005
NL 17.05.2006		(11) 1 043 435	(51) D03D 51/00	SE 09.02.2006	CH 09.11.2005
(11) 1 042 925	(51) H04Q 3/00	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	LI 09.11.2005	ES 20.02.2006
(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006
CH 27.07.2005	LI 27.07.2005	PT 05.09.2006	NL 05.04.2006	BE 09.11.2005	GR 09.02.2006
ES 07.11.2005	NL 27.07.2005	MC 31.08.2006		MC 31.01.2006	IE 09.01.2006
PT 27.12.2005	SE 27.10.2005	(11) 1 043 501	(51) F04B 39/16	PT 10.04.2006	LU 31.01.2006
GR 27.10.2005	BE 27.07.2005	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 044 162	(51) C01B 31/08
DK 27.10.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 043 740	(51) H01G 4/38	(84) BE 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004
IE 21.12.2005	LU 31.12.2005	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006	DE 02.08.2005	ES 26.03.2005
CY 21.12.2005		NL 23.08.2006		FI 15.12.2004	FR 15.12.2004
(11) 1 042 956	(51) A21D 13/00	(11) 1 043 743	(51) H01G 9/155	SE 15.03.2005	
(84) PT 21.11.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 044 244	(51) C09D 7/00
(11) 1 042 991	(51) A61B 19/00	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) ES 24.07.2005	(84) FI 13.04.2005	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	(11) 1 043 744	(51) H01G 9/155	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006
PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
IE 13.04.2005	MC 30.11.2005	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	NL 14.06.2006	
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	(11) 1 044 247	(51) C09K 7/06
CY 15.11.2005		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) AT 08.01.2004	(84) BE 09.04.2003
(11) 1 043 021	(51) A61K 31/52	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	CH 09.04.2003	ES 30.10.2003
(84) ES 14.08.2006	(84) FI 03.05.2006	(11) 1 043 981	(51) A61K 38/46	FI 09.04.2003	GR 09.07.2003
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	(84) DK 16.07.2003	(84) FI 16.04.2003	IE 08.01.2004	LI 09.04.2003
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006	GR 16.07.2003	IE 05.01.2004	LU 08.01.2004	PT 09.07.2003
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	PT 16.07.2003	SE 16.07.2003	SE 09.07.2003	CY 09.04.2003
NL 03.05.2006		CY 16.04.2003		(11) 1 044 283	(51) C12Q 1/68
(11) 1 043 048	(51) A63D 1/04	(11) 1 044 001	(51) A61K 31/495	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 10.05.2006
(84) CH 25.06.2003	(84) LI 25.06.2003	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	AT 10.05.2006	DK 10.08.2006
PT 25.09.2003	CY 25.06.2003	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005	PT 10.10.2006	BE 10.05.2006
(11) 1 043 053	(51) B01D 29/66	PT 12.12.2005	SE 06.10.2005	NL 10.05.2006	
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	GR 06.10.2005	NL 06.07.2005	(11) 1 044 330	(51) F04B 43/067
(11) 1 043 242	(51) B65D 41/04	BE 06.07.2005	DK 06.10.2005	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	IE 14.12.2005	LU 31.12.2005	CH 23.07.2003	DE 24.10.2003
CH 04.08.2004	DK 04.11.2004	CY 14.12.2005		DK 23.10.2003	ES 03.11.2003
ES 15.11.2004	GR 04.11.2004	(11) 1 044 029	(51) A61M 15/00	FI 23.07.2003	FR 23.07.2003
LI 04.08.2004	SE 04.11.2004	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	GB 08.01.2004	GR 23.10.2003
NL 04.08.2004	IE 25.04.2005	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	IE 08.01.2004	LI 23.07.2003
LU 30.04.2005		FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	LU 08.01.2004	MC 31.01.2004
(11) 1 043 247	(51) B65D 85/36	IE 05.01.2004	LI 08.10.2003	NL 23.07.2003	PT 23.12.2003
(84) PT 21.11.2006		NL 08.10.2003	SE 08.01.2004	SE 23.10.2003	CY 23.07.2003
(11) 1 043 252	(51) B65G 69/18	CY 08.10.2003		(11) 1 044 360	(51) G01N 21/00
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(11) 1 044 037	(51) A61N 5/00	(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	(84) ES 16.07.2006	(84) BE 05.04.2006	LI 14.09.2005	SE 14.12.2005
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	NL 05.04.2006		GR 14.12.2005	NL 14.09.2005
FR 16.06.2004	GR 16.09.2004	(11) 1 044 081	(51) B23C 5/24	BE 14.09.2005	PT 14.02.2006
LI 16.06.2004	MC 31.12.2004	(84) AT 07.01.2003	(84) CH 31.01.2003	ES 25.12.2005	AT 14.09.2005
SE 16.09.2004	NL 16.06.2004	FR 18.09.2002	GB 18.09.2002	DK 14.12.2005	MC 31.12.2005
CY 16.06.2004	LU 07.12.2004	LI 31.01.2003	SE 18.12.2002	IE 02.01.2006	LU 31.12.2005
(11) 1 043 319	(51) C07D 277/68	DK 18.12.2002		GB 31.12.2005	CY 31.12.2005
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005	(11) 1 044 083	(51) B25H 3/02	(11) 1 044 414	(51) H04L 29/12
CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	(84) NL 24.11.2004	(84) DK 24.02.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
				CH 14.12.2005	LI 14.12.2005
				AT 14.12.2005	ES 25.03.2006

BE 14.12.2005	GR 14.03.2006	(11) 1 045 634	(51) A01K 61/00	NL 08.12.2004	CH 31.01.2005
MC 31.12.2005	NL 14.12.2005	(84) FR 06.08.2003	(84) GR 06.11.2003	LI 31.01.2005	DE 02.08.2005
IE 29.12.2005	PT 15.05.2006	IE 07.01.2004	PT 06.01.2004	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005
DK 14.03.2006	LU 14.02.2006	CY 06.08.2003		FI 08.12.2004	GB 08.03.2005
CY 28.12.2005				GR 08.03.2005	IE 10.01.2005
(11) 1 044 449	(51) G11B 7/0037	(11) 1 045 638	(51) A21C 5/02	LU 08.01.2005	SE 08.03.2005
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003	(11) 1 045 866	(51) C08F 4/69
(11) 1 044 477	(51) H01M 4/62	(84) CH 02.05.2003	(84) DK 02.08.2003	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
(84) AT 02.04.2003	(84) DK 02.07.2003	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003	CH 01.12.2004	DK 01.03.2005
ES 30.10.2003	FI 02.04.2003	IE 08.01.2004	LI 02.05.2003	FI 01.12.2004	GR 01.03.2005
FR 02.04.2003	GR 02.07.2003	LU 08.01.2004	MC 31.01.2004	LI 01.12.2004	MC 28.02.2005
NL 02.04.2003	PT 02.07.2003	PT 04.08.2003	SE 02.08.2003	IE 09.02.2005	LU 09.02.2005
SE 02.07.2003	CY 02.04.2003	CY 02.05.2003		SE 01.03.2005	CY 09.02.2005
(11) 1 044 604	(51) A01K 63/04	(11) 1 045 662	(51) A47L 13/16	(11) 1 045 868	(51) C08F 10/02
(84) BE 02.10.2002	(84) DE 03.01.2003	(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	(84) MC 31.01.2005	(84) LU 05.01.2005
FR 02.10.2002	GB 12.04.2003	CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	CY 05.01.2005	
NL 02.10.2002	SE 02.01.2003	FI 16.06.2004	GR 16.09.2004	(11) 1 045 876	(51) C08K 3/22
DK 02.01.2003		LI 16.06.2004	SE 16.09.2004	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
		IE 25.01.2005	LU 25.01.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006
		CY 25.01.2005		LI 29.03.2006	DK 29.06.2006
				PT 29.08.2006	
(11) 1 045 027	(51) C12N 15/12	(11) 1 045 698	(51) A61K 39/00	(11) 1 045 890	(51) C10C 5/00
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) MC 31.01.2005	(84) LU 29.01.2005
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 07.06.2006	PT 07.11.2006		
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	NL 07.06.2006			
DK 31.08.2006	PT 31.10.2006				
BE 31.05.2006	NL 31.05.2006				
(11) 1 045 035	(51) C12Q 1/68	(11) 1 045 700	(51) A61K 39/39	(11) 1 045 902	(51) C12N 15/11
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005
FI 20.09.2006	ES 31.12.2006	DE 11.02.2005	NL 10.11.2004	CH 06.07.2005	LI 06.07.2005
		CH 10.11.2004	DK 10.02.2005	ES 17.10.2005	PT 12.12.2005
		FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	SE 06.10.2005	GR 06.10.2005
		LI 10.11.2004	FR 10.11.2004	NL 06.07.2005	BE 06.07.2005
		ES 10.11.2004	SE 10.02.2005	DK 06.10.2005	MC 31.01.2006
		CY 15.01.2005		IE 13.01.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 045 040	(51) C22C 1/02	(11) 1 045 734	(51) B07C 5/02	(11) 1 045 922	(51) C12N 15/86
(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005	(84) DK 29.12.2004	(84) FI 29.09.2004
GB 15.04.2005	CH 12.01.2005	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005	GR 29.12.2004	MC 31.01.2005
DK 12.04.2005	ES 23.04.2005	SE 13.10.2005	DK 13.10.2005	NL 29.09.2004	LU 03.01.2005
FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	GB 04.01.2006		CY 03.01.2005	
SE 12.04.2005	DE 13.04.2005				
NL 12.01.2005	IE 15.04.2005				
FR 12.01.2005	LU 30.04.2005				
(11) 1 045 181	(51) F16K 17/12	(11) 1 045 822	(51) C07C 47/225	(11) 1 045 924	(51) C12Q 1/34
(84) AT 14.07.2004	(84) DE 15.10.2004	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	CH 07.05.2003	DE 08.08.2003	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006
GB 14.07.2004	GR 14.10.2004	DK 07.08.2003	ES 18.08.2003	NL 09.08.2006	
IE 14.07.2004	SE 14.10.2004	FI 07.05.2003	FR 07.05.2003		
NL 14.07.2004	ES 14.07.2004	GB 08.01.2004	GR 07.08.2003		
CY 15.04.2005		IE 08.01.2004	LI 07.05.2003		
		LU 08.01.2004	MC 31.01.2004		
		NL 07.05.2003	PT 07.08.2003		
		SE 07.08.2003	CY 07.05.2003		
(11) 1 045 187	(51) F16L 33/02	(11) 1 045 823	(51) C07C 51/15	(11) 1 045 926	(51) C12Q 1/68
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 13.02.2006	(84) CY 28.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			AT 14.06.2006	ES 25.09.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006			PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
				NL 14.06.2006	
(11) 1 045 392	(51) G11B 20/14	(11) 1 045 832	(51) C07C 271/56	(11) 1 045 931	(51) D06F 37/22
(84) NL 13.09.2006		(84) IE 23.03.2005	(84) DK 23.06.2005	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
		ES 04.07.2005	FI 23.03.2005	DK 19.02.2004	FI 19.11.2003
		NL 23.03.2005	GR 23.06.2005	GR 19.02.2004	IE 06.01.2004
		PT 07.09.2005	CY 08.12.2005	LU 06.01.2004	MC 31.01.2004
				CY 19.11.2003	
(11) 1 045 543	(51) H04L 1/06	(11) 1 045 833	(51) C07D 209/18	(11) 1 045 934	(51) D06P 5/08
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 02.11.2005	(84) FI 02.11.2005	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 02.02.2006	CH 02.11.2005	DK 27.07.2005	FI 27.04.2005
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 02.11.2005	AT 02.11.2005	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005
		DK 02.02.2006	BE 02.11.2005	NL 27.04.2005	MC 31.12.2005
		GR 02.02.2006	PT 03.04.2006	IE 19.12.2005	LU 31.12.2005
		LU 02.01.2006	CY 18.12.2005	GB 17.12.2005	CY 17.12.2005
(11) 1 045 558	(51) H04L 12/56	(11) 1 045 858	(51) C07K 7/02	(11) 1 045 952	(51) E06B 3/70
(84) ES 13.02.2007		(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006

NL 13.09.2006		(11) 1 046 154	(51) G10L 15/28	CY 07.04.2004	LU 01.11.2004
(11) 1 045 954	(51) E06B 9/30	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(11) 1 046 709	(51) C12N 15/61
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(84) ES 29.04.2006	(84) FI 18.01.2006
CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	CH 18.01.2006	LI 18.01.2006
ES 14.11.2005	NL 03.08.2005	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	AT 18.01.2006	NL 18.01.2006
SE 03.11.2005	GR 03.11.2005	FI 10.07.2005	IE 22.07.2005	SE 18.04.2006	PT 19.06.2006
BE 03.08.2005	PT 03.01.2006	SE 23.07.2005	MC 31.07.2005	DK 18.04.2006	MC 30.04.2006
DK 03.11.2005	MC 30.11.2005	LU 31.07.2005	CY 22.07.2005	BE 18.01.2006	
IE 03.11.2005	LU 30.11.2005				
CY 03.11.2005		(11) 1 046 258	(51) H04L 12/28	(11) 1 046 741	(51) D06M 11/40
		(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 29.06.2005	(84) CH 29.06.2005
(11) 1 045 955	(51) E06B 9/322	(11) 1 046 266	(51) H04L 29/06	LI 29.06.2005	GB 08.01.2006
(84) AT 15.12.2004	(84) NL 15.12.2004	(84) NL 06.10.2004	(84) FI 06.10.2004		
DE 02.08.2005	DK 15.03.2005	SE 06.01.2005		(11) 1 046 744	(51) D21C 5/02
ES 26.03.2005	GB 15.03.2005			(84) BE 31.03.2005	(84) DK 11.11.2004
FR 15.12.2004	SE 15.03.2005	(11) 1 046 294	(51) H04N 7/16	ES 22.11.2004	FI 11.08.2004
		(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	GB 11.08.2004	GR 11.11.2004
(11) 1 046 004	(51) F16K 31/06	CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	IE 11.08.2004	MC 31.03.2005
(84) DK 10.03.2004	(84) ES 21.03.2004	ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	SE 11.11.2004	NL 11.08.2004
FI 10.12.2003	GR 10.03.2004	GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	AT 22.03.2006	LU 31.03.2005
IE 08.01.2004	LU 08.01.2004	MC 31.01.2005	NL 26.05.2004	CH 31.03.2006	LI 31.03.2006
MC 31.01.2004	SE 10.03.2004	SE 26.08.2004	IE 05.01.2005	DE 03.10.2006	CY 22.03.2005
CY 10.12.2003		LU 05.01.2005	CY 05.01.2005		
(11) 1 046 025	(51) G01M 15/00	(11) 1 046 312	(51) H04Q 3/00	(11) 1 046 790	(51) F01L 1/02
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) BE 26.05.2004
CH 26.05.2004	DK 26.08.2004	DK 22.03.2005	ES 02.04.2005	DK 26.08.2004	FI 26.05.2004
ES 06.09.2004	FI 26.05.2004	FI 22.12.2004	GR 22.03.2005	GR 26.08.2004	IE 30.12.2004
GR 26.08.2004	LI 26.05.2004	IE 05.01.2005	LU 05.01.2005	MC 31.12.2004	NL 26.05.2004
MC 31.01.2005	NL 26.05.2004	SE 22.03.2005		CY 26.05.2004	LU 27.12.2004
SE 26.08.2004	IE 05.01.2005				
LU 05.01.2005	CY 05.01.2005	(11) 1 046 314	(51) H04Q 7/36	(11) 1 046 978	(51) G06F 1/16
		(84) FI 21.09.2005	(84) CH 21.09.2005	(84) BE 22.12.2004	(84) MC 31.08.2005
(11) 1 046 028	(51) G01N 21/64	LI 21.09.2005	SE 21.12.2005	FR 22.12.2004	LU 31.08.2005
(84) FI 26.10.2005	(84) PT 27.03.2006	GR 21.12.2005	NL 21.09.2005	CY 04.08.2005	
SE 26.01.2006	DK 26.01.2006	BE 21.09.2005	PT 21.02.2006		
GR 26.01.2006	MC 30.11.2005	MC 30.11.2005	AT 21.09.2005	(11) 1 047 122	(51) H01L 21/3065
CY 15.12.2005	DK 21.12.2005	DK 21.12.2005	IE 11.11.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
	LU 30.11.2005	LU 30.11.2005	CY 11.11.2005	ES 07.01.2007	
(11) 1 046 037	(51) G01N 33/543	(11) 1 046 348	(51) A23P 1/08	(11) 1 047 283	(51) H04Q 11/04
(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005	(84) SE 22.06.2006	(84) BE 22.03.2006
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	LI 27.07.2005	SE 27.10.2005		
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	GR 27.10.2005	DK 27.10.2005	(11) 1 047 298	(51) A01J 5/007
NL 11.05.2005	IE 11.05.2005	DE 28.10.2005	MC 31.12.2005	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
MC 31.01.2006	CH 31.01.2006	IE 12.12.2005	LU 31.12.2005	CH 10.12.2003	ES 21.03.2004
LI 31.01.2006	LU 31.01.2006	GB 10.12.2005	BE 31.12.2005	FI 10.12.2003	GB 10.03.2004
BE 31.01.2006		ES 12.12.2005		GR 10.03.2004	IE 05.01.2004
				LI 10.12.2003	LU 04.01.2004
(11) 1 046 068	(51) G02B 1/04	(11) 1 046 374	(51) A61B 6/00	MC 31.01.2004	CY 10.12.2003
(84) GR 21.08.2003	(84) IE 07.01.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(11) 1 047 306	(51) A23L 1/0528
LU 07.01.2004	MC 31.01.2004	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005
PT 21.08.2003	CY 21.05.2003	DK 13.01.2005	ES 24.01.2005	CH 08.06.2005	LI 08.06.2005
		FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	FI 08.06.2005	SE 08.09.2005
(11) 1 046 082	(51) G03F 7/32	IE 02.12.2004	LI 13.10.2004	NL 08.06.2005	DK 08.09.2005
(84) AT 19.05.2004	(84) BE 19.05.2004	MC 31.12.2004	CY 13.10.2004	MC 31.01.2006	IE 12.01.2006
CH 19.05.2004	DE 20.08.2004	LU 02.12.2004	SE 13.10.2004	LU 31.01.2006	
DK 19.08.2004	ES 30.08.2004				
FI 19.05.2004	FR 19.05.2004	(11) 1 046 493	(51) B32B 17/10	(11) 1 047 315	(51) A45F 3/14
GR 19.08.2004	LI 19.05.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 23.11.2005	(84) SE 23.02.2006
MC 31.01.2005	NL 19.05.2004	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 23.11.2005	LI 23.11.2005
SE 19.08.2004	IE 05.01.2005			AT 23.11.2005	DK 23.02.2006
LU 05.01.2005	CY 05.01.2005	(11) 1 046 503	(51) B41F 27/00	BE 23.11.2005	GR 23.02.2006
		(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	MC 31.01.2006	IE 18.01.2006
				PT 24.04.2006	LU 31.01.2006
(11) 1 046 114	(51) G06F 17/21	(11) 1 046 515	(51) B42D 15/10	(11) 1 047 336	(51) A61B 5/117
(84) BE 20.10.2004	(84) NL 20.10.2004	(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	(84) AT 09.06.2004	(84) BE 31.01.2005
CH 20.10.2004	DE 21.01.2005	CH 07.04.2004	DK 07.07.2004	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
DK 20.01.2005	ES 31.01.2005	FI 07.04.2004	GR 07.07.2004	DE 10.09.2004	DK 09.09.2004
LI 20.10.2004	FR 20.10.2004	LI 07.04.2004	MC 30.11.2004	ES 20.09.2004	FI 09.06.2004
IE 05.01.2005	SE 20.01.2005	NL 07.04.2004	SE 07.07.2004		

GB 09.06.2004	GR 09.09.2004	SE 23.05.2005	MC 30.09.2005	SE 21.10.2004	NL 21.07.2004
IE 09.06.2004	MC 31.01.2005	FR 23.02.2005	BE 30.09.2005	IE 14.01.2005	LU 14.01.2005
NL 09.06.2004	SE 09.09.2004	CH 30.09.2005	LI 30.09.2005	CY 14.01.2005	
LU 15.01.2005		AT 18.09.2005	LU 30.09.2005		
		CY 18.09.2005			
(11) 1 047 343	(51) A61B 17/20	(11) 1 047 507	(51) B05C 9/02	(11) 1 047 709	(51) C07K 5/08
(84) MC 31.01.2005	(84) CY 05.01.2005	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
(11) 1 047 360	(51) A61F 5/453	(84) DK 16.10.2003	(84) FI 16.07.2003	NL 03.11.2004	DK 03.02.2005
(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	GR 16.10.2003	IE 19.01.2004	ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
DE 14.01.2005	NL 13.10.2004	LU 19.01.2004	MC 31.01.2004	GR 03.02.2005	IE 17.01.2005
CH 13.10.2004	ES 24.01.2005	NL 16.07.2003	PT 16.12.2003	LU 15.01.2005	CY 15.01.2005
FI 13.10.2004	GR 13.01.2005	SE 16.10.2003	CY 16.07.2003		
LI 13.10.2004	MC 31.01.2005			(11) 1 047 734	(51) C09C 1/30
FR 13.10.2004	IE 17.01.2005	(11) 1 047 512	(51) B21J 5/08	(84) NL 27.10.2004	(84) CH 27.10.2004
LU 15.01.2005	SE 13.01.2005	(84) BE 06.10.2004	(84) CH 06.10.2004	ES 07.02.2005	LI 27.10.2004
CY 15.01.2005		DK 06.01.2005	FI 06.10.2004	SE 27.01.2005	
		GR 06.01.2005	LI 06.10.2004		
(11) 1 047 361	(51) A61F 7/12	MC 31.01.2005	IE 14.01.2005	(11) 1 047 742	(51) C09D 163/00
(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003	LU 14.01.2005	SE 06.01.2005	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006
CH 16.07.2003	DE 17.10.2003	CY 14.01.2005		AT 14.12.2005	ES 25.03.2006
DK 16.10.2003	ES 27.10.2003			BE 14.12.2005	GR 14.03.2006
FI 16.07.2003	FR 16.07.2003	(11) 1 047 546	(51) B31F 1/07	MC 31.01.2006	NL 14.12.2005
GB 14.01.2004	GR 16.10.2003	(84) AT 03.12.2003	(84) CH 31.01.2004	IE 16.01.2006	PT 15.05.2006
IE 14.01.2004	LI 16.07.2003	GR 03.03.2004	LI 31.01.2004	DK 14.03.2006	LU 31.01.2006
LU 14.01.2004	MC 31.01.2004	LU 11.01.2004	SE 03.03.2004		
NL 16.07.2003	PT 16.12.2003	CY 03.12.2003		(11) 1 047 755	(51) C10L 1/14
SE 16.10.2003	CY 16.07.2003			(84) FI 23.04.2003	(84) GR 23.07.2003
		(11) 1 047 595	(51) B65B 5/02	MC 31.01.2004	PT 23.07.2003
(11) 1 047 362	(51) A61F 7/12	(84) FI 03.09.2003	(84) GR 03.12.2003	CY 23.04.2003	
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004				
CH 27.10.2004	DK 27.01.2005	(11) 1 047 625	(51) B67D 3/04	(11) 1 047 763	(51) C11D 11/00
FI 27.10.2004	GR 27.01.2005	(84) FI 19.10.2005	(84) SE 19.01.2006	(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005
LI 27.10.2004	MC 31.01.2005	CH 19.10.2005	LI 19.10.2005	SE 07.03.2006	CH 07.12.2005
LU 12.01.2005	SE 27.01.2005	AT 19.10.2005	DK 19.01.2006	LI 07.12.2005	AT 07.12.2005
CY 12.01.2005		MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	BE 07.12.2005	GR 07.03.2006
				IE 12.01.2006	PT 08.05.2006
(11) 1 047 386	(51) A61K 8/66	(11) 1 047 659	(51) C07C 67/58	DK 07.03.2006	LU 31.01.2006
(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) AT 08.06.2005	(84) BE 08.06.2005	(11) 1 047 769	(51) C12N 9/02
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	CH 08.06.2005	FI 08.06.2005	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 31.01.2005
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	LI 08.06.2005	GR 08.09.2005	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005
IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	PT 14.11.2005	SE 08.09.2005	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004
		NL 08.06.2005	DK 08.09.2005	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004
(11) 1 047 395	(51) A61K 7/48	IE 02.11.2005	LU 30.11.2005	GB 01.09.2004	GR 01.12.2004
(84) AT 06.05.2004	(84) BE 31.01.2005	CY 02.11.2005		IE 01.09.2004	MC 31.01.2005
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005			NL 01.09.2004	SE 01.12.2004
DE 07.08.2004	DK 06.08.2004	(11) 1 047 677	(51) C07D 257/02	LU 12.01.2005	CY 12.01.2005
ES 17.08.2004	FI 06.05.2004	(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	(11) 1 047 777	(51) C12N 15/12
GB 06.05.2004	GR 06.08.2004	PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	(84) DK 30.06.2005	(84) FI 30.03.2005
IE 06.05.2004	MC 31.01.2005	GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	GR 30.06.2005	MC 31.12.2005
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	CY 18.12.2005	
LU 06.01.2005	CY 06.01.2005	LU 31.12.2005			
(11) 1 047 439	(51) C07H 15/26	(11) 1 047 688	(51) C07D 333/34	(11) 1 047 827	(51) D06M 16/00
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 20.11.2002	(84) BE 20.11.2002	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		CH 20.11.2002	CY 14.01.2003	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 047 446	(51) A61K 39/00	DE 21.02.2003	ES 29.05.2003	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006
(84) FI 19.11.2003	(84) GR 19.02.2004	FI 20.11.2002	FR 20.11.2002	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
IE 15.01.2004	LU 15.01.2004	GB 20.02.2003	GR 20.11.2002		
MC 31.01.2004	CY 19.11.2003	IE 14.01.2003	LI 20.11.2002	(11) 1 047 846	(51) E04B 2/74
		LU 14.01.2003	MC 31.01.2003	(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004
(11) 1 047 452	(51) A61K 47/48	NL 20.11.2002	PT 20.02.2003	CH 10.11.2004	FI 10.11.2004
(84) FI 20.04.2005	(84) GR 20.07.2005	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003	LI 10.11.2004	IE 14.01.2005
PT 20.09.2005	MC 30.11.2005			LU 14.01.2005	SE 10.02.2005
IE 16.11.2005	LU 30.11.2005			CY 14.01.2005	
CY 16.11.2005					
		(11) 1 047 692	(51) C07D 401/12	(11) 1 047 849	(51) E04C 5/07
(11) 1 047 482	(51) B01D 3/20	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	(84) DK 06.11.2003	(84) FI 06.08.2003
(84) IE 23.02.2005	(84) DK 23.05.2005	CH 21.07.2004	DE 22.10.2004	GR 06.11.2003	LU 12.01.2004
NL 23.02.2005	ES 03.06.2005	DK 21.10.2004	ES 01.11.2004	MC 31.01.2004	PT 06.01.2004
FI 23.02.2005	GB 23.02.2005	FI 21.07.2004	GB 14.01.2005	SE 06.11.2003	CY 06.08.2003
GR 23.05.2005	PT 03.08.2005	FR 21.07.2004	GR 21.10.2004		
		LI 21.07.2004	MC 31.01.2005		

(11) 1 047 854	(51) E05B 67/38	NL 28.04.2004	SE 28.07.2004	LU 30.04.2005	CY 30.04.2005
(84) DK 27.07.2005	(84) SE 27.07.2005	CY 21.01.2005			
MC 30.11.2005	FI 16.11.2005			(11) 1 048 291	(51) A61K 7/20
LU 30.11.2005	CY 16.11.2005	(11) 1 048 100	(51) H02B 13/075	(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005
(11) 1 047 855	(51) E06B 9/262	(84) PT 12.12.2005	(84) GR 06.10.2005	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005
(84) AT 07.04.2004	(84) BE 07.04.2004	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	DK 29.09.2005	MC 30.09.2005
CH 07.04.2004	DE 08.07.2004	CY 15.10.2005		LU 30.09.2005	CY 18.09.2005
DK 07.07.2004	FI 07.04.2004	(11) 1 048 129	(51) H04B 3/32	(11) 1 048 421	(51) B27F 7/15
FR 07.04.2004	LI 07.04.2004	(84) NL 30.08.2006		(84) ES 22.01.2007	
NL 07.04.2004	ES 07.04.2004	(11) 1 048 131	(51) H04B 7/005	(11) 1 048 512	(51) B60N 2/44
(11) 1 047 894	(51) F16K 5/06	(84) AT 27.07.2005	(84) CH 27.07.2005	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006
(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	ES 01.04.2006	GR 21.03.2006
CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	NL 21.12.2005	IE 21.12.2005
FI 12.11.2003	GR 12.02.2004	BE 27.07.2005	DK 27.10.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006
IE 15.01.2004	LI 12.11.2003	MC 31.10.2005	IE 05.10.2005	GB 21.12.2005	
LU 15.01.2004	MC 31.01.2004	LU 31.10.2005	ES 27.07.2005	(11) 1 048 535	(51) B60R 22/10
NL 12.11.2003	SE 12.02.2004	CY 05.10.2005		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
CY 12.11.2003		(11) 1 048 168	(51) H04N 1/32	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 047 899	(51) F16L 55/28	(84) MC 31.01.2004	(84) CY 09.07.2003	(11) 1 048 547	(51) B62D 1/183
(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003	(11) 1 048 175	(51) H04N 13/02	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CH 10.12.2003	DK 10.03.2004	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(11) 1 048 874	(51) F16D 65/12
ES 21.03.2004	FI 10.12.2003	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	(84) ES 19.05.2006	(84) FI 08.02.2006
GR 10.03.2004	IE 19.01.2004	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	CH 08.02.2006	LI 08.02.2006
LI 10.12.2003	LU 18.01.2004	GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	AT 08.02.2006	NL 08.02.2006
MC 31.01.2004	NL 10.12.2003	PT 07.09.2005	MC 30.09.2005	SE 08.05.2006	DK 08.05.2006
SE 10.03.2004	CY 10.12.2003	IE 29.09.2005	LU 30.09.2005	MC 30.04.2006	PT 10.07.2006
(11) 1 047 915	(51) F42B 39/18	CY 29.09.2005		BE 08.02.2006	DE 09.05.2006
(84) AT 07.05.2003	(84) BE 31.01.2004	(11) 1 048 180	(51) H04Q 7/22	(11) 1 048 926	(51) G01B 13/02
CH 07.05.2003	DK 02.02.2004	(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	(84) AT 29.11.2004	(84) BE 30.11.2004
ES 21.01.2004	FI 07.05.2003	BE 07.06.2006		DK 03.06.2004	FI 03.03.2004
GB 20.01.2004	GR 07.08.2003	(11) 1 048 181	(51) H04Q 7/38	GR 03.06.2004	IE 03.03.2004
IE 20.01.2004	LI 07.05.2003	(84) FI 17.05.2006	(84) AT 17.05.2006	MC 30.11.2004	NL 03.03.2004
LU 20.01.2004	MC 31.01.2004	CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	SE 03.06.2004	CY 03.03.2004
PT 07.08.2003	CY 07.05.2003	PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	LU 29.11.2004	ES 03.03.2004
(11) 1 047 922	(51) G01K 3/04	NL 17.05.2006		(11) 1 049 270	(51) H04B 7/185
(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(11) 1 048 182	(51) H04Q 7/22	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(11) 1 049 281	(51) H04J 3/07
CH 05.10.2005	LI 05.10.2005	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(84) ES 12.03.2005	(84) SE 01.03.2005
AT 05.10.2005	DK 05.01.2006	LI 29.03.2006	DK 29.06.2006	(11) 1 049 359	(51) H05B 6/68
BE 05.10.2005	GR 05.01.2006	PT 29.08.2006	BE 29.03.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
IE 18.01.2006	ES 16.01.2006	NL 29.03.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
DE 06.01.2006	GB 18.01.2006	(11) 1 048 187	(51) H04R 5/033	ES 31.12.2006	
(11) 1 047 937	(51) G01N 33/50	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(11) 1 049 371	(51) A01K 29/00
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(84) BE 03.11.2004	(84) DK 03.02.2005
CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	SE 30.11.2005	GR 30.11.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
ES 19.09.2005	FI 08.06.2005	BE 31.08.2005	PT 22.02.2006	MC 28.02.2005	LU 04.02.2005
GR 08.09.2005	PT 14.11.2005	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005	SE 03.02.2005	CY 04.02.2005
SE 08.09.2005	NL 08.06.2005	IE 05.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 049 373	(51) A01M 1/04
DK 08.09.2005	DE 09.09.2005	CY 05.12.2005		(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.06.2004
MC 31.01.2006	IE 12.01.2006	(11) 1 048 188	(51) H05B 3/04	CH 30.06.2004	DK 30.09.2004
LU 31.01.2006	GB 12.01.2006	(84) BE 26.05.2004	(84) CH 26.05.2004	ES 11.10.2004	FI 30.06.2004
(11) 1 047 939	(51) G01N 33/52	DK 26.08.2004	ES 06.09.2004	GR 30.09.2004	LI 30.06.2004
(84) AT 06.10.2004	(84) BE 06.10.2004	FI 26.05.2004	GR 26.08.2004	MC 31.01.2005	SE 30.09.2004
NL 06.10.2004	CH 06.10.2004	LI 26.05.2004	MC 31.01.2005	IE 21.01.2005	NL 30.06.2004
DE 08.01.2005	DK 06.01.2005	NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	LU 21.01.2005	CY 21.01.2005
ES 17.01.2005	FI 06.10.2004	IE 24.01.2005	LU 22.01.2005	(11) 1 049 399	(51) A47K 13/24
GB 08.01.2005	GR 06.01.2005	CY 22.01.2005		(84) SE 15.06.2006	(84) DK 15.06.2006
LI 06.10.2004	MC 31.01.2005	(11) 1 048 215	(51) A23C 9/123	PT 16.08.2006	GB 15.03.2006
IE 10.01.2005	FR 06.10.2004	(84) AT 04.08.2004	(84) BE 04.08.2004	(11) 1 049 410	(51) A61B 17/04
LU 08.01.2005	SE 06.01.2005	FI 04.08.2004	GB 30.04.2005	(84) SE 28.10.2004	(84) ES 28.07.2004
CY 08.01.2005		GR 04.11.2004	SE 04.11.2004		
(11) 1 047 950	(51) G01R 33/44	IE 02.05.2005	DK 02.05.2005		
(84) AT 28.04.2004	(84) DK 28.07.2004				

(11) 1 049 420	(51) A61F 2/06	CH 04.09.2002	CY 13.01.2003	DK 14.08.2003	FI 14.05.2003
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	ES 28.03.2003	FI 04.09.2002	GR 14.08.2003	IE 14.05.2003
BE 09.11.2005	MC 31.01.2006	GR 04.09.2002	IE 13.01.2003	LI 31.01.2004	LU 20.01.2004
PT 10.04.2006	LU 31.01.2006	LI 04.09.2002	LU 13.01.2003	PT 14.08.2003	SE 14.08.2003
(11) 1 049 423	(51) A61F 2/14	MC 31.01.2003	NL 04.09.2002	CY 14.05.2003	
(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	PT 13.12.2002	SE 04.12.2002	(11) 1 049 666	(51) C07C 311/44
CH 19.01.2005	DK 19.04.2005	(11) 1 049 479	(51) A61K 35/58	(84) AT 09.01.2004	(84) BE 31.01.2004
ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005	CH 31.01.2004	DK 04.09.2003
GR 19.04.2005	LI 19.01.2005	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005	FI 04.06.2003	GR 04.09.2003
MC 31.01.2005	SE 19.04.2005	LI 16.11.2005	ES 27.02.2006	IE 04.06.2003	LI 31.01.2004
NL 19.01.2005	IE 20.01.2005	AT 16.11.2005	DK 16.02.2006	LU 09.01.2004	MC 31.01.2004
LU 20.01.2005	CY 20.01.2005	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006	NL 04.06.2003	PT 04.09.2003
(11) 1 049 431	(51) A61F 2/44	MC 31.01.2006	IE 13.01.2006	SE 04.09.2003	CY 04.06.2003
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	PT 17.04.2006	LU 31.01.2006	(11) 1 049 671	(51) C07D 205/04
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 049 512	(51) A61M 36/00	(84) AT 21.04.2004	(84) BE 21.04.2004
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006	CH 21.04.2004	DE 22.07.2004
IE 24.05.2006	NL 24.05.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	DK 21.07.2004	ES 01.08.2004
(11) 1 049 439	(51) A61G 5/00	PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	FI 21.04.2004	FR 21.04.2004
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	(11) 1 049 523	(51) A63F 13/12	GB 22.01.2005	GR 21.07.2004
CH 14.07.2004	DK 14.10.2004	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	LI 21.04.2004	NL 21.04.2004
ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	CH 01.06.2005	ES 12.09.2005	SE 21.07.2004	IE 24.01.2005
GB 19.01.2005	FR 14.07.2004	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005	LU 22.01.2005	CY 22.01.2005
GR 14.10.2004	LI 14.07.2004	GR 01.09.2005	PT 07.11.2005	(11) 1 049 679	(51) C07D 241/00
MC 31.01.2005	SE 14.10.2004	SE 01.09.2005	DK 01.09.2005	(84) CH 01.06.2005	(84) LI 01.06.2005
NL 14.07.2004	IE 19.01.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	NL 01.06.2005	GB 13.01.2006
LU 19.01.2005	CY 19.01.2005	CY 22.12.2005		BE 31.01.2006	
(11) 1 049 448	(51) A61K 7/16	(11) 1 049 542	(51) B05B 11/00	(11) 1 049 686	(51) C07D 305/14
(84) AT 26.01.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 07.01.2004	(84) BE 31.01.2004	(84) MC 30.11.2005	(84) LU 02.01.2006
CH 26.01.2005	DK 26.04.2005	CH 31.01.2004	DE 08.04.2004	CY 19.11.2005	
ES 07.05.2005	FI 26.01.2005	DK 07.04.2004	ES 18.04.2004	(11) 1 049 697	(51) C07D 487/04
GR 26.04.2005	LI 26.01.2005	FI 07.01.2004	GB 07.01.2004	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003
SE 26.04.2005	NL 26.01.2005	GR 07.04.2004	IE 07.01.2004	CH 17.09.2003	DE 18.12.2003
MC 30.11.2005	IE 07.11.2005	LI 31.01.2004	LU 22.01.2004	DK 17.12.2003	ES 28.12.2003
DE 01.06.2006	LU 30.11.2005	MC 31.01.2004	NL 07.01.2004	FI 17.09.2003	FR 17.09.2003
GB 05.11.2005	CY 05.11.2005	SE 07.04.2004	CY 07.01.2004	GB 13.01.2004	GR 17.12.2003
(11) 1 049 451	(51) A61K 7/48	(11) 1 049 557	(51) B23K 1/00	IE 13.01.2004	LI 17.09.2003
(84) CY 21.12.2005	(84) BE 26.01.2005	(84) AT 10.09.2003	(84) CH 10.09.2003	LU 13.01.2004	NL 17.09.2003
(11) 1 049 456	(51) A61K 7/50	(84) DK 10.12.2003	(84) FI 10.09.2003	PT 26.12.2003	SE 17.12.2003
(84) AT 14.07.2004	(84) BE 31.01.2005	GR 10.12.2003	IE 15.01.2004	CY 17.09.2003	
CH 31.01.2005	LI 31.01.2005	LI 10.09.2003	LU 15.01.2004	(11) 1 049 723	(51) C08B 37/18
DK 14.10.2004	FI 14.07.2004	MC 31.01.2004	PT 18.12.2003	(84) GR 03.12.2003	(84) CY 03.09.2003
GR 14.10.2004	IE 14.07.2004	SE 10.12.2003	CY 10.09.2003	(11) 1 049 778	(51) C12N 15/12
MC 31.01.2005	SE 14.10.2004	(11) 1 049 564	(51) B24B 17/00	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
NL 14.07.2004	LU 15.01.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
CY 15.01.2005		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 02.08.2006	
(11) 1 049 458	(51) A61K 9/19	LI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(11) 1 049 793	(51) C12N 15/87
(84) AT 26.03.2003	(84) BE 26.03.2003	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
DK 26.06.2003	ES 30.09.2003	NL 14.06.2006		PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
FI 26.03.2003	GR 26.03.2003	(11) 1 049 628	(51) B65D 5/46	ES 23.01.2006	AT 12.10.2005
NL 26.03.2003	PT 26.06.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) CH 17.11.2004	DK 12.01.2006	GR 12.01.2006
SE 26.06.2003	CY 26.03.2003	DK 17.02.2005	FI 17.11.2004	IE 12.10.2005	CH 31.01.2006
(11) 1 049 465	(51) A61K 31/40	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	LI 31.01.2006	LU 31.01.2006
(84) NL 11.10.2006	(84) BE 26.03.2003	IE 08.06.2005	SE 17.02.2005	BE 31.01.2006	
(11) 1 049 466	(51) A61K 31/41	CY 08.06.2005		(11) 1 049 798	(51) C12Q 1/18
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	(11) 1 049 631	(51) B65D 17/28	(84) PT 14.11.2006	(84) BE 07.05.2003
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003	(11) 1 049 807	(51) C12Q 1/68
ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	CH 09.04.2003	DK 09.07.2003	(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003
GR 07.03.2006	IE 23.01.2006	FI 09.04.2003	GR 09.07.2003	CH 07.05.2003	DK 07.08.2003
PT 08.05.2006	DK 07.03.2006	LI 09.04.2003	PT 09.07.2003	ES 18.08.2003	FI 07.05.2003
LU 31.01.2006		SE 09.07.2003	CY 09.04.2003	GR 07.08.2003	IE 22.01.2004
(11) 1 049 478	(51) A61K 31/13	(11) 1 049 649	(51) C01B 33/193	LI 07.05.2003	LU 22.01.2004
(84) AT 04.09.2002	(84) BE 04.09.2002	(84) AT 14.05.2003	(84) CH 31.01.2004	MC 31.01.2004	NL 07.05.2003

PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 050 353	(51) B22D 1/00
CY 07.05.2003				(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
(11) 1 049 851	(51) E06B 3/54	(11) 1 050 056	(51) H01F 41/14	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) CH 06.04.2005	(84) AT 20.11.2002	(84) CH 31.01.2003	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
LI 06.04.2005	DK 06.07.2005	CY 12.01.2003	FI 20.11.2002	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
ES 17.07.2005	FI 06.04.2005	GR 20.11.2002	LI 31.01.2003	LI 24.11.2004	MC 31.01.2005
GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	MC 31.01.2003	PT 20.02.2003	IE 19.01.2005	FR 24.11.2004
SE 06.07.2005	MC 31.01.2006	SE 20.02.2003	DK 20.02.2003	LU 19.01.2005	SE 24.02.2005
LU 31.01.2006				CY 19.01.2005	
(11) 1 049 859	(51) F02B 27/02	(11) 1 050 061	(51) H01J 1/00	(11) 1 050 428	(51) B60N 2/54
(84) AT 08.01.2003	(84) BE 31.01.2003	(84) ES 22.11.2004	(84) FI 11.08.2004	(84) AT 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005
CH 31.01.2003	CY 08.01.2003	GR 11.11.2004	MC 31.01.2005	LI 03.08.2005	NL 03.08.2005
FI 09.10.2002	GR 09.10.2002	IE 25.01.2005	LU 25.01.2005	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005
IE 09.10.2002	LI 31.01.2003	CY 25.01.2005		PT 03.01.2006	DK 03.11.2005
LU 08.01.2003	MC 31.01.2003			MC 31.12.2005	IE 29.12.2005
NL 09.10.2002	PT 09.01.2003	(11) 1 050 115	(51) H04B 1/707	LU 31.12.2005	CY 24.12.2005
SE 09.01.2003	DK 09.01.2003	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006		
		NL 24.05.2006			
(11) 1 049 932	(51) G01N 33/542	(11) 1 050 130	(51) H04J 14/02	(11) 1 050 525	(51) C07C 47/263
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) BE 10.12.2003	(84) NL 10.12.2003	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 10.12.2003		CH 31.08.2005	LI 31.08.2005
				SE 30.11.2005	GR 30.11.2005
(11) 1 049 942	(51) G01S 5/14	(11) 1 050 133	(51) H04L 9/30	NL 31.08.2005	BE 31.08.2005
(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 14.08.2006	PT 22.02.2006	DK 30.11.2005
FI 05.04.2006	PT 05.09.2006	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	MC 31.01.2006	IE 16.01.2006
BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	LU 31.01.2006	
		BE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(11) 1 049 988	(51) G06F 17/30	(11) 1 050 135	(51) H04L 12/24	(11) 1 050 542	(51) C07K 14/47
(84) AT 04.09.2002	(84) BE 04.09.2002	(84) ES 03.10.2005	(84) GB 15.01.2006	(84) DK 29.06.2006	(84) PT 29.08.2006
CH 04.09.2002	CY 23.01.2003				
ES 28.03.2003	FI 04.09.2002	(11) 1 050 176	(51) H04Q 7/38	(11) 1 050 687	(51) F16B 2/06
FR 04.09.2002	GR 04.09.2002	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006	(84) AT 16.10.2002	(84) BE 16.10.2002
IE 23.01.2003	LI 04.09.2002	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006	CH 16.10.2002	DE 17.01.2003
LU 23.01.2003	MC 31.01.2003	NL 05.07.2006		ES 29.04.2003	GB 16.03.2003
NL 04.09.2002	PT 13.12.2002			IE 17.03.2003	LI 16.10.2002
SE 04.12.2002	DK 04.12.2002	(11) 1 050 177	(51) H04Q 7/38	MC 31.03.2003	PT 16.01.2003
		(84) CH 04.01.2006	(84) LI 04.01.2006	SE 16.01.2003	DK 16.01.2003
		AT 04.01.2006	MC 31.01.2006		
(11) 1 049 989	(51) G06F 17/30	NL 04.01.2006	SE 04.04.2006	(11) 1 050 825	(51) G06F 13/40
(84) AT 07.05.2003	(84) BE 07.05.2003	IE 26.01.2006	PT 05.06.2006	(84) NL 25.10.2006	
CH 07.05.2003	DK 07.08.2003	DK 04.04.2006	LU 04.03.2006		
ES 18.08.2003	FI 07.05.2003	BE 04.01.2006		(11) 1 050 883	(51) G11C 8/00
FR 07.05.2003	GR 07.08.2003			(84) DE 09.06.2006	
LI 07.05.2003	LU 23.01.2004	(11) 1 050 190	(51) H04R 7/06		
MC 31.01.2004	NL 07.05.2003	(84) AT 20.10.2004	(84) BE 20.10.2004	(11) 1 051 010	(51) H04L 29/06
PT 07.08.2003	SE 07.08.2003	CH 20.10.2004	DK 20.01.2005	(84) ES 21.02.2005	(84) FI 10.11.2004
CY 07.05.2003		ES 31.01.2005	FI 20.10.2004	SE 10.02.2005	
		LI 20.10.2004	IE 17.01.2005		
		SE 20.01.2005		(11) 1 051 071	(51) A01N 27/00
(11) 1 050 018	(51) G06K 19/077			(84) NL 20.10.2004	(84) DK 20.01.2005
(84) AT 16.10.2002	(84) BE 31.01.2003	(11) 1 050 198	(51) H05B 41/288	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005
CH 31.01.2003	LI 31.01.2003	(84) AT 17.09.2003	(84) BE 17.09.2003	SE 20.01.2005	
PT 16.01.2003	DK 16.01.2003	CH 17.09.2003	DK 17.12.2003		
		FI 17.09.2003	GR 17.12.2003	(11) 1 051 076	(51) A23G 3/00
(11) 1 050 026	(51) G07F 7/08	IE 20.01.2004	LI 17.09.2003	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005
(84) AT 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	LU 20.01.2004	MC 31.01.2004	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	NL 17.09.2003	PT 26.12.2003	BE 28.09.2005	PT 28.02.2006
MC 31.01.2005	NL 12.05.2004	SE 17.12.2003	CY 17.09.2003	MC 30.11.2005	CH 28.09.2005
SE 12.08.2004	LU 20.01.2005			LI 28.09.2005	AT 28.09.2005
CY 20.01.2005				DK 28.12.2005	IE 07.11.2005
				LU 30.11.2005	CY 05.11.2005
(11) 1 050 027	(51) G07F 7/08	(11) 1 050 225	(51) A43C 15/14	(11) 1 051 083	(51) A23L 1/176
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) ES 28.03.2003	(84) IE 07.05.2003	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	DK 04.12.2002		CH 03.11.2004	DK 03.02.2005
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005			ES 14.02.2005	FI 03.11.2004
GR 15.09.2005	PT 23.11.2005	(11) 1 050 330	(51) B01D 17/04	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004
SE 15.09.2005	NL 15.06.2005	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	MC 31.01.2005	LU 26.01.2005
DK 15.09.2005	MC 31.01.2006	AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	SE 03.02.2005	CY 26.01.2005
IE 23.01.2006	LU 31.01.2006	MC 31.05.2006	DK 22.06.2006		
		PT 22.08.2006			
(11) 1 050 040	(51) G10L 19/14	(11) 1 050 333	(51) B01D 53/86	(11) 1 051 094	(51) A47G 19/22
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) NL 05.07.2006		(84) AT 04.06.2003	(84) FI 04.06.2003

GR 04.09.2003	LU 29.01.2004	(11) 1 051 197	(51) A61L 2/08	CY 25.06.2003
MC 31.01.2004	CY 04.06.2003	(84) BE 28.02.2005	(84) NL 10.11.2004	(11) 1 051 383
(11) 1 051 106	(51) A61B 5/024	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	(51) C07C 49/84
(84) AT 15.09.2004	(84) BE 15.09.2004	DK 10.02.2005	ES 21.02.2005	(84) BE 28.07.2004
CH 15.09.2004	DK 15.12.2004	FI 10.11.2004	GB 10.11.2004	FI 28.07.2004
FI 15.09.2004	GR 15.12.2004	GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	LU 28.02.2005
LI 15.09.2004	MC 31.01.2005	MC 28.02.2005	FR 10.11.2004	(11) 1 051 392
NL 15.09.2004	SE 15.12.2004	LU 02.02.2005	SE 10.02.2005	(51) C07C 257/16
IE 27.01.2005	LU 27.01.2005	(11) 1 051 198	(51) A61L 2/08	(84) AT 17.12.2003
CY 27.01.2005		(84) BE 28.02.2005	(84) CH 28.02.2005	CH 17.12.2003
(11) 1 051 129	(51) A61F 2/06	LI 28.02.2005	DK 26.08.2004	DK 17.03.2004
(84) ES 16.07.2006	(84) FI 05.04.2006	FR 26.05.2004	ES 06.09.2004	FR 17.12.2003
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	FI 26.05.2004	GB 26.05.2004	IE 02.02.2004
LI 05.04.2006	DK 05.07.2006	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004	LU 01.02.2004
PT 05.09.2006	BE 05.04.2006	MC 28.02.2005	NL 26.05.2004	NL 17.12.2003
(11) 1 051 130	(51) A61F 2/06	SE 26.08.2004	LU 04.02.2005	CY 17.12.2003
(84) BE 29.09.2004	(84) CH 29.09.2004	CY 04.02.2005		(11) 1 051 394
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	(11) 1 051 219	(51) A61N 1/30	(51) C07C 311/20
GR 29.12.2004	LI 29.09.2004	(84) CY 28.01.2005	(84) CH 28.02.2005	(84) BE 28.04.2004
MC 31.01.2005	NL 29.09.2004	(11) 1 051 220	(51) A61N 1/30	CH 28.04.2004
SE 29.12.2004	IE 20.01.2005	(84) FI 13.10.2004	(84) CY 28.01.2005	DK 28.07.2004
LU 20.01.2005	CY 20.01.2005	(11) 1 051 231	(51) B01D 45/02	FI 28.04.2004
(11) 1 051 131	(51) A61F 2/34	(84) AT 12.11.2003	(84) BE 12.11.2003	LI 28.04.2004
(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	CH 12.11.2003	DK 12.02.2004	NL 28.04.2004
GR 28.12.2005	PT 28.02.2006	FI 12.11.2003	FR 12.11.2003	IE 27.01.2005
DK 28.12.2005	MC 31.12.2005	GR 12.02.2004	IE 22.01.2004	CY 27.01.2005
LU 31.12.2005	BE 31.12.2005	LI 12.11.2003	LU 22.01.2004	(11) 1 051 405
CY 29.12.2005		MC 31.01.2004	NL 12.11.2003	(51) C07D 241/44
(11) 1 051 133	(51) A61F 2/44	SE 12.02.2004	CY 12.11.2003	(84) CH 23.08.2006
(84) AT 27.10.2004	(84) BE 27.10.2004	(11) 1 051 234	(51) B01D 53/32	FI 23.08.2006
NL 27.10.2004	CH 27.10.2004	(84) AT 21.01.2004	(84) BE 31.01.2004	NL 23.08.2006
DK 27.01.2005	FI 27.10.2004	CH 31.01.2004	DK 02.02.2004	(11) 1 051 410
GB 27.01.2005	GR 27.01.2005	ES 22.01.2004	FI 21.01.2004	(51) C07D 311/60
LI 27.10.2004	MC 31.01.2005	IE 21.01.2004	LI 31.01.2004	(84) BE 05.03.2003
IE 26.01.2005	LU 26.01.2005	MC 31.01.2004	SE 22.01.2004	FI 05.03.2003
SE 27.01.2005	CY 26.01.2005	CY 28.05.2003		NL 05.03.2003
(11) 1 051 136	(51) A61F 5/055	(11) 1 051 243	(51) B01J 13/02	CY 05.03.2003
(84) BE 10.12.2003	(84) CH 10.12.2003	(84) AT 12.05.2004	(84) CH 31.01.2005	(11) 1 051 423
FI 10.12.2003	FR 10.12.2003	LI 31.01.2005	DK 12.08.2004	(51) C07H 13/06
GR 10.03.2004	IE 14.01.2004	ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	(84) AT 04.08.2004
LI 10.12.2003	LU 14.01.2004	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	DK 04.11.2004
MC 31.01.2004	NL 10.12.2003	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	GR 04.11.2004
CY 10.12.2003		LU 22.01.2005		IE 27.01.2005
(11) 1 051 168	(51) A61K 31/27	(11) 1 051 259	(51) B01L 3/00	CY 27.01.2005
(84) FI 01.03.2006	(84) CH 01.03.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(11) 1 051 433
LI 01.03.2006	AT 01.03.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(51) C07K 14/47
NL 01.03.2006	SE 01.06.2006	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(84) AT 06.10.2004
DK 01.06.2006	ES 12.06.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	FI 06.10.2004
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	MC 31.01.2005
MC 31.08.2006		(11) 1 051 289	(51) B27K 3/50	LU 26.01.2005
(11) 1 051 177	(51) A61K 31/565	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005	(11) 1 051 434
(84) FI 19.04.2006	(84) PT 19.09.2006	PT 06.03.2006	SE 05.01.2006	(51) C07K 14/72
NL 19.04.2006		DK 05.01.2006	ES 16.01.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 051 179	(51) A61K 31/57	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006	DK 03.08.2006
(84) GR 14.12.2005	(84) BE 14.09.2005	GB 05.10.2005	BE 31.01.2006	BE 03.05.2006
PT 14.02.2006	AT 14.09.2005	(11) 1 051 303	(51) B60F 3/00	(11) 1 051 436
IE 04.11.2005	LU 30.11.2005	(84) AT 25.06.2003	(84) CH 25.06.2003	(51) C08F 287/00
CY 04.11.2005		DK 25.09.2003	ES 22.12.2003	(84) AT 05.11.2003
(11) 1 051 191	(51) A61K 39/395	FI 25.06.2003	GR 25.09.2003	DK 05.02.2004
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	IE 26.01.2004	LI 25.06.2003	FI 05.11.2003
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	LU 25.01.2004	MC 31.01.2004	GR 05.02.2004
		PT 25.09.2003	SE 25.09.2003	MC 31.01.2004
				CY 05.11.2003
				(11) 1 051 462
				(51) C10L 1/14
				(84) AT 05.02.2004
				CH 29.02.2004
				FI 18.06.2003
				IE 18.06.2003
				LU 05.02.2004
				PT 18.09.2003
				BE 28.02.2004
				DK 18.09.2003
				GR 18.09.2003
				LI 29.02.2004
				NL 18.06.2003
				CY 18.06.2003

(11) 1 051 465	(51) C10M 105/34	(11) 1 051 655	(51) G02C 7/04	PT 27.02.2003	SE 27.02.2003
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	DK 27.02.2003	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005		
NL 23.08.2006		BE 28.09.2005	PT 28.02.2006	(11) 1 051 880	(51) H05B 3/10
(11) 1 051 467	(51) C10M 163/00	CH 28.09.2005	LI 28.09.2005	(84) AT 02.07.2003	(84) DK 02.10.2003
(84) MC 31.01.2005	(84) LU 29.01.2005	AT 28.09.2005	DK 28.12.2005	FI 02.07.2003	GR 02.10.2003
		DE 29.12.2005	MC 31.01.2006	IE 02.07.2003	LU 29.01.2004
(11) 1 051 478	(51) C11D 17/04	ES 08.01.2006	LU 31.01.2006	MC 31.01.2004	PT 02.10.2003
(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004	GB 28.01.2006	IE 30.01.2006	SE 02.10.2003	CY 02.07.2003
NL 24.11.2004	CH 24.11.2004				
DK 24.02.2005	ES 06.03.2005	(11) 1 051 660	(51) G03B 15/06	(11) 1 051 903	(51) A01J 27/02
FI 24.11.2004	GR 24.02.2005	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
LI 24.11.2004	IE 25.01.2005	ES 16.02.2004	GR 05.02.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
LU 25.01.2005	SE 24.02.2005	IE 09.02.2004	LU 08.02.2004	ES 24.12.2006	
CY 25.01.2005		MC 28.02.2004	CY 05.11.2003		
(11) 1 051 482	(51) C12N 15/10	(11) 1 051 665	(51) G03F 7/031	(11) 1 051 973	(51) A61K 31/495
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) LI 12.07.2006	(84) MC 31.01.2005	(84) CY 21.01.2005
ES 04.12.2006	NL 23.08.2006	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006		
		ES 23.10.2006	PT 12.12.2006	(11) 1 052 009	(51) B01D 53/94
(11) 1 051 487	(51) C12N 15/12	(11) 1 051 697	(51) G09B 23/28	(84) DK 20.07.2005	(84) ES 31.07.2005
(84) MC 31.01.2006	(84) LU 31.01.2006	(84) AT 05.01.2005	(84) BE 05.01.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
		CH 05.01.2005	NL 05.01.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
(11) 1 051 509	(51) C12Q 1/04	DE 02.08.2005	DK 05.04.2005	IE 20.04.2005	MC 31.07.2005
(84) NL 02.11.2006		ES 16.04.2005	FI 05.01.2005	CH 31.07.2005	LI 31.07.2005
		GR 05.04.2005	LI 05.01.2005	BE 31.07.2005	AT 08.07.2005
(11) 1 051 530	(51) C22C 38/10	MC 31.01.2005	SE 05.04.2005	LU 31.07.2005	CY 08.07.2005
(84) FI 13.07.2005	(84) CH 13.07.2005	IE 17.01.2005	FR 05.01.2005		
LI 13.07.2005	NL 13.07.2005	CY 15.01.2005		(11) 1 052 284	(51) C11B 15/00
PT 19.12.2005	GR 13.10.2005			(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
DK 13.10.2005	MC 31.01.2006				
SE 29.01.2006	LU 31.01.2006			(11) 1 052 291	(51) C12Q 1/68
IE 30.01.2006	BE 31.01.2006			(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 051 570	(51) F03B 17/06	(11) 1 051 777	(51) H01R 13/646	(11) 1 052 325	(51) D06M 15/53
(84) AT 13.11.2002	(84) CH 13.11.2002	(84) BE 02.05.2003	(84) DK 02.08.2003	(84) CH 05.07.2006	(84) LI 05.07.2006
CY 27.01.2003	ES 29.05.2003	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
FI 13.11.2002	GR 13.11.2002	IE 05.01.2004	LU 05.01.2004	PT 05.12.2006	
LI 13.11.2002	LU 27.01.2003	MC 31.01.2004	NL 02.05.2003		
MC 31.01.2003	PT 13.02.2003	PT 04.08.2003	SE 02.08.2003	(11) 1 052 511	(51) G01N 33/573
SE 13.02.2003	DK 13.02.2003	CY 02.05.2003		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
				FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
(11) 1 051 578	(51) F16L 39/04	(11) 1 051 797	(51) H02K 16/02	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006
(84) AT 26.05.2004	(84) BE 31.01.2005	(84) DK 05.02.2004	(84) ES 16.02.2004		
DK 26.08.2004	FI 26.05.2004	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004	(11) 1 052 612	(51) G09C 5/00
NL 26.05.2004	SE 26.08.2004	IE 05.11.2003	MC 31.01.2004	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
LU 26.01.2005		NL 05.11.2003	SE 05.02.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
		CY 05.11.2003		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	
(11) 1 051 608	(51) G01N 21/86	(11) 1 051 798	(51) H02M 7/00	(11) 1 052 800	(51) H04L 7/02
(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004	(84) ES 31.12.2006	
CH 26.11.2003	FI 26.11.2003	CH 31.01.2005	LI 31.01.2005		
GR 26.02.2004	IE 19.01.2004	DE 14.01.2005	DK 13.01.2005	(11) 1 052 942	(51) A61B 17/04
LI 26.11.2003	LU 18.01.2004	ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) NL 13.10.2004
MC 31.01.2004	SE 26.02.2004	GB 13.10.2004	GR 13.01.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005
CY 26.11.2003		IE 13.10.2004	MC 31.01.2005	DK 13.01.2005	FI 13.10.2004
		LU 26.01.2005	SE 13.01.2005	GR 13.01.2005	IE 13.10.2004
		CY 26.01.2005		SE 13.01.2005	
(11) 1 051 616	(51) G01N 33/48	(11) 1 051 819	(51) H04L 5/14	(11) 1 052 947	(51) A61C 1/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 13.10.2004	CH 13.10.2004	CH 19.11.2003	DE 20.02.2004
		DK 13.01.2005	FI 13.10.2004	DK 19.02.2004	ES 02.03.2004
(11) 1 051 626	(51) G01N 33/68	GR 13.01.2005	LI 13.10.2004	FI 19.11.2003	FR 19.11.2003
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	MC 31.01.2005	IE 11.01.2005	GB 19.02.2004	GR 19.02.2004
CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	LU 11.01.2005	SE 13.01.2005	IE 09.02.2004	LI 19.11.2003
FI 11.08.2004	GR 11.11.2004	CY 11.01.2005		LU 08.02.2004	MC 28.02.2004
LI 11.08.2004	SE 11.11.2004			NL 19.11.2003	SE 19.02.2004
CY 28.01.2005				CY 19.11.2003	
(11) 1 051 644	(51) G01V 1/16	(11) 1 051 871	(51) H04Q 7/36	(11) 1 052 951	(51) A61F 2/06
(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006	(84) AT 27.11.2002	(84) BE 27.11.2002	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	CH 27.11.2002	CY 02.02.2003		
DK 31.08.2006	BE 31.05.2006	ES 29.05.2003	FI 27.11.2002		
		FR 27.11.2002	GR 27.11.2002		
		LI 27.11.2002	NL 27.11.2002		

CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	CH 22.10.2003	ES 02.02.2004	(11) 1 053 352	(51) C12Q 1/68
ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	GR 22.01.2004	IE 02.02.2004	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 18.09.2002
GR 12.08.2004	LI 12.05.2004	LI 22.10.2003	LU 02.02.2004	CH 18.09.2002	CY 29.01.2003
MC 31.01.2005	SE 12.08.2004	MC 28.02.2004	CY 22.10.2003	ES 28.03.2003	FI 18.09.2002
LU 28.01.2005	CY 28.01.2005			GR 18.09.2002	IE 29.01.2003
(11) 1 052 957	(51) A61F 9/08	(11) 1 053 173	(51) B63H 1/14	LI 18.09.2002	LU 29.01.2003
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) AT 17.12.2003	(84) CY 17.12.2003	NL 18.09.2002	PT 19.12.2002
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	(11) 1 053 187	(51) B65D 83/08	SE 18.12.2002	DK 18.12.2002
FI 15.06.2005	GR 15.09.2005	(84) AT 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005		
PT 23.11.2005	SE 15.09.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	(11) 1 053 386	(51) E21D 20/00
NL 15.06.2005	DK 15.09.2005	PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	(84) AT 23.06.2004	(84) BE 23.06.2004
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	LU 31.12.2005	CY 15.12.2005	CH 23.06.2004	DE 24.09.2004
IE 30.01.2006				DK 23.09.2004	FI 23.06.2004
(11) 1 052 960	(51) A61H 7/00	(11) 1 053 233	(51) C07D 309/08	FR 23.06.2004	GB 18.01.2005
(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003	(84) AT 20.08.2003	(84) BE 20.08.2003	GR 23.09.2004	LI 23.06.2004
DK 27.11.2003	GR 27.11.2003	CH 20.08.2003	DK 20.11.2003	MC 31.01.2005	IE 18.01.2005
IE 15.01.2004	LU 15.01.2004	ES 01.12.2003	FI 20.08.2003	NL 23.06.2004	LU 18.01.2005
NL 27.08.2003	PT 27.01.2004	GR 20.11.2003	IE 05.02.2004	ES 23.06.2004	CY 18.01.2005
CY 27.08.2003		LI 20.08.2003	LU 05.02.2004		
(11) 1 052 984	(51) A61K 31/16	MC 28.02.2004	NL 20.08.2003	(11) 1 053 395	(51) F02G 5/04
(84) CY 05.02.2005	(84) BE 27.08.2003	PT 20.01.2004	SE 20.11.2003	(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003
	GR 27.11.2003	CY 20.08.2003		DK 23.10.2003	ES 03.11.2003
(11) 1 052 991	(51) A61K 31/445	(11) 1 053 237	(51) C07D 471/06	GR 23.10.2003	IE 19.01.2004
(84) FI 09.04.2003	(84) GR 09.07.2003	(84) AT 02.07.2003	(84) BE 02.07.2003	LU 19.01.2004	MC 31.01.2004
CY 09.04.2003		CH 02.07.2003	DE 03.10.2003	PT 23.12.2003	SE 23.10.2003
		DK 02.10.2003	ES 13.10.2003	CY 23.07.2003	
(11) 1 053 008	(51) A61K 38/06	FI 02.07.2003	FR 02.07.2003	(11) 1 053 437	(51) F25B 21/00
(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	GB 04.02.2004	GR 02.10.2003	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
DE 04.02.2005	NL 03.11.2004	IE 04.02.2004	LI 02.07.2003	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
CH 03.11.2004	DK 03.02.2005	LU 04.02.2004	MC 28.02.2004	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005
ES 14.02.2005	FI 03.11.2004	NL 02.07.2003	PT 02.10.2003	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	SE 02.10.2003	CY 02.07.2003	LI 17.11.2004	MC 31.01.2005
MC 28.02.2005	FR 03.11.2004			FR 17.11.2004	LU 27.01.2005
IE 03.02.2005	LU 03.02.2005	(11) 1 053 238	(51) C07D 489/02	SE 17.02.2005	CY 27.01.2005
SE 03.02.2005	CY 03.02.2005	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006		
		AT 28.12.2005	ES 08.04.2006	(11) 1 053 488	(51) G08C 15/00
(11) 1 053 033	(51) A61M 1/02	BE 28.12.2005	GR 28.03.2006	(84) NL 21.06.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	MC 31.01.2006	NL 28.12.2005		
AT 28.06.2006	PT 28.11.2006	PT 29.05.2006	DK 28.03.2006	(11) 1 053 529	(51) G06K 7/00
		LU 31.01.2006	IE 30.01.2006	(84) AT 11.05.2005	(84) DK 11.08.2005
				ES 22.08.2005	FI 11.05.2005
(11) 1 053 055	(51) B01J 19/00	(11) 1 053 244	(51) C07H 17/00	GR 11.08.2005	PT 19.10.2005
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	SE 11.08.2005	NL 11.05.2005
CH 30.07.2003	DE 31.10.2003	CH 22.10.2003	DK 22.01.2004	IE 11.05.2005	DE 12.08.2005
DK 30.10.2003	ES 10.11.2003	ES 02.02.2004	FI 22.10.2003	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006
FI 30.07.2003	FR 30.07.2003	GR 22.01.2004	IE 02.02.2004	BE 31.01.2006	
GR 30.10.2003	IE 26.01.2004	LI 22.10.2003	LU 02.02.2004		
LI 30.07.2003	LU 26.01.2004	MC 28.02.2004	NL 22.10.2003	(11) 1 053 535	(51) G07F 7/10
MC 31.01.2004	NL 30.07.2003	SE 22.01.2004	CY 22.10.2003	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
PT 30.12.2003	SE 30.10.2003			FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
CY 30.07.2003				ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
		(11) 1 053 286	(51) C09D 11/00		
(11) 1 053 079	(51) B24D 5/06	(84) SE 19.07.2006	(84) CH 19.04.2006	(11) 1 053 536	(51) G07F 7/10
(84) AT 30.10.2002	(84) CH 30.10.2002	LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) AT 10.09.2003	(84) BE 10.09.2003
CY 04.02.2003	GR 30.10.2002			CH 10.09.2003	DK 10.12.2003
IE 04.02.2003	LI 30.10.2002	(11) 1 053 293	(51) C11D 3/37	FI 10.09.2003	GB 02.02.2004
MC 28.02.2003	DK 30.01.2003	(84) AT 18.09.2002	(84) BE 28.02.2003	GR 10.12.2003	IE 02.02.2004
		CH 28.02.2003	FI 18.09.2002	LI 10.09.2003	LU 02.02.2004
(11) 1 053 104	(51) B41J 2/05	GR 18.09.2002	IE 18.09.2002	MC 28.02.2004	PT 18.12.2003
(84) LU 22.01.2004	(84) MC 31.01.2004	LI 28.02.2003	LU 02.02.2003	SE 10.12.2003	CY 10.09.2003
CY 01.10.2003		NL 18.09.2002	PT 19.12.2002		
		SE 18.12.2002	DK 18.12.2002	(11) 1 053 545	(51) G11B 7/12
(11) 1 053 146	(51) B60S 3/04	(11) 1 053 330	(51) C12N 15/31	(84) AT 09.04.2003	(84) BE 09.04.2003
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(84) AT 04.05.2005	(84) BE 04.05.2005	CH 09.04.2003	DK 09.07.2003
CH 22.12.2004	NL 22.12.2004	CH 04.05.2005	LI 04.05.2005	ES 30.10.2003	FI 09.04.2003
GB 22.03.2005	LI 22.12.2004	DK 04.08.2005	ES 15.08.2005	GR 09.07.2003	LI 09.04.2003
FR 22.12.2004	SE 22.03.2005	FI 04.05.2005	GR 04.08.2005	NL 09.04.2003	PT 09.07.2003
		PT 17.10.2005	SE 04.08.2005	SE 09.07.2003	CY 09.04.2003
(11) 1 053 167	(51) B62J 6/10	NL 04.05.2005	IE 06.02.2006		
(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003				

(11) 1 053 611	(51) H04J 3/16	(11) 1 054 229	(51) F41C 33/02	(11) 1 054 762	(51) B29D 11/00
(84) AT 23.07.2003	(84) BE 23.07.2003	(84) FI 29.06.2005	(84) GR 29.09.2005	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
CH 23.07.2003	DE 24.10.2003	PT 07.12.2005	SE 29.09.2005	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
DK 23.10.2003	ES 03.11.2003	NL 29.06.2005	IE 29.06.2005		
FI 23.07.2003	FR 23.07.2003	DK 29.09.2005	MC 31.08.2005	(11) 1 054 825	(51) B65G 17/06
GB 29.01.2004	GR 23.10.2003	CH 31.08.2005	LI 31.08.2005	(84) GR 23.10.2003	(84) LU 12.01.2004
IE 29.01.2004	LI 23.07.2003	BE 31.08.2005	LU 31.08.2005	MC 31.01.2004	CY 23.07.2003
LU 29.01.2004	MC 31.01.2004	CY 30.08.2005		(11) 1 054 836	(51) C01B 39/48
NL 23.07.2003	PT 23.12.2003			(84) FR 21.04.2004	(84) GB 07.01.2005
SE 23.10.2003	CY 23.07.2003	(11) 1 054 242	(51) G01G 21/24	ES 21.04.2004	
		(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007		
(11) 1 053 631	(51) H04M 17/00	(11) 1 054 638	(51) A61B 17/70	(11) 1 054 857	(51) C07C 59/64
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) AT 31.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) AT 05.11.2003	(84) BE 05.11.2003
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	ES 12.12.2005	SE 30.11.2005	CH 05.11.2003	DK 05.02.2004
NL 06.09.2006		GR 30.11.2005	NL 31.08.2005	FI 05.11.2003	GR 05.02.2004
		IE 31.08.2005	PT 22.02.2006	IE 11.02.2004	LI 05.11.2003
(11) 1 053 633	(51) H04N 1/00	DK 30.11.2005	GB 31.08.2005	LU 11.02.2004	NL 05.11.2003
(84) AT 03.02.2004	(84) BE 15.10.2003	DE 01.12.2005	MC 31.01.2006	SE 05.02.2004	CY 05.11.2003
DK 15.01.2004	FI 15.10.2003	CH 31.01.2006	LI 31.01.2006		
GR 15.01.2004	IE 03.02.2004	LU 31.01.2006	BE 31.01.2006	(11) 1 054 927	(51) C08L 23/04
LU 03.02.2004	MC 28.02.2004			(84) AT 10.11.2004	(84) CH 10.11.2004
SE 15.01.2004	CY 15.10.2003			DK 10.02.2005	FI 10.11.2004
		(11) 1 054 647	(51) A61F 2/06	GR 10.02.2005	LI 10.11.2004
(11) 1 053 688	(51) A23L 1/20	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	MC 28.02.2005	IE 10.02.2005
(84) NL 07.12.2005	(84) FI 07.12.2005	AT 21.12.2005	ES 01.04.2006	LU 10.02.2005	SE 10.02.2005
SE 07.03.2006	AT 07.12.2005	GR 21.03.2006	MC 28.02.2006	CY 10.02.2005	
ES 18.03.2006	BE 07.12.2005	PT 22.05.2006	DK 21.03.2006		
GR 07.03.2006	PT 08.05.2006	LU 28.02.2006		(11) 1 054 933	(51) C09K 3/00
DK 07.03.2006	MC 31.07.2006			(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
		(11) 1 054 654	(51) A61F 13/15	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 053 725	(51) A61F 5/445	(84) AT 14.07.2004	(84) BE 14.07.2004	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006
(84) BE 20.04.2005	(84) DK 20.07.2005	CH 14.07.2004	DK 14.10.2004		
FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	ES 25.10.2004	FI 14.07.2004	(11) 1 054 999	(51) C12Q 1/68
PT 20.09.2005	SE 20.07.2005	FR 14.07.2004	GR 14.10.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006
IE 23.05.2005	LU 20.06.2005	LI 14.07.2004	SE 14.10.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
CY 21.05.2005		NL 14.07.2004	IE 10.02.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
		LU 10.02.2005	CY 10.02.2005	NL 05.04.2006	
(11) 1 053 770	(51) A63C 11/22	(11) 1 054 667	(51) A61K 31/40	(11) 1 055 017	(51) C23F 13/06
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003	(84) BE 07.05.2003	(84) CH 07.05.2003
DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	DK 16.07.2003	ES 30.10.2003	FI 07.05.2003	GR 07.08.2003
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	FI 16.04.2003	GR 16.07.2003	IE 04.02.2004	LI 07.05.2003
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	NL 16.04.2003	PT 16.07.2003	LU 04.02.2004	PT 07.08.2003
NL 11.05.2005	MC 30.09.2005	CY 16.04.2003		SE 07.08.2003	CY 07.05.2003
IE 22.09.2005	LU 30.09.2005				
GB 22.09.2005	CY 22.09.2005	(11) 1 054 705	(51) A61N 1/30	(11) 1 055 033	(51) E02F 3/92
		(84) SE 06.02.2006	(84) AT 05.02.2006	(84) IE 10.02.2005	(84) CY 10.02.2005
(11) 1 053 972	(51) B66F 9/24	CH 28.02.2006	LI 28.02.2006		
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	DK 28.02.2006	IE 06.02.2006	(11) 1 055 036	(51) E04B 1/348
		BE 28.02.2006	NL 01.09.2006	(84) CY 08.02.2003	(84) ES 28.03.2003
(11) 1 054 008	(51) C07D 311/40			FI 25.09.2002	GR 25.09.2002
(84) AT 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005	(11) 1 054 713	(51) A63F 13/12	LU 08.02.2003	MC 28.02.2003
FI 10.11.2004	GR 10.02.2005	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003	NL 25.09.2002	PT 26.12.2002
MC 31.01.2005	IE 12.01.2005	DK 21.08.2003	FI 21.05.2003	SE 25.12.2002	IE 10.02.2003
LU 12.01.2005	SE 10.02.2005	GR 21.08.2003	IE 04.02.2004	DK 25.12.2002	
CY 12.01.2005		LU 04.02.2004	PT 21.08.2003		
		SE 21.08.2003	CY 21.05.2003	(11) 1 055 066	(51) F04B 1/20
(11) 1 054 011	(51) C07D 321/00	(11) 1 054 717	(51) B01D 27/07	(84) AT 16.07.2003	(84) BE 16.07.2003
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	CH 16.07.2003	DK 16.10.2003
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CH 29.02.2004	DK 08.01.2004	ES 27.10.2003	FI 16.07.2003
NL 13.09.2006		FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	GR 16.10.2003	IE 10.02.2004
		IE 03.02.2004	LI 29.02.2004	LI 16.07.2003	LU 10.02.2004
(11) 1 054 084	(51) D01F 6/62	LU 03.02.2004	MC 28.02.2004	MC 28.02.2004	PT 16.12.2003
(84) AT 06.07.2005	(84) FI 06.07.2005	CY 08.10.2003		SE 16.10.2003	CY 16.07.2003
CH 06.07.2005	LI 06.07.2005				
ES 17.10.2005	PT 12.12.2005	(11) 1 054 721	(51) B01D 53/48	(11) 1 055 094	(51) F28F 3/08
SE 06.10.2005	GR 06.10.2005	(84) DK 09.07.2003	(84) FI 09.04.2003	(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004
NL 06.07.2005	BE 06.07.2005	PT 09.07.2003	SE 09.07.2003	CH 22.12.2004	NL 22.12.2004
DK 06.10.2005	MC 31.12.2005	CY 09.04.2003		FI 22.12.2004	LI 22.12.2004
IE 08.12.2005	GB 08.12.2005			MC 31.01.2005	IE 14.01.2005
CY 08.12.2005				LU 14.01.2005	CY 14.01.2005

(11) 1 055 125	(51) G01N 33/50	(11) 1 055 940	(51) G01S 13/84	MC 28.02.2003	NL 13.11.2002
(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	PT 13.02.2003	DK 13.02.2003
DE 18.02.2005	NL 17.11.2004	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006		
CH 17.11.2004	DK 17.02.2005			(11) 1 056 475	(51) A61K 47/48
ES 28.02.2005	FI 17.11.2004	(11) 1 056 271	(51) H04N 1/40	(84) GR 02.08.2003	(84) LU 23.01.2004
GR 17.02.2005	LI 17.11.2004	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	MC 31.01.2004	PT 14.08.2003
MC 28.02.2005	IE 14.02.2005			CY 02.05.2003	
FR 17.11.2004	LU 12.02.2005	(11) 1 056 338	(51) A01N 25/24		
SE 17.02.2005	CY 12.02.2005	(84) SE 09.02.2006	(84) CH 09.11.2005	(11) 1 056 480	(51) A61L 2/08
		LI 09.11.2005	GR 09.02.2006	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
		MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	CH 06.05.2004	DK 06.08.2004
		LU 28.02.2006	IE 27.02.2006	ES 17.08.2004	FI 06.05.2004
				GR 06.08.2004	LI 06.05.2004
(11) 1 055 145	(51) G02C 7/00	(11) 1 056 342	(51) A01N 51/00	MC 31.01.2005	NL 06.05.2004
(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	(84) LU 10.02.2004	(84) MC 28.02.2004	SE 06.08.2004	LU 19.01.2005
SE 05.01.2006	AT 05.10.2005	CY 20.08.2003		CY 19.01.2005	
DK 05.01.2006	BE 05.10.2005				
GR 05.01.2006	MC 28.02.2006				
LU 28.02.2006	IE 03.02.2006				
		(11) 1 056 364	(51) A43B 7/14		
(11) 1 055 239	(51) G21C 7/00	(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(11) 1 056 486	(51) A61L 27/00
(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006	CH 06.04.2005	ES 17.07.2005	(84) NL 11.10.2006	
AT 22.03.2006	SE 22.06.2006	DK 06.07.2005	FI 06.04.2005		
DK 22.06.2006	PT 22.08.2006	NL 06.04.2005	LI 06.04.2005	(11) 1 056 538	(51) B01J 31/00
		GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	(84) AT 20.04.2005	(84) BE 20.04.2005
		SE 06.07.2005	MC 31.08.2005	DK 20.07.2005	ES 31.07.2005
(11) 1 055 242	(51) H01F 1/00	DE 07.07.2005	IE 15.08.2005	FI 20.04.2005	NL 20.04.2005
(84) AT 09.02.2003	(84) BE 28.02.2003	LU 31.08.2005	GB 14.08.2005	GR 20.07.2005	PT 20.09.2005
CH 28.02.2003	ES 28.03.2003	CY 14.08.2005		SE 20.07.2005	MC 31.10.2005
GB 09.02.2003	IE 10.02.2003			IE 01.11.2005	LU 31.10.2005
LI 28.02.2003	LU 09.02.2003			CY 30.10.2005	
SE 11.12.2002	DK 11.12.2002				
		(11) 1 056 365	(51) A45C 13/02		
(11) 1 055 256	(51) H01L 25/075	(84) AT 08.10.2003	(84) BE 08.10.2003	(11) 1 056 554	(51) B21C 25/02
(84) FI 09.11.2005	(84) SE 09.02.2006	CH 08.10.2003	DK 08.01.2004	(84) AT 27.08.2003	(84) BE 27.08.2003
ES 20.02.2006	DK 09.02.2006	FI 08.10.2003	GR 08.01.2004	CH 27.08.2003	DK 27.11.2003
GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	IE 09.02.2004	LI 08.10.2003	FI 27.08.2003	FR 27.08.2003
MC 28.02.2006	PT 10.04.2006	LU 09.02.2004	MC 28.02.2004	GB 03.02.2004	GR 27.11.2003
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	SE 08.01.2004	CY 08.10.2003	IE 03.02.2004	LI 27.08.2003
				LU 03.02.2004	MC 28.02.2004
				NL 27.08.2003	PT 27.01.2004
				SE 27.11.2003	CY 27.08.2003
				ES 27.08.2003	
(11) 1 055 263	(51) H01M 10/52	(11) 1 056 414	(51) A61F 2/06		
(84) ES 23.07.2006	(84) NL 12.04.2006	(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006		
		AT 28.12.2005	GR 28.03.2006		
		CH 28.12.2005	LI 28.12.2005		
		MC 31.01.2006	PT 29.05.2006		
		DK 28.03.2006	LU 31.01.2006		
		ES 08.04.2006			
(11) 1 055 305	(51) H04L 9/00			(11) 1 056 555	(51) B21D 11/20
(84) AT 21.01.2004	(84) BE 21.01.2004			(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
CH 21.01.2004	DK 21.04.2004			CH 06.05.2004	DE 07.08.2004
FI 21.01.2004	GR 21.04.2004			DK 06.08.2004	ES 17.08.2004
IE 12.02.2004	LI 21.01.2004			FR 06.05.2004	GR 06.08.2004
LU 12.02.2004	MC 28.02.2004			LI 06.05.2004	MC 31.01.2005
NL 21.01.2004	SE 21.04.2004			NL 06.05.2004	SE 06.08.2004
CY 21.01.2004				IE 18.01.2005	LU 18.01.2005
(11) 1 055 351	(51) H04R 7/06			(11) 1 056 567	(51) B24B 3/36
(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005			(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
CH 03.08.2005	LI 03.08.2005			CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
ES 14.11.2005	BE 03.08.2005			ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
PT 03.01.2006	DK 03.11.2005			FR 10.12.2003	GR 10.03.2004
IE 09.02.2006				IE 05.02.2004	LI 10.12.2003
				LU 05.02.2004	MC 28.02.2004
				NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
				CY 10.12.2003	
(11) 1 055 459	(51) B02C 18/22	(11) 1 056 440	(51) A61K 7/48		
(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	(84) AT 15.09.2004	(84) BE 28.02.2005		
FI 12.01.2005	CH 31.05.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005		
LI 31.05.2005	SE 12.04.2005	DE 16.12.2004	DK 15.12.2004		
NL 12.01.2005	BE 31.05.2005	ES 26.12.2004	FI 15.09.2004		
LU 31.05.2005	CY 20.05.2005	GB 15.09.2004	GR 15.12.2004		
		IE 15.09.2004	MC 28.02.2005		
		NL 15.09.2004	SE 15.12.2004		
		LU 22.02.2005	CY 22.02.2005		
(11) 1 055 698	(51) C08J 9/00	(11) 1 056 451	(51) A61K 31/40		
(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006	(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002		
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	CY 02.02.2003	ES 29.05.2003		
DK 10.08.2006	PT 10.10.2006	FI 13.11.2002	GR 13.11.2002		
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	IE 03.02.2003	LU 02.02.2003		
(11) 1 055 763	(51) D06B 19/00			(11) 1 056 661	(51) B65F 1/14
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007			(84) DK 05.02.2004	(84) FI 05.11.2003
				LU 08.01.2004	MC 31.01.2004
				NL 05.11.2003	SE 05.02.2004

CY 05.11.2003		(11) 1 056 878	(51) C12N 15/86	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 056 668	(51) B65H 20/14	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) AT 13.11.2002	(84) BE 13.11.2002	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
CH 13.11.2002	CY 05.02.2003	NL 02.08.2006		BE 31.05.2006	NL 31.05.2006
ES 29.05.2003	FI 13.11.2002	(11) 1 056 896	(51) D06C 5/00	(11) 1 057 163	(51) G09F 3/18
GR 13.11.2002	LI 13.11.2002	(84) AT 05.03.2003	(84) BE 05.03.2003	(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005
NL 13.11.2002	PT 13.02.2003	DK 05.06.2003	ES 30.09.2003	CH 01.06.2005	ES 12.09.2005
SE 13.02.2003	DK 13.02.2003	FI 05.03.2003	GR 05.03.2003	FI 01.06.2005	LI 01.06.2005
		NL 05.03.2003	PT 05.06.2003	GR 01.09.2005	PT 07.11.2005
(11) 1 056 700	(51) C07C 43/23	SE 05.06.2003	CY 05.03.2003	SE 01.09.2005	NL 01.06.2005
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006			DK 01.09.2005	MC 31.10.2005
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 056 944	(51) F01C 20/00	IE 01.11.2005	LU 31.10.2005
NL 20.09.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	CY 30.10.2005	
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006		
		ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 057 307	(51) H04L 12/56
(11) 1 056 707	(51) C07C 51/363			(84) AT 18.06.2003	(84) BE 18.06.2003
(84) AT 22.12.2004	(84) BE 22.12.2004	(11) 1 056 985	(51) G01B 7/16	CH 18.06.2003	DK 18.09.2003
DE 02.08.2005	CH 22.12.2004	(84) AT 01.09.2004	(84) BE 28.02.2005	ES 29.09.2003	FI 18.06.2003
NL 22.12.2004	DK 22.03.2005	CH 28.02.2005	LI 28.02.2005	GR 18.09.2003	IE 09.02.2004
ES 02.04.2005	FI 22.12.2004	DE 02.12.2004	DK 01.12.2004	LI 18.06.2003	LU 09.02.2004
GB 22.03.2005	GR 22.03.2005	ES 12.12.2004	FI 01.09.2004	MC 28.02.2004	NL 18.06.2003
LI 22.12.2004	IE 26.01.2005	GR 01.12.2004	IE 01.09.2004	PT 18.09.2003	SE 18.09.2003
FR 22.12.2004	LU 26.01.2005	MC 28.02.2005	NL 01.09.2004	CY 18.06.2003	
SE 22.03.2005		SE 01.12.2004	LU 16.02.2005		
		CY 16.02.2005		(11) 1 057 332	(51) H04N 5/913
(11) 1 056 709	(51) C07C 61/35			(84) CY 11.02.2003	(84) GR 09.10.2002
(84) DK 03.12.2003	(84) FI 03.09.2003	(11) 1 057 028	(51) G01N 33/574	LU 11.02.2003	MC 28.02.2003
GR 03.12.2003	LU 15.02.2004	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	PT 09.01.2003	IE 11.02.2003
MC 28.02.2004	PT 03.02.2004	CH 23.04.2003	DE 24.07.2003	DK 09.01.2003	
CY 03.09.2003		DK 23.07.2003	ES 30.10.2003		
		FI 23.04.2003	FR 23.04.2003	(11) 1 057 333	(51) H04N 7/00
(11) 1 056 717	(51) C07D 207/38	GR 23.07.2003	LI 23.04.2003	(84) AT 02.05.2003	(84) BE 02.05.2003
(84) NL 20.07.2005	(84) DK 20.10.2005	NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	CH 02.05.2003	DK 02.08.2003
BE 28.02.2006		SE 23.07.2003	CY 23.04.2003	FI 02.05.2003	GR 02.08.2003
				LI 02.05.2003	PT 04.08.2003
				SE 02.08.2003	CY 02.05.2003
(11) 1 056 733	(51) C07D 295/12	(11) 1 057 029	(51) G01N 33/574		
(84) AT 07.01.2004	(84) DK 07.04.2004	(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	(11) 1 057 346	(51) H04N 7/52
FI 07.01.2004	GR 07.04.2004	CH 23.04.2003	DE 24.07.2003	(84) AT 16.10.2002	(84) CH 16.10.2002
MC 28.02.2004	SE 07.04.2004	DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	CY 08.02.2003	FI 16.10.2002
CY 07.01.2004		FI 23.04.2003	FR 23.04.2003	GR 16.10.2002	IE 10.02.2003
		GR 23.07.2003	LI 23.04.2003	LI 16.10.2002	LU 08.02.2003
		NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	MC 28.02.2003	PT 16.01.2003
		SE 23.07.2003	CY 23.04.2003	DK 16.01.2003	
		(11) 1 057 030	(51) G01N 33/574		
		(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	(11) 1 057 355	(51) H04Q 7/38
		DK 23.07.2003	ES 30.10.2003	(84) CH 31.01.2004	(84) DK 02.04.2004
		FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	FI 02.01.2004	GR 02.04.2004
		NL 23.04.2003	PT 23.07.2003	LI 31.01.2004	LU 27.01.2004
		SE 23.07.2003	CY 23.04.2003	MC 31.01.2004	NL 02.01.2004
				SE 02.04.2004	CY 02.01.2004
		(11) 1 057 031	(51) G01N 33/574	(11) 1 057 441	(51) A47K 5/12
		(84) AT 23.04.2003	(84) BE 23.04.2003	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		CH 23.04.2003	DK 23.07.2003	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		ES 30.10.2003	FI 23.04.2003	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
		GR 23.07.2003	LI 23.04.2003		
		NL 23.04.2003	PT 23.07.2003		
		SE 23.07.2003	CY 23.04.2003	(11) 1 057 485	(51) A61K 31/40
				(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005
				CH 11.05.2005	LI 11.05.2005
				DK 11.08.2005	ES 22.08.2005
				FI 11.05.2005	GR 11.08.2005
				PT 19.10.2005	SE 11.08.2005
				NL 11.05.2005	IE 13.01.2006
				LU 31.01.2006	GB 13.01.2006
		(11) 1 057 032	(51) G01N 33/574	(11) 1 057 606	(51) B29C 33/00
		(84) DK 23.07.2003	(84) ES 30.10.2003	(84) AT 06.08.2003	(84) BE 06.08.2003
		FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	CH 06.08.2003	DK 06.11.2003
		PT 23.07.2003	SE 23.07.2003	LI 06.08.2003	LU 24.05.2004
		CY 23.04.2003		LU 03.02.2004	CY 06.08.2003
				SE 06.11.2003	
		(11) 1 057 052	(51) G02B 5/28		
		(84) SE 22.01.2006	(84) FI 21.01.2006		
		BE 31.01.2006	NL 01.08.2006		
		(11) 1 057 149	(51) G08B 17/12		
		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006		

- (11) **1 057 734** (51) **B65D 8/04**
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005
DK 30.06.2005 MC 31.12.2005
IE 22.12.2005 LU 31.12.2005
CY 22.12.2005
- (11) **1 057 829** (51) **C07D 487/04**
(84) AT 20.11.2002 (84) BE 20.11.2002
CY 04.06.2003 GR 20.11.2002
LU 04.06.2003 MC 30.06.2003
PT 20.02.2003 DK 20.02.2003
- (11) **1 057 896** (51) **C12Q 1/68**
(84) FI 19.07.2006 (84) SE 19.10.2006
ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
NL 19.07.2006 MC 31.08.2006
- (11) **1 058 168** (51) **G05B 13/02**
(84) DK 10.02.2005 (84) IE 10.11.2004
MC 30.06.2005 CH 30.06.2005
LI 30.06.2005 AT 25.06.2005
LU 30.06.2005 CY 25.06.2005
- (11) **1 058 227** (51) **G09F 13/16**
(84) FI 05.07.2006 (84) SE 05.10.2006
ES 16.10.2006 PT 05.12.2006
NL 05.07.2006
- (11) **1 058 323** (51) **H01L 41/09**
(84) ES 02.06.2006 (84) FI 22.02.2006
AT 22.02.2006 NL 22.02.2006
SE 22.05.2006 IE 22.02.2006
DK 22.05.2006 MC 30.06.2006
PT 24.07.2006
- (11) **1 058 512** (51) **A61B 5/00**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
AT 21.06.2006 CH 21.06.2006
LI 21.06.2006 ES 02.10.2006
PT 21.11.2006 BE 21.06.2006
NL 21.06.2006
- (11) **1 058 513** (51) **A61B 5/117**
(84) ES 04.09.2006 (84) AT 24.05.2006
DK 24.08.2006 PT 24.10.2006
BE 24.05.2006
- (11) **1 058 564** (51) **A61M 1/34**
(84) FI 04.01.2006 (84) MC 31.01.2006
PT 05.06.2006 DK 04.04.2006
LU 04.03.2006
- (11) **1 058 573** (51) **A63C 5/07**
(84) BE 04.06.2003 (84) DK 04.09.2003
ES 15.09.2003 FR 04.06.2003
GB 01.02.2004 GR 04.09.2003
IE 02.02.2004 LU 01.02.2004
MC 28.02.2004 NL 04.06.2003
PT 04.09.2003 SE 04.09.2003
CY 04.06.2003
- (11) **1 058 588** (51) **B21B 3/02**
(84) AT 18.09.2002 (84) BE 28.02.2003
CH 28.02.2003 CY 22.02.2003
DE 19.12.2002 ES 28.03.2003
FI 18.09.2002 GB 18.09.2002
GR 18.09.2002 IE 18.09.2002
LI 28.02.2003 LU 22.02.2003
NL 18.09.2002 PT 19.12.2002
SE 18.12.2002 DK 18.12.2002
- (11) **1 058 606** (51) **B26F 1/20**
(84) AT 30.07.2003 (84) BE 30.07.2003
CH 30.07.2003 DK 30.10.2003
ES 10.11.2003 FI 30.07.2003
FR 30.07.2003 GR 30.10.2003
IE 16.02.2004 LI 30.07.2003
LU 15.02.2004 NL 30.07.2003
PT 30.12.2003 SE 30.10.2003
CY 30.07.2003
- (11) **1 058 607** (51) **B27K 3/22**
(84) CH 12.07.2006 (84) LI 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
NL 12.07.2006
- (11) **1 058 710** (51) **C08K 5/103**
(84) FI 21.12.2005 (84) SE 21.03.2006
CH 21.12.2005 LI 21.12.2005
AT 21.12.2005 GR 21.03.2006
PT 22.05.2006 DK 21.03.2006
LU 28.02.2006 ES 01.04.2006
IE 15.02.2006
- (11) **1 058 851** (51) **G01N 33/543**
(84) AT 20.07.2005 (84) PT 21.12.2005
GR 20.10.2005 MC 28.02.2006
LU 28.02.2006 IE 20.02.2006
- (11) **1 058 989** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 08.12.2004 (84) BE 08.12.2004
NL 08.12.2004 CH 08.12.2004
DK 08.03.2005 FI 08.12.2004
GR 08.03.2005 LI 08.12.2004
MC 31.01.2005 IE 05.01.2005
LU 05.01.2005 SE 08.03.2005
CY 05.01.2005
- (11) **1 059 040** (51) **A23J 3/08**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
- (11) **1 059 076** (51) **A61K 8/11**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
- (11) **1 059 106** (51) **B01D 39/16**
(84) AT 04.08.2004 (84) GR 04.11.2004
CY 04.08.2004 LU 30.11.2004
- (11) **1 059 114** (51) **B01D 63/10**
(84) NL 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
CH 12.10.2005 LI 12.10.2005
AT 12.10.2005 DK 12.01.2006
BE 12.10.2005 GR 12.01.2006
MC 31.12.2005 IE 29.12.2005
DE 13.01.2006 LU 31.12.2005
CY 28.12.2005
- (11) **1 059 245** (51) **B65D 81/34**
(84) AT 11.06.2003 (84) BE 18.09.2002
FI 18.09.2002 GB 11.06.2003
GR 18.09.2002 IE 11.06.2003
LU 11.06.2003 NL 18.09.2002
PT 19.12.2002 SE 18.12.2002
DK 18.12.2002
- (11) **1 059 261** (51) **B68C 3/02**
(84) ES 29.01.2007
- (11) **1 059 367** (51) **C25D 3/38**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
- (11) **1 059 461** (51) **F16B 5/06**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
NL 23.08.2006
- (11) **1 059 542** (51) **G01V 3/10**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
- (11) **1 059 816** (51) **H04Q 7/24**
(84) SE 17.02.2005
- (11) **1 059 903** (51) **A61F 7/00**
(84) AT 29.12.2004 (84) BE 29.12.2004
CH 29.12.2004 NL 29.12.2004
DK 29.03.2005 ES 09.04.2005
FI 29.12.2004 GR 29.03.2005
LI 29.12.2004 MC 31.01.2005
IE 31.01.2005 FR 29.12.2004
LU 29.01.2005 SE 29.03.2005
CY 29.01.2005
- (11) **1 059 905** (51) **A61F 9/02**
(84) AT 12.02.2004 (84) BE 28.02.2004
DK 23.10.2003 ES 03.11.2003
FI 23.07.2003 GR 23.10.2003
IE 23.07.2003 LU 12.02.2004
MC 28.02.2004 NL 23.07.2003
PT 23.12.2003 SE 23.10.2003
CY 23.07.2003
- (11) **1 059 974** (51) **A63H 11/06**
(84) FI 02.08.2006 (84) SE 02.11.2006
ES 13.11.2006 NL 02.08.2006
- (11) **1 059 988** (51) **B01D 35/18**
(84) AT 20.10.2004 (84) BE 20.10.2004
DE 21.01.2005 NL 20.10.2004
CH 20.10.2004 DK 20.01.2005
ES 31.01.2005 FI 20.10.2004
GB 20.01.2005 GR 20.01.2005
LI 20.10.2004 MC 31.01.2005
FR 20.10.2004 IE 12.01.2005
LU 12.01.2005 SE 20.01.2005
CY 12.01.2005
- (11) **1 059 990** (51) **B01D 39/00**
(84) AT 23.07.2003 (84) BE 23.07.2003
DK 23.10.2003 ES 03.11.2003
FI 23.07.2003 GR 23.10.2003
IE 26.01.2004 LU 25.01.2004
MC 31.01.2004 NL 23.07.2003
PT 23.12.2003 SE 23.10.2003
CY 23.07.2003
- (11) **1 060 049** (51) **B23D 51/02**
(84) AT 17.12.2003 (84) BE 17.12.2003
CH 17.12.2003 DK 17.03.2004
ES 28.03.2004 FI 17.12.2003
FR 17.12.2003 GR 17.03.2004
LI 17.12.2003 NL 17.12.2003
PT 12.04.2004 SE 17.03.2004
CY 17.12.2003
- (11) **1 060 109** (51) **B65D 81/32**
(84) AT 16.10.2002 (84) BE 16.10.2002
CH 16.10.2002 CY 06.01.2003
DE 17.01.2003 ES 29.04.2003
FI 16.10.2002 GR 16.10.2002
IE 06.01.2003 LI 16.10.2002
NL 16.10.2002 PT 16.01.2003
SE 16.01.2003 DK 16.01.2003

(11) 1 060 120	(51) B66F 5/04	CY 03.02.2005	(11) 1 062 566	(51) G06F 3/033	(11) 1 062 566	(51) G06F 3/033
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 061 189	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
ES 13.11.2006	NL 02.08.2006	(84) ES 19.05.2006				
(11) 1 060 132	(51) C02F 3/00	NL 08.02.2006	(11) 1 062 753	(51) H04B 13/02	(11) 1 062 753	(51) H04B 13/02
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	SE 08.05.2006	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003	(84) AT 02.04.2003	(84) BE 02.04.2003
ES 02.10.2006	NL 21.06.2006	DK 08.05.2006	CH 02.04.2003	FI 02.04.2003	CH 02.04.2003	FI 02.04.2003
(11) 1 060 217	(51) C08L 83/04	(11) 1 061 210	GR 02.07.2003	LI 02.04.2003	GR 02.07.2003	LI 02.04.2003
(84) PT 12.12.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) FI 27.09.2006	PT 02.07.2003	SE 02.07.2003	PT 02.07.2003	SE 02.07.2003
		NL 27.09.2006	CY 02.04.2003		CY 02.04.2003	
(11) 1 060 220	(51) C09K 3/00	(11) 1 061 395	(11) 1 062 840	(51) H04R 25/00	(11) 1 062 840	(51) H04R 25/00
(84) AT 23.07.2003	(84) CH 23.07.2003	(84) FI 13.09.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
DK 23.10.2003	FI 23.07.2003	NL 13.09.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006	CH 29.03.2006	LI 29.03.2006
GR 23.10.2003	IE 08.01.2004	(11) 1 061 411	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
LI 23.07.2003	LU 08.01.2004	(84) NL 11.10.2006	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	BE 29.03.2006	NL 29.03.2006
MC 31.01.2004	PT 23.12.2003	(11) 1 061 525				
CY 23.07.2003		(84) DE 09.06.2006	(11) 1 062 841	(51) H05B 6/12	(11) 1 062 841	(51) H05B 6/12
(11) 1 060 313	(51) E04C 2/292	(11) 1 061 667	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	(84) FI 20.08.2003	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	ES 20.08.2003	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 12.10.2005	LI 12.10.2005		BE 21.06.2006	NL 21.06.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	(11) 1 061 814	(11) 1 062 874	(51) A23G 3/00	(11) 1 062 874	(51) A23G 3/00
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
DE 13.01.2006	LU 28.02.2006	FI 02.08.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
IE 02.02.2006		NL 02.08.2006	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005
(11) 1 060 729	(51) A61H 23/04	(11) 1 061 861	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005	FI 03.11.2004	GR 03.02.2005
(84) LU 30.06.2005		(84) NL 20.09.2006	IE 22.06.2005	LI 03.11.2004	IE 22.06.2005	LI 03.11.2004
			FR 03.11.2004	LU 30.06.2005	FR 03.11.2004	LU 30.06.2005
(11) 1 060 741	(51) A61K 9/16	(11) 1 061 961	SE 03.02.2005		SE 03.02.2005	
(84) AT 03.09.2003	(84) DK 03.12.2003	(84) AT 01.12.2004	FI 22.06.2005	(11) 1 062 946	(84) BE 22.06.2005	(51) A61K 31/13
FI 03.09.2003	GR 03.12.2003	NL 01.12.2004	GR 22.09.2005	(84) BE 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005	(84) AT 22.06.2005
PT 03.02.2004	CY 03.09.2003	DK 01.03.2005	SE 22.09.2005	FI 22.06.2005	ES 03.10.2005	ES 03.10.2005
(11) 1 060 764	(51) A61N 5/10	FI 01.12.2004	SE 22.09.2005	GR 22.09.2005	PT 29.11.2005	PT 29.11.2005
(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	LI 01.12.2004	MC 28.02.2006	SE 22.09.2005	NL 22.06.2005	NL 22.06.2005
ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	IE 24.01.2005	LU 22.01.2005	MC 28.02.2006	LU 28.02.2006	LU 28.02.2006
LI 29.03.2006	MC 30.06.2006	SE 01.03.2005	CY 22.01.2005	IE 06.02.2006		
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006					
BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	(11) 1 061 968	(11) 1 062 973	(51) A61N 1/05	(11) 1 062 973	(51) A61N 1/05
		(84) FI 10.08.2005	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005	(84) AT 19.01.2005	(84) BE 19.01.2005
(11) 1 060 765	(51) A61N 5/10	NL 10.08.2005	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005	ES 30.04.2005	FI 19.01.2005
(84) BE 29.12.2004	(84) CH 29.12.2004	GR 10.11.2005	GR 19.04.2005	SE 19.04.2005	GR 19.04.2005	SE 19.04.2005
NL 29.12.2004	DK 29.03.2005	PT 10.01.2006	MC 31.08.2005	IE 30.08.2005	MC 31.08.2005	IE 30.08.2005
ES 09.04.2005	FI 29.12.2004	BE 31.01.2006	LU 31.08.2005	CY 30.08.2005	LU 31.08.2005	CY 30.08.2005
GR 29.03.2005	LI 29.12.2004					
IE 20.06.2005	MC 30.06.2005	(11) 1 062 041	(11) 1 063 122	(51) B60P 1/64	(11) 1 063 122	(51) B60P 1/64
FR 29.12.2004	LU 30.06.2005	(84) SE 12.10.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(84) DK 01.06.2006
SE 29.03.2005	CY 18.06.2005	NL 12.07.2006	PT 01.08.2006		PT 01.08.2006	
(11) 1 060 819	(51) B23B 29/04	(11) 1 062 220	(11) 1 063 206	(51) C04B 14/10	(11) 1 063 206	(51) C04B 14/10
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) AT 05.04.2006	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003	(84) AT 22.10.2003	(84) BE 22.10.2003
		LI 05.04.2006	CH 22.10.2003	CY 17.12.2003	CH 22.10.2003	CY 17.12.2003
(11) 1 061 052	(51) C03B 20/00	NL 05.04.2006	DE 23.01.2004	DK 22.01.2004	DE 23.01.2004	DK 22.01.2004
(84) AT 30.07.2003	(84) BE 30.07.2003	(11) 1 062 221	FI 22.10.2003	FR 22.10.2003	FI 22.10.2003	FR 22.10.2003
CH 30.07.2003	DK 30.10.2003	(84) SE 10.08.2006	GB 22.01.2004	GR 22.01.2004	GB 22.01.2004	GR 22.01.2004
ES 10.11.2003	FI 30.07.2003	AT 10.05.2006	IE 17.12.2003	LI 22.10.2003	IE 17.12.2003	LI 22.10.2003
GR 30.10.2003	IE 29.01.2004	LI 10.05.2006	LU 17.12.2003	MC 31.12.2003	LU 17.12.2003	MC 31.12.2003
LI 30.07.2003	LU 29.01.2004	PT 10.10.2006	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004	NL 22.10.2003	SE 22.01.2004
MC 31.01.2004	PT 30.12.2003		ES 22.10.2003		ES 22.10.2003	
SE 30.10.2003	CY 30.07.2003	(11) 1 062 436	(11) 1 063 294	(51) C12N 15/12	(11) 1 063 294	(51) C12N 15/12
		(84) AT 11.06.2003	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 28.02.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) MC 28.02.2006
(11) 1 061 076	(51) C07D 211/58	CH 11.06.2003	PT 12.06.2006	LU 11.03.2006	PT 12.06.2006	LU 11.03.2006
(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	ES 22.09.2003	(11) 1 063 382	(51) E06B 3/30	(11) 1 063 382	(51) E06B 3/30
NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	GR 11.09.2003	(84) ES 15.01.2007		(84) ES 15.01.2007	
DK 08.03.2005	FI 08.12.2004	LI 11.06.2003				
GR 08.03.2005	LI 08.12.2004	MC 28.02.2004	(11) 1 063 386	(51) E06B 9/322	(11) 1 063 386	(51) E06B 9/322
MC 28.02.2005	IE 03.02.2005	PT 11.09.2003	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004	(84) AT 13.10.2004	(84) BE 13.10.2004
LU 03.02.2005	SE 08.03.2005	CY 11.06.2003	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005	CH 13.10.2004	DK 13.01.2005

ES 24.01.2005	FI 13.10.2004	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(11) 1 066 016	(51) A61K 7/06
LI 13.10.2004	SE 13.01.2005	PT 12.09.2006	MC 31.07.2006	(84) AT 06.07.2005	(84) SE 06.10.2005
(11) 1 063 449	(51) F16G 13/18	(11) 1 064 910	(51) A61K 7/00	NL 06.07.2005	CH 28.02.2006
(84) AT 15.09.2004	(84) DE 16.12.2004	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	LI 28.02.2006	BE 28.02.2006
FR 15.09.2004	ES 15.09.2004	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(11) 1 066 045	(51) A61K 38/42
(11) 1 063 529	(51) G01R 31/3185	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	(84) AT 29.12.2004	(84) BE 29.12.2004
(84) DE 03.01.2006	(84) GB 25.08.2005	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	NL 29.12.2004	DK 29.03.2005
(11) 1 063 556	(51) G02C 7/02	MC 31.07.2006	(11) 1 064 913	FI 29.12.2004	GR 29.03.2005
(84) ES 12.06.2006	(84) FI 01.03.2006	(11) 1 064 913	(51) A61K 7/00	MC 31.08.2005	IE 10.08.2005
CH 01.03.2006	LI 01.03.2006	(84) FI 14.09.2005	(84) SE 14.12.2005	LU 31.08.2005	SE 29.03.2005
AT 01.03.2006	NL 01.03.2006	GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	CY 10.08.2005	
SE 01.06.2006	DK 01.06.2006	PT 14.02.2006	DK 14.12.2005	(11) 1 066 088	(51) A63B 21/002
PT 01.08.2006	BE 01.03.2006	GB 14.09.2005	IE 14.09.2005	(84) AT 09.02.2005	(84) BE 09.02.2005
(11) 1 063 911	(51) A47J 31/32	MC 31.07.2006	(11) 1 064 973	CH 09.02.2005	DK 09.05.2005
(84) AT 16.04.2003	(84) BE 16.04.2003	(11) 1 064 973	(51) A63F 3/06	ES 20.05.2005	FI 09.02.2005
CH 16.04.2003	DK 16.07.2003	(84) AT 14.01.2004	(84) DK 14.04.2004	GR 09.05.2005	LI 09.02.2005
ES 30.10.2003	FI 16.04.2003	FI 14.01.2004	GR 14.04.2004	SE 09.05.2005	NL 09.02.2005
GR 16.07.2003	IE 19.01.2004	IE 14.01.2004	MC 31.07.2004	IE 04.04.2005	FR 09.02.2005
LI 16.04.2003	LU 19.01.2004	SE 14.04.2004	CY 14.01.2004	LU 30.04.2005	CY 02.04.2005
NL 16.04.2003	PT 16.07.2003	(11) 1 065 250	(51) C09B 23/02	(11) 1 066 197	(51) B65B 13/20
SE 16.07.2003	CY 16.04.2003	(84) AT 08.12.2004	(84) BE 08.12.2004	(84) AT 02.03.2005	(84) CH 02.03.2005
(11) 1 063 938	(51) A61C 17/08	NL 08.12.2004	CH 08.12.2004	DK 02.06.2005	FI 02.03.2005
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	DK 08.03.2005	ES 19.03.2005	GR 02.06.2005	LI 02.03.2005
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006	FI 08.12.2004	GR 08.03.2005	PT 17.08.2005	CY 03.12.2005
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	LI 08.12.2004	IE 04.07.2005	(11) 1 066 374	(51) C12N 9/28
DK 17.08.2006	PT 17.10.2006	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
BE 17.05.2006	NL 17.05.2006	SE 08.03.2005	CY 02.07.2005	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 064 089	(51) B01J 19/00	(11) 1 065 393	(51) F16C 9/04	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) GB 13.04.2005	(84) DK 13.07.2005	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
PT 14.11.2006		ES 24.07.2005	FI 13.04.2005	(11) 1 066 483	(51) F16L 3/04
(11) 1 064 119	(51) B23Q 39/04	NL 13.04.2005	GR 13.07.2005	(84) FI 04.06.2003	(84) GB 26.01.2004
(84) FI 03.08.2005	(84) IE 03.08.2005	PT 13.09.2005	SE 13.07.2005	GR 04.09.2003	LU 26.01.2004
DK 03.11.2005	MC 28.02.2006	IE 13.04.2005	BE 30.06.2005	MC 31.01.2004	PT 04.09.2003
LU 28.02.2006	BE 28.02.2006	MC 30.06.2005	CH 30.06.2005	CY 04.06.2003	
(11) 1 064 138	(51) B29C 45/28	LI 30.06.2005	DE 03.01.2006	(11) 1 066 516	(51) G01N 33/487
(84) CY 15.02.2003	(84) FI 18.09.2002	AT 28.06.2005	LU 30.06.2005	(84) ES 22.01.2007	
GR 18.09.2002	IE 17.02.2003	CY 28.06.2005		(11) 1 066 787	(51) A47K 10/38
MC 28.02.2003	PT 19.12.2002	(11) 1 065 445	(51) F23L 13/04	(84) AT 09.03.2005	(84) IE 09.03.2005
SE 18.12.2002	DK 18.12.2002	(84) FI 03.08.2005	(84) CH 03.08.2005	ES 20.06.2005	DK 09.06.2005
(11) 1 064 139	(51) B29C 47/02	LI 03.08.2005	NL 03.08.2005	GR 09.06.2005	PT 07.09.2005
(84) BE 06.05.2004	(84) ES 17.08.2004	SE 03.11.2005	BE 03.08.2005	MC 31.07.2005	CH 31.07.2005
NL 06.05.2004	SE 06.08.2004	DK 03.11.2005	MC 31.10.2005	LI 31.07.2005	LU 31.07.2005
IE 17.01.2005	LU 15.01.2005	DE 04.11.2005	IE 24.10.2005	CY 08.07.2005	
(11) 1 064 172	(51) B60R 19/22	LU 31.10.2005	CY 22.10.2005	(11) 1 066 832	(51) A61K 47/48
(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 065 502	(51) G01N 27/68	(84) NL 16.11.2005	(84) FI 16.11.2005
CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 07.06.2006	SE 16.02.2006	CH 16.11.2005
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 065 675	(51) H01F 1/06	LI 16.11.2005	ES 27.02.2006
NL 21.06.2006		(84) NL 25.10.2006		AT 16.11.2005	DK 16.02.2006
(11) 1 064 788	(51) H04N 7/167	(11) 1 065 799	(51) H04B 1/707	BE 16.11.2005	GR 16.02.2006
(84) FI 12.07.2006	(84) NL 12.07.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	MC 31.01.2006	IE 05.01.2006
(11) 1 064 817	(51) H04Q 9/00	AT 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	PT 17.04.2006	LU 31.01.2006
(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005	LI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(11) 1 067 060	(51) B65D 75/58
PT 13.03.2006	SE 12.01.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	(84) AT 13.11.2002	(84) CH 30.06.2003
CH 12.10.2005	LI 12.10.2005	NL 26.04.2006	MC 31.07.2006	ES 29.05.2003	FI 13.11.2002
AT 12.10.2005	DK 12.01.2006	(11) 1 065 809	(51) H04B 10/158	GB 13.11.2002	GR 13.11.2002
BE 12.10.2005	GR 12.01.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	IE 13.11.2002	LI 30.06.2003
MC 31.01.2006	IE 19.01.2006	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006	LU 29.06.2003	PT 13.02.2003
ES 23.01.2006	LU 31.01.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	SE 13.02.2003	DK 13.02.2003
(11) 1 064 900	(51) A61F 13/15	NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	BE 30.06.2003	
(84) FI 12.04.2006	(84) AT 12.04.2006	(11) 1 065 831	(51) H04L 12/413	(11) 1 067 195	(51) C12P 7/04
		(84) NL 17.05.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
				NL 20.09.2006	ES 31.12.2006

- FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
- (11) **1 070 736** (51) **C08J 5/18**
(84) BE 04.05.2005 (84) DK 04.08.2005
FI 04.05.2005 GR 04.08.2005
PT 17.10.2005 NL 04.05.2005
MC 30.11.2005 IE 01.11.2005
LU 30.11.2005 ES 04.05.2005
CY 01.11.2005
- (11) **1 071 248** (51) **H04L 25/03**
(84) CY 18.10.2003 (84) DE 16.01.2004
DK 15.01.2004 FI 15.10.2003
FR 15.10.2003 GB 15.01.2004
GR 04.05.2004 SE 15.01.2004
ES 15.10.2003
- (11) **1 071 258** (51) **H04L 29/06**
(84) AT 20.07.2005 (84) FI 20.07.2005
CH 20.07.2005 LI 20.07.2005
ES 31.10.2005 NL 20.07.2005
PT 21.12.2005 SE 20.10.2005
GR 20.10.2005 BE 20.07.2005
IE 20.07.2005 DK 20.10.2005
MC 31.07.2005 LU 20.09.2005
CY 20.07.2005
- (11) **1 071 268** (51) **H04M 7/00**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
- (11) **1 071 503** (51) **B01F 3/00**
(84) AT 26.03.2003 (84) BE 26.03.2003
CH 26.03.2003 DE 27.06.2003
DK 26.06.2003 ES 30.09.2003
FI 26.03.2003 FR 26.03.2003
GR 26.03.2003 LI 26.03.2003
NL 26.03.2003 PT 26.06.2003
SE 26.06.2003 CY 26.03.2003
- (11) **1 071 623** (51) **B65G 43/10**
(84) CH 26.07.2006 (84) LI 26.07.2006
SE 26.10.2006
- (11) **1 072 195** (51) **A23G 3/00**
(84) AT 01.12.2004 (84) NL 01.12.2004
CH 01.12.2004 DK 01.03.2005
FI 01.12.2004 LI 01.12.2004
IE 28.07.2005 MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 CY 28.07.2005
- (11) **1 072 268** (51) **A61K 31/715**
(84) FI 14.09.2005 (84) CH 14.09.2005
LI 14.09.2005 SE 14.12.2005
GR 14.12.2005 NL 14.09.2005
BE 14.09.2005 PT 14.02.2006
MC 30.11.2005 ES 25.12.2005
AT 14.09.2005 DK 14.12.2005
IE 24.11.2005 LU 30.11.2005
CY 24.11.2005
- (11) **1 072 269** (51) **A61K 31/715**
(84) NL 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
MC 30.11.2005 CH 12.10.2005
LI 12.10.2005 ES 23.01.2006
AT 12.10.2005 DK 12.01.2006
BE 12.10.2005 GR 12.01.2006
IE 24.11.2005 DE 01.06.2006
LU 12.12.2005 CY 24.11.2005
- (11) **1 072 435** (51) **B42C 11/04**
(84) FI 05.11.2003 (84) GR 05.02.2004
IE 05.11.2003 LU 22.07.2004
MC 31.07.2004 CY 05.11.2003
- (11) **1 072 436** (51) **B42C 11/04**
(84) FI 05.11.2003 (84) GR 05.02.2004
IE 05.11.2003 LU 22.07.2004
MC 31.07.2004 CY 05.11.2003
- (11) **1 072 634** (51) **C08J 5/24**
(84) BE 16.03.2005 (84) CH 16.03.2005
DK 16.06.2005 FI 16.03.2005
NL 16.03.2005 GR 16.06.2005
LI 16.03.2005 PT 07.09.2005
IE 28.07.2005 MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 CY 28.07.2005
- (11) **1 072 642** (51) **C08L 23/02**
(84) ES 15.01.2007
- (11) **1 072 738** (51) **E04H 17/16**
(84) AT 16.03.2005 (84) IE 16.03.2005
DK 16.06.2005 ES 27.06.2005
FI 16.03.2005 NL 16.03.2005
GR 16.06.2005 PT 07.09.2005
MC 31.07.2005 LU 31.07.2005
CY 27.07.2005
- (11) **1 072 740** (51) **E05B 47/00**
(84) BE 15.12.2004 (84) DK 15.03.2005
IE 21.07.2005 MC 31.07.2005
LU 31.07.2005 CY 21.07.2005
- (11) **1 072 830** (51) **F16K 11/078**
(84) AT 22.09.2004 (84) BE 22.09.2004
DK 22.12.2004 FI 22.09.2004
GR 22.12.2004 NL 22.09.2004
SE 22.12.2004 IE 26.07.2005
MC 31.07.2005 GB 26.07.2005
LU 31.07.2005 ES 27.07.2005
CY 26.07.2005
- (11) **1 072 833** (51) **F16K 47/02**
(84) AT 13.10.2004 (84) BE 13.10.2004
NL 13.10.2004 CH 13.10.2004
DE 14.01.2005 DK 13.01.2005
ES 24.01.2005 FI 13.10.2004
GR 13.01.2005 LI 13.10.2004
FR 13.10.2004 SE 13.01.2005
- (11) **1 072 855** (51) **F27B 15/10**
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **1 073 313** (51) **H04R 25/00**
(84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
- (11) **1 073 389** (51) **A61F 13/15**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
CH 07.06.2006 LI 07.06.2006
PT 07.11.2006 BE 07.06.2006
NL 07.06.2006
- (11) **1 073 588** (51) **B65B 43/12**
(84) SE 24.08.2006 (84) FI 24.05.2006
AT 24.05.2006 DK 24.08.2006
PT 24.10.2006 BE 24.05.2006
NL 24.05.2006
- (11) **1 073 685** (51) **C08F 2/48**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
- FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
ES 11.12.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 073 801** (51) **E03D 1/012**
(84) DK 21.08.2003 (84) ES 01.09.2003
FI 21.05.2003 GR 21.08.2003
LU 02.02.2004 PT 21.08.2003
SE 21.08.2003 IE 21.05.2003
CY 21.05.2003
- (11) **1 074 196** (51) **A44B 19/38**
(84) AT 23.06.2004 (84) CH 23.06.2004
DK 23.09.2004 FI 23.06.2004
GR 23.09.2004 IE 20.07.2004
LI 23.06.2004 MC 31.07.2004
SE 23.09.2004 NL 23.06.2004
CY 23.06.2004 LU 20.07.2004
- (11) **1 074 247** (51) **A61K 8/27**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
- (11) **1 074 305** (51) **B05B 9/08**
(84) AT 08.10.2003 (84) CH 08.10.2003
DK 08.01.2004 FI 08.10.2003
GR 08.01.2004 LI 08.10.2003
SE 08.01.2004 CY 08.10.2003
- (11) **1 074 351** (51) **B25F 5/02**
(84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
CH 06.10.2004 DK 06.01.2005
ES 17.01.2005 FI 06.10.2004
GR 06.01.2005 LI 06.10.2004
SE 06.01.2005
- (11) **1 074 378** (51) **B29D 11/00**
(84) AT 15.10.2003 (84) BE 15.10.2003
CH 15.10.2003 DK 15.01.2004
FI 15.10.2003 GR 15.01.2004
LI 15.10.2003 NL 15.10.2003
SE 15.01.2004 CY 15.10.2003
- (11) **1 074 406** (51) **B60G 3/20**
(84) FI 15.03.2006 (84) AT 15.03.2006
NL 15.03.2006 SE 15.06.2006
ES 26.06.2006 DK 15.06.2006
PT 16.08.2006 IE 15.03.2006
MC 31.08.2006
- (11) **1 074 412** (51) **B60J 5/00**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006 ES 07.01.2007
- (11) **1 074 473** (51) **B65B 27/06**
(84) BE 26.05.2004 (84) DK 26.08.2004
FI 26.05.2004 GR 26.08.2004
IE 05.08.2004 MC 31.08.2004
NL 26.05.2004 SE 26.08.2004
CY 26.05.2004 LU 05.08.2004
- (11) **1 074 524** (51) **C03C 14/00**
(84) BE 15.06.2005 (84) AT 15.06.2005
CH 15.06.2005 LI 15.06.2005
ES 26.09.2005 GR 15.09.2005
PT 24.11.2005 NL 15.06.2005
DK 15.09.2005 MC 31.07.2005
IE 02.08.2005 LU 15.08.2005
CY 31.07.2005
- (11) **1 074 548** (51) **C07D 301/12**
(84) FI 11.01.2006 (84) CH 11.01.2006
LI 11.01.2006 AT 11.01.2006

(11) 1 078 763 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 2/165 (84) ES 22.01.2007	CY 23.08.2005	(11) 1 079 557 (84) NL 11.10.2006	(51) H04H 1/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 081 327 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) E06B 9/322 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 078 864 (84) AT 03.08.2005 CH 03.08.2005 ES 14.11.2005 SE 03.11.2005 BE 03.08.2005 DK 03.11.2005 IE 20.01.2006	(51) B65D 47/20 (84) FI 03.08.2005 LI 03.08.2005 NL 03.08.2005 GR 03.11.2005 PT 03.01.2006 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 079 585 (84) SE 10.02.2005	(51) H04M 1/57 (84) SE 10.02.2005	(11) 1 081 641 (84) NL 04.10.2006	(51) G06M 1/04 (84) ES 15.01.2007	
(11) 1 078 869 (84) AT 22.10.2003 FI 22.10.2003 SE 22.01.2004	(51) B65G 17/08 (84) BE 22.10.2003 GR 22.01.2004 CY 22.10.2003	(11) 1 079 588 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04M 3/48 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 081 665 (84) FI 08.06.2005 GR 08.09.2005 SE 08.09.2005 IE 08.06.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005 CY 02.09.2005	(51) G07F 19/00 (84) GB 08.06.2005 PT 14.11.2005 NL 08.06.2005 DK 08.09.2005 BE 30.09.2005 ES 08.06.2005	
(11) 1 078 898 (84) FI 28.12.2005 AT 28.12.2005 BE 28.12.2005 CH 28.12.2005 NL 28.12.2005 DK 28.03.2006	(51) C04B 24/26 (84) SE 28.03.2006 ES 08.04.2006 GR 28.03.2006 LI 28.12.2005 PT 29.05.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 079 607 (84) NL 04.10.2006	(51) H04N 3/15 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 081 842 (84) AT 26.05.2004 DK 26.08.2004 GR 26.08.2004 MC 30.09.2004 SE 26.08.2004 LU 21.09.2004	(51) H02M 7/5387 (84) BE 26.05.2004 FI 26.05.2004 IE 21.09.2004 NL 26.05.2004 CY 26.05.2004	
(11) 1 079 325 (84) SE 05.07.2006 AT 05.04.2006 PT 05.09.2006	(51) G06F 3/033 (84) FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 080 424 (84) CH 12.07.2006 SE 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) G06F 17/28 (84) LI 12.07.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 081 987 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H05B 3/84 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	
(11) 1 079 351 (84) DK 11.08.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 IE 11.05.2005 AT 27.08.2005 CY 27.08.2005	(51) G08B 15/00 (84) ES 22.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(11) 1 080 644 (84) AT 29.10.2003 DK 29.01.2004 LI 29.10.2003 CY 29.10.2003	(51) A23G 3/20 (84) CH 29.10.2003 FI 29.10.2003 NL 29.10.2003	(11) 1 082 024 (84) AT 16.03.2005 CH 16.03.2005 NL 16.03.2005 LI 16.03.2005 IE 30.05.2005 CY 29.05.2005	(51) A23G 3/30 (84) BE 16.03.2005 FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 PT 07.09.2005 LU 31.05.2005	
(11) 1 079 354 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G08G 1/09 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 080 688 (84) AT 24.11.2004 NL 24.11.2004 DK 24.02.2005 FI 24.11.2004 SE 24.02.2005	(51) A61B 5/145 (84) BE 24.11.2004 DE 25.02.2005 ES 06.03.2005 GR 24.02.2005	(11) 1 082 753 (84) AT 09.02.2005 LU 31.05.2005	(51) H01J 65/04 (84) GR 09.05.2005 CY 26.05.2005	
(11) 1 079 452 (84) ES 13.02.2007	(51) H01M 4/92	(11) 1 080 752 (84) AT 31.03.2004 DK 30.06.2004 GR 30.06.2004 LI 30.09.2004 NL 31.03.2004 CY 31.03.2004	(51) A63F 7/07 (84) CH 30.09.2004 FI 31.03.2004 IE 31.03.2004 MC 30.09.2004 SE 30.06.2004 LU 03.09.2004	(11) 1 082 843 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 NL 30.08.2006	
(11) 1 079 528 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 ES 23.04.2005 LI 12.01.2005 NL 12.01.2005 IE 25.08.2005 CY 25.08.2005	(51) H03M 1/38 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 FI 12.01.2005 SE 12.04.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(11) 1 080 846 (84) ES 15.04.2006 MC 28.02.2006 PT 05.06.2006 LU 04.03.2006 BE 04.01.2006	(51) B25B 15/00 (84) AT 04.01.2006 NL 04.01.2006 DK 04.04.2006 IE 23.02.2006	(11) 1 083 052 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 2/165 (84) ES 22.01.2007	
(11) 1 079 533 (84) AT 22.12.2004 DE 23.03.2005 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 MC 31.08.2005 IE 24.08.2005 SE 22.03.2005	(51) H04B 1/38 (84) BE 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 FR 22.12.2004 LU 31.08.2005 CY 24.08.2005	(11) 1 080 929 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 25/34 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 083 232 (84) DK 23.05.2005 FI 23.02.2005 PT 03.08.2005 LU 30.09.2005	(51) C12N 15/87 (84) NL 23.02.2005 GR 23.05.2005 MC 30.09.2005 CY 09.09.2005	
(11) 1 079 541 (84) AT 13.04.2005 CH 13.04.2005 DK 13.07.2005 NL 13.04.2005 PT 13.09.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005	(51) H04B 7/005 (84) BE 13.04.2005 LI 13.04.2005 FI 13.04.2005 GR 13.07.2005 SE 13.07.2005 IE 23.08.2005 ES 13.04.2005	(11) 1 081 011 (84) AT 02.01.2004 CH 02.01.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 GB 05.08.2004 IE 05.08.2004 MC 31.08.2004 SE 02.04.2004 LU 05.08.2004	(51) B61L 25/06 (84) BE 02.01.2004 DE 03.04.2004 ES 13.04.2004 FR 02.01.2004 GR 02.04.2004 LI 02.01.2004 NL 02.01.2004 CY 02.01.2004	(11) 1 083 360 (84) NL 18.10.2006	(51) F16D 66/00 (84) ES 29.01.2007	
		(11) 1 081 257 (84) DK 19.04.2005 SE 19.04.2005 AT 31.08.2005 ES 01.09.2005	(51) D01F 6/04 (84) FI 19.01.2005 MC 31.08.2005 LU 31.08.2005 CY 31.08.2005	(11) 1 083 386 (84) FI 08.02.2006 LI 08.02.2006 SE 08.05.2006 PT 10.07.2006	(51) F23D 14/02 (84) CH 08.02.2006 AT 08.02.2006 DK 08.05.2006 BE 08.02.2006	
		(11) 1 081 308 (84) NL 11.10.2006	(51) E04F 11/18 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 083 551 (84) NL 02.11.2006	(51) G11B 5/48 (84) ES 13.02.2007	
				(11) 1 083 563 (84) ES 06.05.2006 CH 25.01.2006 AT 25.01.2006	(51) G11B 23/03 (84) FI 25.01.2006 LI 25.01.2006 NL 25.01.2006	

SE 25.04.2006	PT 26.06.2006	CH 30.09.2004	DE 01.10.2004	(11) 1 086 867	(51) B60T 8/34
DK 25.04.2006	BE 25.01.2006	DK 30.09.2004	ES 11.10.2004	(84) ES 15.01.2007	
(11) 1 083 662	(51) H03M 13/00	FI 30.06.2004	GB 30.06.2004	(11) 1 086 912	(51) B65G 47/82
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	GR 30.09.2004	IE 30.06.2004	(84) MC 30.09.2004	(84) CY 10.03.2004
(11) 1 083 690	(51) H04J 3/14	LI 30.09.2004	MC 30.09.2004	(11) 1 086 994	(51) C09C 1/00
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	SE 30.09.2004	NL 30.06.2004	(84) AT 03.12.2003	(84) DE 04.03.2004
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	CY 30.06.2004	LU 13.09.2004	DK 03.03.2004	ES 14.03.2004
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 085 237	(51) F16H 3/091	FI 03.12.2003	GB 03.12.2003
DK 24.08.2006	PT 24.10.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	GR 03.03.2004	IE 03.12.2003
BE 24.05.2006	NL 24.05.2006	(11) 1 085 313	(51) G01N 1/08	NL 03.12.2003	SE 03.03.2004
(11) 1 083 709	(51) H04L 12/56	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004	CY 03.12.2003	
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004	(11) 1 087 059	(51) E01C 13/10
(11) 1 083 817	(51) A47K 13/02	DK 17.02.2005	ES 28.02.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005	(11) 1 088 566	(51) A61M 5/00
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	LI 17.11.2004	SE 17.02.2005	(84) AT 07.07.2004	(84) CH 30.09.2004
LI 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 085 327	(51) G01R 1/073	DK 07.10.2004	ES 18.10.2004
(11) 1 083 844	(51) A61F 2/16	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 07.07.2004	GB 07.07.2004
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
CH 16.06.2004	DK 16.09.2004	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	LI 30.09.2004	MC 30.09.2004
ES 27.09.2004	FI 16.06.2004	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	SE 07.10.2004	NL 07.07.2004
GR 16.09.2004	LI 16.06.2004	(11) 1 085 333	(51) G01R 31/30	CY 07.07.2004	LU 29.09.2004
MC 31.01.2005	SE 16.09.2004	(84) GB 13.10.2005		(11) 1 088 568	(51) A61M 25/01
IE 06.01.2005	NL 16.06.2004	(11) 1 085 343	(51) G01S 5/14	(84) AT 24.08.2005	(84) FI 24.08.2005
LU 06.01.2005	CY 06.01.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	CH 24.08.2005	LI 24.08.2005
(11) 1 083 873	(51) A61K 8/00	(11) 1 085 447	(51) G06F 19/00	ES 05.12.2005	SE 24.11.2005
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	GR 24.11.2005	BE 24.08.2005
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 085 514	(51) G11B 23/00	PT 24.01.2006	DK 24.11.2005
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) AT 08.09.2004	(84) BE 08.09.2004	MC 30.09.2005	LU 24.10.2005
(11) 1 084 084	(51) C02F 3/32	CH 08.09.2004	DK 08.12.2004	CY 09.09.2005	
(84) AT 16.06.2004	(84) BE 16.06.2004	ES 19.12.2004	FI 08.09.2004	(11) 1 088 579	(51) B01D 21/02
DK 16.09.2004	ES 27.09.2004	GB 08.12.2004	GR 08.12.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 16.06.2004	MC 31.01.2005	IE 10.09.2004	LI 08.09.2004	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
SE 16.09.2004	IE 20.01.2005	MC 30.09.2004	NL 08.09.2004	(11) 1 088 692	(51) B60J 5/04
LU 20.01.2005	CY 20.01.2005	SE 08.12.2004	CY 08.09.2004	(84) ES 13.02.2007	
(11) 1 084 313	(51) E04D 3/06	LU 10.09.2004		(11) 1 088 764	(51) B65D 5/74
(84) AT 09.03.2005	(84) CH 09.03.2005	(11) 1 085 924	(51) A61H 33/14	(84) BE 28.07.2004	(84) IE 01.10.2004
ES 20.06.2005	DK 09.06.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006	MC 31.10.2004	CY 28.07.2004
FI 09.03.2005	GR 09.06.2005	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	LU 31.10.2004	
LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	(11) 1 088 891	(51) C12N 15/55
MC 31.08.2005	LU 31.08.2005	MC 31.05.2006	DK 26.07.2006	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005
CY 20.08.2005		PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005
(11) 1 084 326	(51) F01B 15/00	NL 26.04.2006		ES 23.04.2005	FI 12.01.2005
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 086 634	(51) A46D 1/00	LI 12.01.2005	SE 12.04.2005
(11) 1 084 427	(51) G02B 1/04	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	NL 12.01.2005	MC 30.09.2005
(84) AT 17.08.2005	(84) FI 17.08.2005	CH 18.02.2004	DK 18.05.2004	IE 28.09.2005	LU 30.09.2005
CH 17.08.2005	LI 17.08.2005	FI 18.02.2004	LI 18.02.2004	CY 28.09.2005	
NL 17.08.2005	SE 17.11.2005	NL 18.02.2004	SE 18.05.2004	(11) 1 088 941	(51) E01C 11/22
GR 17.11.2005	BE 17.08.2005	CY 18.02.2004		(84) NL 21.06.2006	
PT 17.01.2006	DK 17.11.2005	(11) 1 086 640	(51) A47J 27/212	(11) 1 088 977	(51) F02D 33/02
MC 31.01.2006	LU 31.01.2006	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 084 877	(51) B60H 1/34	CH 26.11.2003	DK 26.02.2004	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	ES 09.03.2004	FI 26.11.2003	(11) 1 089 013	(51) F16G 5/16
(11) 1 084 912	(51) B60R 16/02	FR 26.11.2003	GR 26.02.2004	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(84) DK 19.04.2005	(84) GR 19.04.2005	LI 26.11.2003	NL 26.11.2003	CH 17.11.2004	DK 17.02.2005
MC 30.09.2005	LU 30.09.2005	SE 26.02.2004	CY 26.11.2003	FI 17.11.2004	GR 17.02.2005
CY 15.09.2005		(11) 1 086 681	(51) A61G 7/057	LI 17.11.2004	IE 27.07.2005
(11) 1 085 116	(51) D04H 13/00	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SE 17.02.2005	CY 27.07.2005
(11) 1 085 232	(51) F16F 9/44	(11) 1 086 827	(51) B42C 9/00	(11) 1 089 152	(51) G05B 23/02
(84) AT 30.06.2004	(84) BE 30.09.2004	(84) FI 12.11.2003	(84) GR 12.02.2004	(84) NL 10.11.2004	(84) DK 10.02.2005
		IE 12.11.2003	CY 12.11.2003		

ES 21.02.2005	FI 10.11.2004	SE 18.11.2004	CY 18.08.2004	(11) 1 092 536	(51) B41F 13/24
GR 10.02.2005	IE 10.11.2004	LU 15.12.2004		(84) AT 19.11.2003	(84) BE 19.11.2003
SE 10.02.2005				CH 19.11.2003	DE 20.02.2004
(11) 1 089 224	(51) G06T 1/00	(11) 1 090 841	(51) B65B 11/02	ES 02.03.2004	FI 19.11.2003
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) MC 31.10.2004	(84) CY 11.02.2004	FR 19.11.2003	GR 19.02.2004
(11) 1 089 534	(51) H04M 3/42	(11) 1 090 847	(51) B65D 25/14	LI 19.11.2003	NL 19.11.2003
(84) BE 30.09.2004	(84) DK 30.06.2004	(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	SE 19.02.2004	CY 19.11.2003
ES 12.07.2004	FI 31.03.2004	GR 14.03.2006	PT 15.05.2006	(11) 1 092 540	(51) B41F 31/30
GR 30.06.2004	IE 31.03.2004	DK 14.03.2006	ES 25.03.2006	(84) AT 26.11.2003	(84) BE 26.11.2003
MC 30.09.2004	SE 30.06.2004	(11) 1 090 876	(51) B66F 5/04	CH 26.11.2003	DE 27.02.2004
CY 31.03.2004	LU 29.09.2004	(84) AT 21.07.2004	(84) BE 21.07.2004	FI 26.11.2003	FR 26.11.2003
(11) 1 089 602	(51) H05H 7/18	CH 21.07.2004	DK 21.10.2004	GR 26.02.2004	LI 26.11.2003
(84) AT 11.02.2004	(84) DK 11.05.2004	FI 21.07.2004	GR 21.10.2004	NL 26.11.2003	SE 26.02.2004
ES 22.05.2004	FI 11.02.2004	IE 08.10.2004	LI 21.07.2004	CY 26.11.2003	ES 26.11.2003
GR 11.05.2004	IE 28.09.2004	MC 31.10.2004	SE 21.10.2004	(11) 1 092 631	(51) B65B 51/30
LI 30.09.2004	MC 30.09.2004	CY 21.07.2004	LU 08.10.2004	(84) FI 10.08.2005	(84) GR 10.11.2005
NL 11.02.2004	SE 11.05.2004	(11) 1 090 954	(51) C08K 9/04	BE 10.08.2005	DK 10.11.2005
CY 11.02.2004	LU 28.09.2004	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	MC 31.10.2005	IE 13.10.2005
(11) 1 089 649	(51) A47L 15/48	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	LU 31.10.2005	CY 13.10.2005
(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 091 155	(51) F16L 11/12	(11) 1 092 804	(51) D06M 13/256
FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 10.08.2005
ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	SE 10.11.2005	IE 10.08.2005
NL 19.07.2006		NL 19.07.2006		DK 10.11.2005	MC 31.10.2005
(11) 1 090 557	(51) A23L 1/226	(11) 1 091 273	(51) G05D 1/02	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
(84) FI 28.09.2005	(84) GR 28.12.2005	(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	CY 16.10.2005	
PT 28.02.2006	MC 30.09.2005	SE 05.01.2006	MC 30.11.2005	(11) 1 092 916	(51) F21S 8/02
AT 28.09.2005	DK 28.09.2005	DK 05.01.2006	GR 05.01.2006	(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005
IE 30.09.2005	LU 28.11.2005	ES 16.01.2006	LU 05.12.2005	PT 27.03.2006	SE 26.01.2006
CY 30.09.2005		CY 30.11.2005		ES 06.02.2006	AT 26.10.2005
(11) 1 090 558	(51) A23L 1/308	(11) 1 091 316	(51) G06K 19/077	DK 26.01.2006	GR 26.01.2006
(84) SE 19.07.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) ES 10.07.2006	MC 31.12.2005	IE 01.12.2005
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	LU 31.12.2005	CY 01.12.2005
PT 19.09.2006		IE 29.03.2006		(11) 1 093 269	(51) H04L 29/06
(11) 1 090 660	(51) A63B 41/02	(11) 1 091 467	(51) H02J 3/00	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006	(84) DE 22.04.2004	(84) FR 21.01.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
BE 14.06.2006		GB 06.10.2004	ES 21.01.2004	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 090 679	(51) B01F 13/10	(11) 1 091 484	(51) H03D 1/22	(11) 1 093 320	(51) H04Q 11/04
(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) AT 13.07.2005	(84) FI 13.07.2005
CH 02.01.2004	DK 02.04.2004	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	CH 13.07.2005	LI 13.07.2005
ES 13.04.2004	FI 02.01.2004	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	NL 13.07.2005	PT 19.12.2005
GR 02.04.2004	IE 04.10.2004	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	SE 13.10.2005	GR 13.10.2005
LI 02.01.2004	NL 02.01.2004	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	BE 13.07.2005	DK 13.10.2005
SE 02.04.2004	CY 02.01.2004			MC 31.10.2005	IE 17.10.2005
LU 04.10.2004				LU 31.10.2005	ES 13.07.2005
				CY 15.10.2005	
(11) 1 090 748	(51) B32B 29/00	(11) 1 091 827	(51) B24B 1/00	(11) 1 093 643	(51) G07G 1/14
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) BE 12.05.2004	(84) DK 12.08.2004	(84) AT 21.05.2003	(84) BE 21.05.2003
		ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	CH 21.05.2003	DK 21.08.2003
(11) 1 090 756	(51) B41F 31/02	GR 12.08.2004	NL 12.05.2004	FI 21.05.2003	GR 21.08.2003
(84) DK 12.04.2005	(84) ES 23.04.2005	SE 12.08.2004	CY 13.01.2005	IE 03.02.2004	LI 21.05.2003
FI 12.01.2005	GB 12.01.2005	(11) 1 092 346	(51) A01K 1/015	LU 03.02.2004	NL 21.05.2003
IE 12.01.2005	SE 12.04.2005	(84) FI 28.09.2005	(84) SE 28.12.2005	PT 21.08.2003	SE 21.08.2003
NL 12.01.2005	FR 12.01.2005	GR 28.12.2005	NL 28.09.2005	CY 21.05.2003	
CY 05.10.2005		PT 28.02.2006	MC 31.10.2005	(11) 1 093 739	(51) A47C 27/08
		ES 08.01.2006	DK 28.12.2005	(84) FI 27.07.2005	(84) ES 07.11.2005
(11) 1 090 763	(51) B41J 2/14	IE 28.09.2005	CH 31.10.2005	NL 27.07.2005	PT 27.12.2005
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	LI 31.10.2005	LU 28.11.2005	SE 27.10.2005	GR 27.10.2005
		GB 28.09.2005	BE 31.10.2005	IE 27.07.2005	DK 27.10.2005
(11) 1 090 824	(51) B61D 45/00	CY 12.10.2005		MC 31.10.2005	GB 27.07.2005
(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(11) 1 092 350	(51) A23G 9/28	LU 31.10.2005	BE 31.10.2005
DK 18.11.2004	ES 29.11.2004	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	CY 20.10.2005	
FI 18.08.2004	GB 18.08.2004	AT 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 093 767	(51) A61C 8/00
GR 18.11.2004	FR 18.08.2004	NL 21.06.2006		(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005
IE 18.08.2004	LI 31.12.2004				
MC 31.12.2004	NL 18.08.2004				

ES 04.07.2005	DK 23.06.2005	CH 23.04.2003	DK 23.07.2003	GR 22.12.2004	IE 26.10.2004
FI 23.03.2005	NL 23.03.2005	FI 23.04.2003	GR 23.07.2003	LI 22.09.2004	MC 31.10.2004
GR 23.06.2005	PT 07.09.2005	LI 23.04.2003	NL 23.04.2003	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
MC 31.10.2005	IE 21.10.2005	PT 23.07.2003	SE 23.07.2003	CY 22.09.2004	LU 25.10.2004
LU 31.10.2005	CY 21.10.2005	CY 23.04.2003			
(11) 1 093 768	(51) A61C 13/00	(11) 1 094 869	(51) A63C 17/22	(11) 1 096 471	(51) G10L 15/20
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004
(11) 1 093 856	(51) B01L 3/02	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004
(84) IE 02.03.2005	(84) DK 02.06.2005	DK 03.02.2005	ES 14.02.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004
ES 13.06.2005	NL 02.03.2005	FI 03.11.2004	GB 03.02.2005	GB 22.12.2004	GR 22.12.2004
FI 02.03.2005	GR 02.06.2005	GR 03.02.2005	LI 03.11.2004	IE 29.10.2004	FR 22.09.2004
PT 17.08.2005	MC 31.10.2005	MC 31.01.2005	IE 25.01.2005	LI 22.09.2004	MC 31.10.2004
LU 31.10.2005	BE 31.10.2005	LU 25.01.2005	SE 03.02.2005	NL 22.09.2004	SE 22.12.2004
CY 21.10.2005		CY 25.01.2005		CY 22.09.2004	LU 29.10.2004
(11) 1 093 922	(51) B41J 2/175	(11) 1 095 629	(51) A61C 13/235	(11) 1 096 619	(51) H01R 24/00
(84) AT 10.08.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) NL 14.06.2006		(84) AT 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005
CH 10.08.2005	LI 10.08.2005			FI 04.05.2005	GR 04.08.2005
NL 10.08.2005	SE 10.11.2005	(11) 1 095 674	(51) A63B 69/34	PT 17.10.2005	MC 31.10.2005
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	IE 01.11.2005	LU 31.10.2005
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005	CY 29.10.2005	
MC 31.10.2005	IE 21.10.2005	FI 09.03.2005	GR 09.06.2005		
LU 31.10.2005	ES 10.08.2005	LI 09.03.2005	PT 07.09.2005	(11) 1 096 628	(51) H02G 1/12
CY 21.10.2005		IE 01.12.2005	ES 09.03.2005	(84) AT 01.11.2004	(84) BE 30.11.2004
		CY 01.12.2005		DK 07.10.2004	FI 07.07.2004
				GB 07.07.2004	FR 07.07.2004
				GR 07.10.2004	IE 07.07.2004
				SE 07.10.2004	NL 07.07.2004
				CY 07.07.2004	LU 01.11.2004
				ES 07.07.2004	
(11) 1 093 955	(51) B60K 37/02	(11) 1 095 688	(51) B01D 46/04	(11) 1 096 824	(51) H04Q 7/38
(84) SE 20.12.2006	(84) ES 31.12.2006	(84) ES 11.07.2005	(84) FI 30.03.2005	(84) FI 08.03.2006	(84) AT 08.03.2006
		GR 30.06.2005	PT 07.09.2005	NL 08.03.2006	SE 08.06.2006
(11) 1 094 190	(51) E06B 3/48	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
(84) AT 13.04.2005	(84) CH 13.04.2005	CY 11.10.2005		BE 08.03.2006	
LI 13.04.2005	FI 13.04.2005				
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	(11) 1 095 704	(51) B05B 5/025	(11) 1 097 285	(51) E05D 15/06
MC 31.10.2005	IE 21.10.2005	(84) AT 06.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) ES 13.02.2007	
LU 31.10.2005	CY 21.10.2005	DK 06.01.2005	FI 06.10.2004		
		GR 06.01.2005	MC 31.10.2004		
		CY 06.10.2004	LU 29.10.2004		
		SE 06.10.2004			
(11) 1 094 298	(51) G01C 21/26	(11) 1 095 944	(51) C07F 7/18	(11) 1 097 530	(51) H04B 10/00
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) CH 17.03.2004	(84) DK 17.06.2004	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		GR 17.06.2004	IE 26.10.2004	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 094 338	(51) G01V 1/28	LI 17.03.2004	MC 31.10.2004	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	SE 17.06.2004	CY 17.03.2004	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	LU 26.10.2004		BE 31.05.2006	NL 31.05.2006
ES 04.12.2006					
(11) 1 094 443	(51) G10K 1/34	(11) 1 096 170	(51) F16D 65/853	(11) 1 097 617	(51) H05K 3/32
(84) FI 04.01.2006	(84) NL 04.01.2006	(84) AT 09.03.2005	(84) BE 09.03.2005	(84) GB 04.01.2006	
SE 04.04.2006	IE 04.01.2006	CH 09.03.2005	DK 09.06.2005		
PT 05.06.2006	DK 04.04.2006	FI 09.03.2005	NL 09.03.2005	(11) 1 097 660	(51) A47C 1/027
ES 15.04.2006		GR 09.06.2005	LI 09.03.2005	(84) AT 27.07.2005	(84) FI 27.07.2005
		PT 07.09.2005	DE 10.06.2005	CH 27.07.2005	LI 27.07.2005
		MC 31.10.2005	IE 26.10.2005	ES 07.11.2005	NL 27.07.2005
		LU 31.10.2005	ES 09.03.2005	PT 27.12.2005	SE 27.10.2005
		CY 26.10.2005		GR 27.10.2005	BE 27.07.2005
				DK 27.10.2005	DE 28.10.2005
				IE 02.11.2005	LU 30.11.2005
				GB 02.11.2005	CY 02.11.2005
(11) 1 094 631	(51) H04L 7/02	(11) 1 096 260	(51) G01P 15/08	(11) 1 097 720	(51) A61K 45/06
(84) ES 07.01.2007		(84) GB 29.10.2005		(84) NL 12.10.2005	(84) FI 12.10.2005
				PT 13.03.2006	SE 12.01.2006
(11) 1 094 643	(51) H04L 12/56	(11) 1 096 348	(51) G05B 19/418	(84) DK 12.04.2005	(84) FI 12.10.2005
(84) AT 17.12.2003	(84) BE 17.12.2003	(84) IE 12.01.2005	(84) DK 12.04.2005	FI 12.01.2005	SE 12.01.2006
CH 17.12.2003	DK 17.03.2004	ES 23.04.2005	FI 12.01.2005	NL 12.01.2005	CH 12.10.2005
ES 28.03.2004	FI 17.12.2003	SE 12.04.2005	NL 12.01.2005	CH 30.11.2005	AT 12.10.2005
GR 17.03.2004	LI 17.12.2003	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	LU 30.11.2005	BE 12.10.2005
NL 17.12.2003	SE 17.03.2004	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	CY 01.11.2005	IE 04.11.2005
CY 17.12.2003		BE 30.11.2005			CY 04.11.2005
(11) 1 094 682	(51) H04Q 7/38	(11) 1 096 360	(51) G06F 1/32	(11) 1 097 797	(51) B29C 65/34
(84) BE 08.06.2005	(84) AT 08.06.2005	(84) AT 22.09.2004	(84) BE 22.09.2004	(84) AT 04.02.2004	(84) BE 04.02.2004
CH 08.06.2005	LI 08.06.2005	CH 22.09.2004	DK 22.12.2004	CH 04.02.2004	DK 04.05.2004
ES 19.09.2005	GR 08.09.2005	ES 02.01.2005	FI 22.09.2004		
PT 14.11.2005	SE 08.09.2005				
NL 08.06.2005	DK 08.09.2005				
MC 31.10.2005	IE 24.10.2005				
LU 31.10.2005	CY 22.10.2005				

ES 15.05.2004	FI 04.02.2004	GR 06.07.2005	PT 08.09.2005	CY 12.05.2004	LU 04.11.2004
GR 04.05.2004	IE 02.11.2004	SE 06.07.2005	IE 22.07.2005	(11) 1 099 941	(51) G01G 17/04
LI 04.02.2004	SE 04.05.2004	MC 31.07.2005	LU 31.07.2005	(84) FI 10.08.2005	(84) ES 21.11.2005
CY 04.02.2004	LU 02.11.2004	CY 22.07.2005		NL 10.08.2005	SE 10.11.2005
(11) 1 097 842	(51) B60Q 3/02	(11) 1 098 611	(51) A61F 2/34	GR 10.11.2005	IE 10.08.2005
(84) ES 24.12.2006		(84) SE 12.10.2006	(84) PT 12.12.2006	PT 10.01.2006	DK 10.11.2005
		NL 12.07.2006		MC 30.11.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 097 843	(51) B60Q 7/00	(11) 1 098 743	(51) B29B 17/02	BE 30.11.2005	CY 09.11.2005
(84) FI 05.07.2006	(84) SE 05.10.2006	(84) AT 14.01.2004	(84) BE 14.01.2004	(11) 1 100 118	(51) H01L 21/308
PT 05.12.2006		CH 14.01.2004	DK 14.04.2004	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(11) 1 097 907	(51) C02F 1/72	FI 14.01.2004	FR 14.01.2004	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006
(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	GB 14.04.2004	GR 14.04.2004	(11) 1 100 227	(51) H04L 12/26
CH 28.04.2004	DE 29.07.2004	IE 09.02.2004	LI 14.01.2004	(84) AT 02.01.2004	(84) BE 02.01.2004
DK 28.07.2004	FI 28.04.2004	LU 08.02.2004	MC 28.02.2004	CH 02.01.2004	DK 02.04.2004
FR 28.04.2004	GR 28.07.2004	NL 14.01.2004	SE 14.04.2004	ES 13.04.2004	FI 02.01.2004
IE 02.11.2004	LI 28.04.2004	CY 14.01.2004	ES 14.01.2004	GR 02.04.2004	LI 02.01.2004
MC 30.11.2004	NL 28.04.2004			NL 02.01.2004	SE 02.04.2004
SE 28.07.2004	CY 28.04.2004	(11) 1 098 933	(51) C08L 23/10	CY 02.01.2004	
LU 02.11.2004		(84) SE 05.10.2006			
(11) 1 098 217	(51) G02B 27/01	(11) 1 098 990	(51) C12Q 1/68	(11) 1 100 285	(51) H04Q 11/04
(84) ES 29.01.2007		(84) ES 23.07.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) AT 10.12.2003	(84) BE 10.12.2003
		AT 12.04.2006	DK 12.07.2006	CH 10.12.2003	DK 10.03.2004
(11) 1 098 335	(51) H01H 35/00	PT 12.09.2006	BE 12.04.2006	ES 21.03.2004	FI 10.12.2003
(84) FI 12.07.2006	(84) SE 12.10.2006	NL 12.04.2006		GR 10.03.2004	LI 10.12.2003
ES 23.10.2006	PT 12.12.2006			NL 10.12.2003	SE 10.03.2004
NL 12.07.2006		(11) 1 099 163	(51) G06F 9/46	CY 10.12.2003	
		(84) AT 30.10.2002	(84) BE 30.10.2002	(11) 1 100 570	(51) A61M 15/00
(11) 1 098 388	(51) H01Q 1/24	CH 30.10.2002	CY 26.01.2003	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) AT 23.02.2005	(84) BE 23.02.2005	ES 29.04.2003	FI 30.10.2002	AT 21.06.2006	ES 02.10.2006
CH 23.02.2005	DK 23.05.2005	FR 30.10.2002	GR 30.10.2002	PT 21.11.2006	MC 31.07.2006
NL 23.02.2005	FI 23.02.2005	IE 27.01.2003	LI 30.10.2002		
GR 23.05.2005	LI 23.02.2005	LU 26.01.2003	MC 31.01.2003	(11) 1 101 073	(51) F26B 11/02
PT 03.08.2005	SE 23.05.2005	NL 30.10.2002	PT 30.01.2003	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
DE 24.05.2005	FR 23.02.2005	SE 30.01.2003	DK 30.01.2003	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
IE 03.11.2005	ES 23.02.2005			NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
GB 03.11.2005	CY 03.11.2005	(11) 1 099 401	(51) A47L 5/38		
		(84) NL 26.10.2005	(84) FI 26.10.2005	(11) 1 101 413	(51) A23L 1/308
(11) 1 098 389	(51) H01Q 1/24	CH 26.10.2005	LI 26.10.2005	(84) AT 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004
(84) AT 13.04.2005	(84) BE 13.04.2005	ES 06.02.2006	AT 26.10.2005	ES 05.07.2004	FI 24.03.2004
CH 13.04.2005	LI 13.04.2005	DK 26.01.2006	BE 26.10.2005	GR 24.06.2004	MC 30.11.2004
DK 13.07.2005	ES 24.07.2005	GR 26.01.2006	MC 31.12.2005	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004
FI 13.04.2005	NL 13.04.2005	IE 23.12.2005	LU 31.12.2005	IE 18.11.2004	CY 24.03.2004
GR 13.07.2005	PT 13.09.2005	GB 26.01.2006	CY 23.12.2005	LU 18.11.2004	
SE 13.07.2005	DE 14.07.2005			(11) 1 101 532	(51) B01L 3/02
MC 31.12.2005	IE 09.12.2005	(11) 1 099 484	(51) B05C 11/10	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
LU 31.12.2005	GB 09.12.2005	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
CY 09.12.2005		FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006		
(11) 1 098 468	(51) H04L 5/02	PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 101 700	(51) B65B 9/12
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	NL 07.06.2006		(84) BE 06.05.2004	(84) FI 06.05.2004
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006			GR 06.08.2004	IE 18.11.2004
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 099 774	(51) C22C 49/02	MC 30.11.2004	CY 06.05.2004
DK 15.05.2006	PT 17.07.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	LU 18.11.2004	
BE 15.02.2006		FI 05.04.2006	AT 05.04.2006		
		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	(11) 1 101 801	(51) C09C 1/00
(11) 1 098 474	(51) H04L 12/24	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	(84) AT 10.03.2004	(84) BE 30.11.2004
(84) AT 03.03.2004	(84) BE 03.03.2004	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	CH 30.11.2004	DK 10.06.2004
CH 03.03.2004	DE 04.06.2004			FI 10.03.2004	GR 10.06.2004
DK 03.06.2004	ES 14.06.2004	(11) 1 099 858	(51) F15B 15/14	IE 10.03.2004	LI 30.11.2004
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 22.01.2007	MC 30.11.2004	SE 10.06.2004
GR 03.06.2004	LI 03.03.2004			CY 10.03.2004	LU 22.11.2004
MC 30.11.2004	NL 03.03.2004	(11) 1 099 876	(51) F16F 15/00		
SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	(84) AT 04.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 102 008	(51) F24B 1/188
LU 05.11.2004		CH 30.11.2004	DK 12.08.2004	(84) AT 26.05.2004	(84) DK 26.08.2004
		ES 23.08.2004	FI 12.05.2004	FI 26.05.2004	GB 26.05.2004
(11) 1 098 571	(51) A23G 3/30	FR 12.05.2004	GB 12.05.2004	GR 26.08.2004	IE 26.05.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	GR 12.08.2004	IE 12.05.2004	MC 30.11.2004	NL 26.05.2004
CH 06.04.2005	FI 06.04.2005	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004		
NL 06.04.2005	LI 06.04.2005	NL 12.05.2004	SE 12.08.2004		

SE 26.08.2004	CY 26.05.2004	NL 06.04.2005	GR 06.07.2005	ES 08.08.2004	FI 28.04.2004
LU 17.11.2004	ES 26.05.2004	PT 08.09.2005	SE 06.07.2005	GR 28.07.2004	LI 28.04.2004
(11) 1 102 032	(51) G01B 11/26	MC 30.11.2005	IE 23.11.2005	MC 30.11.2004	NL 28.04.2004
(84) FI 05.10.2005	(84) PT 06.03.2006	LU 30.11.2005	CY 23.11.2005	SE 28.07.2004	IE 29.11.2004
MC 30.11.2005	CH 05.10.2005	(11) 1 103 358	(51) B26F 1/40	CY 28.04.2004	LU 29.11.2004
LI 05.10.2005	DK 05.01.2006	(84) BE 30.11.2004	(84) DK 20.01.2005	(11) 1 104 271	(51) A61F 5/01
GR 05.01.2006	IE 21.11.2005	FI 20.10.2004	GR 20.01.2005	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006
LU 05.12.2005	CY 19.11.2005	MC 30.11.2004	CY 20.10.2004	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006
(11) 1 102 167	(51) G06F 9/445	LU 23.11.2004	SE 20.01.2005	NL 11.01.2006	SE 11.04.2006
(84) AT 18.11.2004	(84) BE 30.11.2004	(11) 1 103 384	(51) B41J 2/525	PT 12.06.2006	BE 11.01.2006
DK 29.12.2004	FI 29.09.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	MC 31.08.2006	
GR 29.12.2004	IE 29.09.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 104 278	(51) A61K 7/00
MC 30.11.2004	NL 29.09.2004	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 24.11.2004	(84) BE 24.11.2004
SE 29.12.2004	CY 29.09.2004	(11) 1 103 427	(51) B60R 16/02	NL 24.11.2004	CH 24.11.2004
LU 18.11.2004	ES 29.09.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	DK 24.02.2005	ES 06.03.2005
(11) 1 102 216	(51) G07C 9/00	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 24.11.2004	GR 24.02.2005
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 103 481	(51) B65D 71/16	LI 24.11.2004	IE 02.08.2005
ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) CH 31.10.2004	(84) GR 04.11.2004	LU 31.07.2005	SE 24.02.2005
(11) 1 102 315	(51) H01L 21/768	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004	CY 30.07.2005	
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	CY 04.08.2004	LU 08.10.2004	(11) 1 104 665	(51) A61F 2/44
(11) 1 102 318	(51) H01L 27/06	(11) 1 103 579	(51) C09B 61/00	(84) AT 31.03.2004	(84) DK 30.06.2004
(84) BE 29.06.2005	(84) AT 29.06.2005	(84) BE 23.10.2002	(84) CH 23.10.2002	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004
FI 29.06.2005	CH 29.06.2005	CY 30.11.2002	FI 23.10.2002	IE 31.03.2004	MC 30.11.2004
LI 29.06.2005	ES 10.10.2005	IE 25.11.2002	LI 23.10.2002	NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
GR 29.09.2005	PT 07.12.2005	LU 23.11.2002	NL 23.10.2002	CY 31.03.2004	LU 18.11.2004
SE 29.09.2005	NL 29.06.2005	SE 23.01.2003	MC 01.06.2003	(11) 1 104 683	(51) A61M 5/46
DK 29.09.2005	MC 30.11.2005	DK 23.01.2003		(84) CY 03.12.2005	
IE 17.11.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 103 690	(51) E05F 15/20	(11) 1 104 733	(51) B61D 3/04
GB 17.11.2005	CY 17.11.2005	(84) BE 30.11.2004	(84) CH 30.11.2004	(84) ES 01.08.2004	(84) FI 21.04.2004
(11) 1 102 409	(51) H04B 1/04	DK 17.06.2004	ES 28.06.2004	GR 21.07.2004	IE 02.12.2004
(84) NL 04.10.2006		FI 17.03.2004	GB 17.03.2004	MC 31.12.2004	SE 21.07.2004
(11) 1 102 488	(51) H04N 7/173	GR 17.06.2004	IE 17.03.2004	CY 21.04.2004	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	LI 30.11.2004	MC 30.11.2004	(11) 1 104 774	(51) C08F 8/04
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 17.03.2004	SE 17.06.2004	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	CY 17.03.2004	LU 27.11.2004	(11) 1 104 861	(51) F16K 1/20
(11) 1 103 199	(51) A43D 13/00	(11) 1 103 937	(51) G08B 29/18	(84) CH 30.11.2003	(84) CY 30.11.2002
(84) AT 10.11.2004	(84) BE 10.11.2004	(84) DK 11.08.2005	(84) GR 11.08.2005	ES 29.04.2003	FI 09.10.2002
NL 10.11.2004	CH 10.11.2004	IE 11.05.2005	MC 30.11.2005	GB 09.10.2002	GR 09.10.2002
DK 10.02.2005	FI 10.11.2004	LU 30.11.2005	CY 19.11.2005	IE 09.10.2002	LI 30.11.2003
GB 10.02.2005	LI 10.11.2004	(11) 1 103 983	(51) G21F 5/005	LU 30.11.2002	NL 09.10.2002
LU 10.01.2005	MC 30.11.2004	(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	PT 09.01.2003	SE 09.01.2003
IE 26.11.2004	CY 10.11.2004	CH 12.05.2004	DE 13.08.2004	MC 01.06.2003	DK 09.01.2003
SE 10.11.2004		DK 12.08.2004	FI 12.05.2004	(11) 1 104 919	(51) G07B 15/02
(11) 1 103 227	(51) A61B 17/88	FR 12.05.2004	GB 29.11.2004	(84) FI 18.01.2006	(84) AT 18.01.2006
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	GR 12.08.2004	IE 29.11.2004	NL 18.01.2006	SE 18.04.2006
(11) 1 103 232	(51) A61C 19/00	LI 12.05.2004	MC 30.11.2004	IE 18.01.2006	PT 19.06.2006
(84) CY 15.09.2004		NL 12.05.2004	SE 12.08.2004	DK 18.04.2006	ES 29.04.2006
(11) 1 103 237	(51) A61F 2/44	CY 12.05.2004	LU 29.11.2004	(11) 1 104 920	(51) G07D 5/08
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	ES 12.05.2004		(84) FI 10.05.2006	(84) AT 10.05.2006
(11) 1 103 254	(51) A61K 9/48	(11) 1 104 070	(51) H02J 7/35	CH 10.05.2006	LI 10.05.2006
(84) DK 23.06.2005	(84) FI 23.03.2005	(84) ES 22.01.2007		DK 10.08.2006	PT 10.10.2006
GR 23.06.2005	MC 30.11.2005	(11) 1 104 109	(51) H03L 5/00	BE 10.05.2006	
LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006	(11) 1 105 007	(51) A41C 3/12
CY 19.11.2005		FI 19.07.2006	SE 19.10.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) BE 17.11.2004
(11) 1 103 283	(51) A61N 1/39	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	NL 17.11.2004	CH 17.11.2004
(84) ES 05.02.2007		NL 19.07.2006		DK 17.02.2005	FI 17.11.2004
(11) 1 103 288	(51) A63B 33/00	(11) 1 104 124	(51) H04B 7/204	GR 17.02.2005	LI 17.11.2004
(84) AT 06.04.2005	(84) BE 06.04.2005	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	IE 04.05.2005	LU 31.05.2005
CH 06.04.2005	LI 06.04.2005	(11) 1 104 149	(51) H04M 1/57	SE 17.02.2005	CY 04.05.2005
DK 06.07.2005	FI 06.04.2005	(84) AT 28.04.2004	(84) BE 28.04.2004	(11) 1 105 525	(51) C12Q 1/68
		CH 28.04.2004	DK 28.07.2004	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007

- (11) **1 105 840** (51) *G06T 7/00* ES 09.12.2005 (11) **1 108 744** (51) *C08K 5/098*
(84) AT 20.11.2002 (84) CY 25.01.2003 (84) ES 22.01.2007
FI 20.11.2002 GR 20.11.2002 (11) **1 106 859** (51) *F16D 69/04*
IE 27.01.2003 MC 31.01.2003 (84) SE 31.08.2006 (84) FI 31.05.2006 (11) **1 108 782** (51) *C12N 15/10*
NL 20.11.2002 PT 20.02.2003 (84) DK 31.08.2006 (84) FI 19.10.2005 (84) PT 20.03.2006
SE 20.02.2003 DK 20.02.2003 (84) NL 31.05.2006 (84) SE 19.01.2006 ES 30.01.2006
DK 19.01.2006 GR 19.01.2006
IE 19.10.2005 MC 31.12.2005
LU 31.12.2005 CY 18.12.2005 BE 31.12.2005
- (11) **1 106 082** (51) *A23L 1/39* (11) **1 106 937** (51) *F24H 1/26*
(84) FI 03.05.2006 (84) AT 03.05.2006 (84) AT 16.06.2004 (84) BE 16.06.2004
DK 03.08.2006 IE 03.05.2006 (84) CH 16.06.2004 DK 16.09.2004
CH 16.06.2004 GR 16.09.2004
FI 16.06.2004 MC 31.12.2004
LI 16.06.2004 NL 16.06.2004
SE 16.09.2004 CY 16.06.2004 LU 10.12.2004
CY 16.06.2004 ES 16.06.2004
- (11) **1 106 103** (51) *A46B 7/06* (11) **1 107 235** (51) *G10L 21/02*
(84) AT 30.03.2005 (84) BE 30.03.2005 (84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
CH 30.03.2005 LI 30.03.2005 (84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
ES 11.07.2005 DK 30.06.2005 (11) **1 107 272** (51) *H01H 33/66*
FI 30.03.2005 NL 30.03.2005 (84) NL 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007
GR 30.06.2005 PT 07.09.2005 (11) **1 107 365** (51) *H01R 12/16*
MC 31.12.2005 IE 08.12.2005 (84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
LU 31.12.2005 CY 08.12.2005 (84) NL 13.09.2006 ES 24.12.2006
- (11) **1 106 143** (51) *A61B 17/16* (11) **1 107 513** (51) *H04L 12/24*
(84) DK 26.08.2004 (84) FI 26.05.2004 (84) AT 17.03.2004 (84) BE 17.03.2004
GR 26.08.2004 IE 26.05.2004 CH 17.03.2004 DK 17.06.2004
MC 31.12.2004 NL 26.05.2004 FI 17.03.2004 GR 17.06.2004
SE 26.08.2004 CY 26.05.2004 IE 10.12.2004 LI 17.03.2004
LU 02.12.2004 NL 17.03.2004 SE 17.06.2004
CY 17.03.2004 LU 10.12.2004
- (11) **1 106 178** (51) *A61K 31/415* (11) **1 107 547** (51) *H04M 1/57*
(84) CY 10.08.2005 (84) NL 12.10.2005 (84) FI 12.10.2005
PT 13.03.2006 SE 12.01.2006
CH 12.10.2005 LI 12.10.2005
ES 23.01.2006 AT 12.10.2005
DK 12.01.2006 BE 12.10.2005
GR 12.01.2006 MC 31.12.2005
IE 12.12.2005 DE 13.01.2006
LU 31.12.2005 GB 12.01.2006
CY 10.12.2005
- (11) **1 106 214** (51) *A63B 33/00* (11) **1 107 550** (51) *H04M 1/725*
(84) BE 01.06.2005 (84) AT 01.06.2005 (84) NL 09.11.2005 (84) FI 09.11.2005
CH 01.06.2005 LI 01.06.2005 SE 09.02.2006 CH 09.11.2005
FI 01.06.2005 GR 01.09.2005 LI 09.11.2005 ES 20.02.2006
PT 03.11.2005 SE 01.09.2005 PT 09.11.2005 DK 09.02.2006
NL 01.06.2005 DK 01.09.2005 AT 02.11.2005 BE 02.11.2005
MC 31.12.2005 IE 02.12.2005 ES 20.02.2006 GR 09.02.2006
LU 31.12.2005 CY 02.12.2005 MC 31.12.2005 IE 06.12.2005
CY 06.10.2004 LU 13.12.2004 SE 06.10.2004
- (11) **1 106 341** (51) *B32B 7/02* (11) **1 109 022** (51) *G01N 35/04*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006 (84) AT 06.10.2004 (84) BE 06.10.2004
ES 07.01.2007 (84) CH 06.10.2004 CH 06.10.2004
NL 06.10.2004 FI 06.10.2004
DK 06.01.2005 IE 13.12.2004
GR 06.01.2005 MC 31.12.2004
LI 06.10.2004 CY 06.10.2004 LU 13.12.2004
SE 06.10.2004
- (11) **1 106 359** (51) *B41J 2/165* (11) **1 109 046** (51) *G02B 21/08*
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006 (84) BE 31.12.2002 (84) CY 31.12.2002
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 28.03.2003 FI 25.09.2002
NL 13.09.2006 ES 24.12.2006 GR 25.09.2002 IE 25.09.2002
NL 15.12.2002 NL 25.09.2002
PT 25.12.2002 SE 25.12.2002
MC 01.07.2003 DK 25.12.2002
- (11) **1 106 485** (51) *B62D 25/06* (11) **1 109 366** (51) *H04L 12/56*
(84) AT 10.11.2004 (84) BE 30.11.2004 (84) NL 02.11.2005 (84) FI 02.11.2005
CH 30.11.2004 DK 28.10.2004 (84) SE 02.02.2006 CH 02.11.2005
FI 28.07.2004 GB 28.07.2004 LI 02.11.2005 ES 13.02.2006
GR 28.10.2004 IE 28.07.2004 AT 02.11.2005 DK 02.02.2006
LI 30.11.2004 MC 30.11.2004 BE 02.11.2005 GR 02.02.2006
SE 28.10.2004 TR 28.07.2004 MC 31.12.2005 IE 16.12.2005
CY 28.07.2004 LU 30.11.2004 PT 03.04.2006 LU 02.01.2006
ES 11.11.2005 CY 16.12.2005
- (11) **1 106 529** (51) *B65D 81/26* (11) **1 110 137** (51) *G10L 19/14*
(84) AT 29.09.2004 (84) BE 29.09.2004 (84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006
CH 29.09.2004 ES 09.01.2005 FI 20.09.2006 SE 20.12.2006
FI 29.09.2004 GR 29.12.2004 NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
IE 09.12.2004 FR 29.09.2004 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005
LI 29.09.2004 MC 31.12.2004 FI 08.12.2004 GB 08.12.2004
NL 29.09.2004 SE 29.12.2004 GR 08.03.2005 IE 08.12.2004
CY 29.09.2004 LU 09.12.2004 MC 31.12.2004 LU 08.02.2005
AT 24.12.2004
CY 08.12.2004 SE 08.12.2004
- (11) **1 106 714** (51) *C25B 1/24* (11) **1 110 443** (51) *A01D 43/10*
(84) IE 16.03.2005 (84) DK 16.06.2005 (84) BE 31.12.2004 (84) CH 31.12.2004
FI 16.03.2005 GR 16.06.2005 DK 08.03.2005 ES 19.03.2005
PT 07.09.2005 TR 16.03.2005 FI 08.12.2004 GB 08.12.2004
GB 08.12.2005 CY 08.12.2005 NL 29.09.2004 LU 08.02.2005
AT 24.12.2004
CY 08.12.2004 SE 08.12.2004
- (11) **1 108 402** (51) *A61F 2/16*
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
NL 20.09.2006 ES 31.12.2006
- (11) **1 108 460** (51) *B01D 53/94*
(84) ES 22.01.2007
- (11) **1 108 677** (51) *B81B 7/00*
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
ES 07.01.2007
- (11) **1 110 458** (51) *A21D 8/04*
(84) FI 07.12.2005 (84) SE 07.03.2006
ES 18.03.2006 GR 07.03.2006
MC 31.12.2005 IE 07.12.2005

PT 08.05.2006	LU 07.02.2006	GR 09.06.2005	IE 07.12.2005	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
GB 07.12.2005	CY 20.12.2005	GB 07.12.2005	CY 07.12.2005	(11) 1 111 778	(51) H03H 9/10
(11) 1 110 474	(51) A45C 11/04	ES 09.12.2005		(84) AT 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) AT 12.05.2004	(84) BE 12.05.2004	(11) 1 111 317	(51) F25D 11/02	ES 10.07.2006	DK 29.06.2006
CH 12.05.2004	DK 12.08.2004	(84) AT 18.02.2004	(84) BE 18.02.2004	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
FI 12.05.2004	GR 12.08.2004	CH 18.02.2004	DE 19.05.2004	(11) 1 111 847	(51) H04L 12/413
IE 21.12.2004	LI 12.05.2004	DK 18.05.2004	FI 18.02.2004	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
MC 31.12.2004	NL 12.05.2004	FR 18.02.2004	GR 18.05.2004	(11) 1 111 885	(51) H04M 1/725
SE 12.08.2004	CY 12.05.2004	LI 18.02.2004	NL 18.02.2004	(84) AT 02.06.2004	(84) BE 02.06.2004
LU 21.12.2004		SE 18.05.2004	CY 18.02.2004	CH 02.06.2004	DK 02.09.2004
(11) 1 110 491	(51) A47G 27/02	ES 18.02.2004		ES 13.09.2004	FI 02.06.2004
(84) FI 11.02.2004	(84) GR 11.05.2004	(11) 1 111 353	(51) G01G 19/08	GR 02.09.2004	IE 23.12.2004
CY 11.02.2004	ES 11.02.2004	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	LI 02.06.2004	MC 31.12.2004
(11) 1 110 714	(51) B32B 21/06	ES 31.12.2006		NL 02.06.2004	SE 02.09.2004
(84) AT 11.08.2004	(84) BE 11.08.2004	(11) 1 111 391	(51) G01N 35/04	CY 02.06.2004	LU 23.12.2004
CH 11.08.2004	DK 11.11.2004	(84) FI 26.07.2006	(84) SE 26.10.2006	(11) 1 112 237	(51) C04B 24/18
FI 11.08.2004	GB 15.12.2004	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	(84) BE 22.12.2004	(84) DE 02.08.2005
GR 11.11.2004	IE 15.12.2004	NL 26.07.2006		DK 22.03.2005	ES 02.04.2005
LI 11.08.2004	MC 31.12.2004	(11) 1 111 565	(51) G08B 25/10	GB 22.03.2005	FR 22.12.2004
SE 11.11.2004	CY 11.08.2004	(84) BE 31.12.2004	(84) DK 25.11.2004	SE 22.03.2005	
LU 15.12.2004		ES 06.12.2004	FI 25.08.2004	(11) 1 112 693	(51) A23L 1/305
(11) 1 110 726	(51) B41F 13/10	GR 25.11.2004	IE 25.08.2004	(84) CH 22.03.2006	(84) LI 22.03.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	MC 31.12.2004	NL 25.08.2004	AT 22.03.2006	NL 22.03.2006
(11) 1 110 744	(51) B41J 19/20	SE 25.11.2004	CY 25.08.2004	SE 22.06.2006	ES 03.07.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	LU 23.12.2004		DK 22.06.2006	PT 22.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 111 568	(51) G09F 3/00	BE 22.03.2006	DE 23.06.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) AT 03.08.2005	(84) FI 03.08.2005	(11) 1 112 720	(51) A61B 18/14
(11) 1 110 827	(51) B60R 22/28	CH 03.08.2005	LI 03.08.2005	(84) FI 31.08.2005	(84) GR 30.11.2005
(84) GB 06.04.2005	(84) ES 20.12.2005	NL 03.08.2005	SE 03.11.2005	IE 31.08.2005	PT 22.02.2006
(11) 1 110 900	(51) B66B 5/00	GR 03.11.2005	BE 03.08.2005	DK 30.11.2005	MC 31.12.2005
(84) AT 20.07.2005	(84) FI 20.07.2005	PT 03.01.2006	DK 03.11.2005	CH 31.12.2005	LI 31.12.2005
CH 20.07.2005	LI 20.07.2005	DE 04.11.2005	MC 31.12.2005	LU 31.12.2005	CY 29.12.2005
PT 21.12.2005	SE 20.10.2005	IE 22.12.2005	LU 31.12.2005		
GR 20.10.2005	BE 20.07.2005	GB 22.12.2005	CY 22.12.2005	(11) 1 112 818	(51) B25B 23/142
DK 20.10.2005	MC 31.12.2005	(11) 1 111 582	(51) G10G 7/00	(84) ES 24.12.2006	
IE 20.12.2005	LU 31.12.2005	(84) BE 31.12.2004	(84) CH 31.12.2004	(11) 1 112 827	(51) B28B 7/00
ES 20.07.2005	FR 15.09.2006	DK 14.07.2004	FI 14.04.2004	(84) AT 03.03.2004	(84) CH 03.03.2004
CY 20.12.2005		GR 14.07.2004	IE 14.04.2004	FI 03.03.2004	GR 03.06.2004
(11) 1 111 136	(51) E01F 8/00	LI 31.12.2004	MC 31.12.2004	LI 03.03.2004	CY 03.03.2004
(84) MC 31.12.2004	(84) CY 30.06.2004	AT 23.12.2004	CY 14.04.2004	(11) 1 112 945	(51) B65D 75/56
LU 22.12.2004		LU 23.12.2004		(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.03.2004
(11) 1 111 151	(51) E04C 3/08	(11) 1 111 639	(51) H01H 47/32	CH 31.03.2004	DK 30.06.2004
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	FI 31.03.2004	IE 30.12.2004
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	LI 31.03.2004	MC 31.12.2004
ES 24.12.2006		NL 16.08.2006		NL 31.03.2004	SE 30.06.2004
(11) 1 111 175	(51) E05C 19/06	(11) 1 111 644	(51) H01H 71/50	CY 31.03.2004	LU 30.12.2004
(84) DK 03.06.2004	(84) ES 14.06.2004	(84) AT 24.03.2004	(84) DK 24.06.2004	(11) 1 113 184	(51) F16D 65/092
FI 03.03.2004	FR 03.03.2004	FI 24.03.2004	GB 24.03.2004	(84) AT 01.12.2004	(84) BE 01.12.2004
GB 03.03.2004	GR 03.06.2004	GR 24.06.2004	IE 24.03.2004	NL 01.12.2004	CH 01.12.2004
IE 03.03.2004	NL 03.03.2004	NL 24.03.2004	SE 24.06.2004	DE 01.07.2005	DK 01.03.2005
SE 03.06.2004	CY 03.03.2004	CY 24.03.2004	LU 21.12.2004	ES 12.03.2005	FI 01.12.2004
(11) 1 111 271	(51) F16G 5/16	ES 24.03.2004		GR 01.03.2005	IE 30.12.2004
(84) AT 11.05.2005	(84) BE 11.05.2005	(11) 1 111 733	(51) H01R 31/08	LI 01.12.2004	LU 01.02.2005
CH 11.05.2005	LI 11.05.2005	(84) NL 16.02.2005	(84) PT 25.07.2005	MC 31.12.2004	FR 01.12.2004
DK 11.08.2005	ES 22.08.2005	ES 16.02.2005		CY 01.12.2004	SE 01.12.2004
FI 11.05.2005	GR 11.08.2005	(11) 1 111 765	(51) H02M 7/5383	(11) 1 113 240	(51) F41G 3/32
PT 19.10.2005	SE 11.08.2005	(84) GB 26.01.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
MC 31.12.2005	IE 20.12.2005	(11) 1 111 775	(51) H03F 3/30	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
LU 31.12.2005	CY 20.12.2005	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 111 313	(51) F24F 13/08	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(11) 1 113 269	(51) G01N 33/48
(84) DK 09.06.2005	(84) FI 09.03.2005	LI 14.06.2006	PT 14.11.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007

(11) 1 114 619	(51) A61B 17/64	CH 16.03.2005	DK 16.06.2005	(11) 1 123 584	(51) H04B 1/707
(84) FI 14.12.2005	(84) SE 14.03.2006	FI 16.03.2005	GR 16.06.2005	(84) AT 06.05.2004	(84) BE 06.05.2004
ES 25.03.2006	GR 14.03.2006	LI 16.03.2005	PT 07.09.2005	CH 06.05.2004	GR 06.08.2004
IE 14.12.2005	MC 31.12.2005	TR 16.03.2005	GB 21.11.2005	LI 06.05.2004	NL 06.05.2004
NL 14.12.2005	PT 15.05.2006	CY 21.11.2005	ES 22.11.2005	CY 27.01.2005	
DK 14.03.2006	LU 14.02.2006				
BE 31.12.2005	CY 29.12.2005				
(11) 1 114 658	(51) A63C 19/06	(11) 1 119 085	(51) H02B 1/052	(11) 1 123 655	(51) A01N 37/16
(84) BE 04.05.2005	(84) DK 04.08.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 05.10.2005	(84) FI 05.10.2005
ES 15.08.2005	FI 04.05.2005			PT 06.03.2006	SE 05.01.2006
GR 04.08.2005	PT 17.10.2005	(11) 1 119 604	(51) C11D 3/37	MC 31.10.2005	CH 05.10.2005
SE 04.08.2005	NL 04.05.2005	(84) AT 12.01.2005	(84) BE 12.01.2005	LI 05.10.2005	AT 05.10.2005
DE 05.08.2005	MC 31.12.2005	CH 12.01.2005	DK 12.04.2005	DK 05.01.2006	BE 05.10.2005
IE 29.12.2005	LU 31.12.2005	FI 12.01.2005	LI 12.01.2005	GR 05.01.2006	IE 19.10.2005
GB 29.12.2005	CY 29.12.2005	SE 12.04.2005	IE 05.10.2005	ES 16.01.2006	LU 05.12.2005
		CY 05.10.2005		CY 19.10.2005	
(11) 1 114 779	(51) B65D 6/18	(11) 1 120 214	(51) B28B 11/12	(11) 1 123 777	(51) B24C 1/04
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 114 810	(51) C07C 29/141	(11) 1 120 504	(51) E04B 1/94	(11) 1 124 261	(51) H01L 51/50
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 15.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 120 553	(51) F01P 7/16	(11) 1 124 818	(51) C07D 313/06
		(84) ES 22.01.2007		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 114 883	(51) C25C 3/02	(11) 1 120 652	(51) G01N 33/58	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	LI 21.06.2006	PT 21.11.2006
				BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 115 234	(51) H04L 25/03	(11) 1 120 768	(51) G09F 9/37	(11) 1 125 805	(51) B60S 1/04
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005			(11) 1 125 886	(51) B67B 1/00
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 120 769	(51) G09F 9/37	(84) AT 03.11.2004	(84) BE 03.11.2004
ES 25.12.2005	AT 14.09.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 03.11.2004	CH 03.11.2004
DK 14.12.2005	MC 31.12.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	DK 03.02.2005	FI 03.11.2004
IE 29.12.2005	LU 31.12.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	GB 03.02.2005	GR 03.02.2005
CY 27.12.2005				LI 03.11.2004	LU 03.01.2005
		(11) 1 121 879	(51) A47B 49/00	MC 30.11.2004	IE 25.11.2004
(11) 1 116 047	(51) G01T 1/172	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CY 03.11.2004	SE 03.11.2004
(84) NL 12.07.2006		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006		
(11) 1 116 063	(51) G02B 26/00	(11) 1 121 889	(51) A47L 5/28	(11) 1 126 152	(51) F02F 1/42
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006			ES 24.12.2006	
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 122 106	(51) B60J 5/04		
PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(84) ES 07.01.2007		(11) 1 126 172	(51) F04B 43/12
NL 07.06.2006				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		(11) 1 122 417	(51) F02D 41/22	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		(84) ES 31.12.2006			
(11) 1 116 141	(51) G06F 17/50	(11) 1 122 454	(51) F16D 55/22	(11) 1 126 479	(51) H01C 7/22
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 116 545	(51) B23K 15/00	(11) 1 122 744	(51) G21F 5/005	(11) 1 126 623	(51) H04B 1/38
(84) DK 21.07.2004	(84) FI 21.04.2004	(84) AT 15.12.2002	(84) CY 31.12.2002	(84) ES 15.01.2007	
GR 21.07.2004	MC 31.12.2004	FI 13.11.2002	GR 13.11.2002		
SE 21.07.2004	CY 21.04.2004	IE 13.11.2002	PT 13.02.2003	(11) 1 126 674	(51) H04L 29/06
LU 17.12.2004		SE 13.02.2003	MC 01.07.2003	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
		DK 13.02.2003			
(11) 1 116 897	(51) F16D 55/22	(11) 1 123 046	(51) A61B 5/042	(11) 1 126 680	(51) H04L 29/06
(84) BE 15.06.2005	(84) AT 15.06.2005	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
CH 15.06.2005	LI 15.06.2005	ES 17.12.2006	NL 06.09.2006		
FI 15.06.2005	ES 26.09.2005			(11) 1 127 642	(51) B23B 31/18
GR 15.09.2005	PT 24.11.2005			(84) SE 07.12.2005	(84) GB 07.12.2005
SE 15.09.2005	NL 15.06.2005			ES 05.12.2005	
DK 15.09.2005	DE 16.09.2005				
MC 31.12.2005	IE 16.12.2005	(11) 1 123 245	(51) B65D 51/28	(11) 1 127 817	(51) B65H 3/06
LU 31.12.2005	GB 16.12.2005	(84) SE 26.07.2006	(84) FI 26.04.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
CY 16.12.2005		AT 26.04.2006	DK 26.07.2006		
		PT 26.09.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 128 018	(51) E06B 7/086
				(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 117 343	(51) A61F 2/01	(11) 1 123 450	(51) E04D 3/14	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) ES 22.01.2007		(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006		
		FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 128 607	(51) H04L 12/56
(11) 1 118 391	(51) B05D 1/36	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) AT 16.03.2005	(84) BE 16.03.2005				

(11) 1 129 688 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) A61K 8/19 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 136 046 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61F 2/40 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 143 175 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) F16J 15/32 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 130 042 (84) NL 04.10.2006	(51) C08G 63/06 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 136 306 (84) NL 18.10.2006	(51) B60K 37/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 143 251 (84) AT 08.09.2004 CH 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 LI 08.09.2004 NL 08.09.2004 IE 12.01.2005 CY 12.01.2005	(51) G01N 33/543 (84) BE 08.09.2004 DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 FR 08.09.2004 MC 31.01.2005 SE 08.12.2004 LU 12.01.2005
(11) 1 130 364 (84) NL 02.11.2006	(51) G01F 1/28 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 136 717 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) F16D 65/09 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006		
(11) 1 130 381 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01N 21/53 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 136 894 (84) NL 11.10.2006	(51) G04F 7/08 (84) ES 22.01.2007		
(11) 1 130 484 (84) ES 13.02.2007	(51) G05B 19/042	(11) 1 136 935 (84) NL 02.11.2006	(51) G06K 7/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 143 924 (84) NL 26.10.2005 PT 27.03.2006 CH 26.10.2005 AT 26.10.2005 BE 26.10.2005 MC 31.01.2006 LU 31.01.2006	(51) A61K 7/46 (84) FI 26.10.2005 SE 26.01.2006 LI 26.10.2005 DK 26.01.2006 GR 26.01.2006 IE 12.01.2006
(11) 1 131 021 (84) BE 15.06.2005 CH 15.06.2005 FI 15.06.2005 PT 24.11.2005 NL 15.06.2005 DE 16.09.2005 LU 28.02.2006	(51) A61F 5/01 (84) AT 15.06.2005 LI 15.06.2005 GR 15.09.2005 SE 15.09.2005 DK 15.09.2005 MC 28.02.2006 IE 01.02.2006	(11) 1 137 023 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H01H 9/02 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006		
(11) 1 132 009 (84) NL 18.10.2006	(51) A23K 1/175 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 137 141 (84) NL 11.10.2006	(51) H02G 3/08 (84) ES 22.01.2007		
(11) 1 132 010 (84) GR 16.05.2005 ES 14.10.2005	(51) A23L 1/18 (84) CY 13.10.2005	(11) 1 137 221 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 9/22 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 144 007 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61K 39/395 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 132 235 (84) ES 22.01.2007	(51) B60J 5/04	(11) 1 137 313 (84) NL 04.10.2006	(51) H04Q 11/04 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 144 042 (84) ES 13.02.2007	(51) A61M 29/00
(11) 1 132 325 (84) NL 04.10.2006	(51) B65H 39/14 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 137 496 (84) SE 22.06.2006 PT 22.08.2006	(51) B05D 1/36 (84) DK 22.06.2006	(11) 1 144 274 (84) AT 17.11.2004 DE 18.02.2005 CH 17.11.2004 ES 28.02.2005 GR 17.02.2005 FR 17.11.2004 SE 17.02.2005	(51) B65D 85/57 (84) BE 17.11.2004 NL 17.11.2004 DK 17.02.2005 FI 17.11.2004 LI 17.11.2004 IE 17.08.2005 CY 17.08.2005
(11) 1 132 683 (84) ES 05.02.2007	(51) F21V 23/00	(11) 1 137 503 (84) MC 30.11.2005 BE 23.11.2005 IE 30.11.2005 LU 23.01.2006	(51) B22D 17/00 (84) DK 23.02.2006 GR 23.02.2006 PT 24.04.2006 CY 30.11.2005		
(11) 1 133 526 (84) NL 16.11.2005 SE 16.02.2006 ES 27.02.2006 DK 16.02.2006 IE 16.11.2005 LI 30.11.2005 LU 16.01.2006 CY 23.11.2005	(51) C08F 8/32 (84) FI 16.11.2005 MC 30.11.2005 AT 16.11.2005 GR 16.02.2006 CH 30.11.2005 PT 17.04.2006 BE 30.11.2005	(11) 1 138 347 (84) ES 05.02.2007	(51) A61N 1/37	(11) 1 144 419 (84) AT 08.09.2004 ES 19.12.2004 GR 08.12.2004 SE 08.12.2004 CY 19.01.2005	(51) C07F 5/02 (84) DK 08.12.2004 FI 08.09.2004 MC 31.01.2005 LU 19.01.2005
(11) 1 134 402 (84) ES 29.01.2007	(51) F02F 1/38	(11) 1 138 770 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 15/54 (84) ES 29.01.2007		
(11) 1 134 508 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) F24F 11/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 139 308 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005 CY 10.12.2005	(51) G07F 7/08 (84) BE 11.05.2005 FI 11.05.2005 PT 19.10.2005 NL 11.05.2005 IE 12.12.2005 GB 10.12.2005	(11) 1 144 563 (84) NL 25.10.2006	(51) C11C 3/10 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 134 637 (84) NL 04.10.2006	(51) G05B 19/418 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 139 357 (84) NL 04.10.2006	(51) H01G 9/20 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 144 666 (84) ES 29.01.2007	(51) C12N 15/86
(11) 1 134 947 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 140 733 (84) NL 27.09.2006	(51) C07B 31/00 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 145 107 (84) NL 18.10.2006	(51) G06F 9/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 135 610 (84) AT 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 SE 11.08.2005 IE 12.09.2005 CY 11.09.2005	(51) F04D 25/08 (84) BE 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 PT 19.10.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(11) 1 140 930 (84) FI 28.12.2005 BE 28.12.2005 MC 31.01.2006 IE 19.01.2006 DK 28.03.2006	(51) C07D 471/04 (84) SE 28.03.2006 GR 28.03.2006 NL 28.12.2005 PT 29.05.2006 LU 31.01.2006	(11) 1 145 601 (84) AT 04.05.2005 ES 15.08.2005 GR 04.08.2005 NL 04.05.2005 IE 16.12.2005 CY 16.12.2005	(51) H05B 6/78 (84) DK 04.08.2005 FI 04.05.2005 SE 04.08.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005
		(11) 1 141 237 (84) NL 02.11.2005 AT 02.11.2005 GR 02.02.2006 PT 03.04.2006	(51) C12N 1/21 (84) FI 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.12.2005 CY 31.12.2005	(11) 1 146 327 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01L 27/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
				(11) 1 146 711 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006

(11) 1 146 865 (84) LU 22.02.2004 CY 28.05.2003	(51) A61K 31/18 (84) MC 28.02.2004	(11) 1 150 391 (84) NL 18.10.2006	(51) H01R 13/514 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 153 659 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B01J 35/04 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 146 955 (84) AT 12.01.2005 CH 12.01.2005 FI 12.01.2005 MC 30.11.2005 LU 30.11.2005 ES 16.11.2005	(51) B01D 65/02 (84) BE 12.01.2005 DK 12.04.2005 LI 12.01.2005 IE 15.11.2005 CY 15.11.2005	(11) 1 150 809 (84) AT 02.01.2004 CH 02.01.2004 ES 13.04.2004 GR 02.04.2004 LI 02.01.2004 MC 31.01.2004 SE 02.04.2004	(51) B26B 5/00 (84) BE 02.01.2004 DK 02.04.2004 FI 02.01.2004 IE 13.01.2004 LU 13.01.2004 NL 02.01.2004 CY 02.01.2004	(11) 1 153 809 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B60R 21/20 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 147 134 (84) ES 22.01.2007	(51) C07K 14/705	(11) 1 151 029 (84) AT 05.01.2004 ES 30.10.2003 FR 09.04.2003 GR 09.07.2003 NL 09.04.2003 SE 09.07.2003 CY 09.04.2003	(51) C08G 73/02 (84) DK 09.07.2003 FI 09.04.2003 GB 09.04.2003 LU 05.01.2004 PT 09.07.2003 IE 09.04.2003	(11) 1 154 580 (84) NL 11.10.2006	(51) H04B 1/04 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 147 246 (84) AT 27.04.2005 CH 27.04.2005 LI 27.04.2005 MC 31.10.2005 IE 10.10.2005 GB 10.10.2005 ES 11.10.2005	(51) C25C 3/16 (84) BE 27.04.2005 DK 27.07.2005 NL 27.04.2005 DE 03.05.2006 LU 31.10.2005 CY 10.10.2005	(11) 1 151 268 (84) AT 22.12.2004 CH 22.12.2004 DK 22.03.2005 FI 22.12.2004 LI 22.12.2004 LU 31.07.2005 CY 29.07.2005	(51) G01N 11/02 (84) BE 22.12.2004 NL 22.12.2004 ES 02.04.2005 GR 22.03.2005 MC 31.07.2005 SE 22.03.2005	(11) 1 154 827 (84) ES 22.01.2007	(51) B01D 15/08
(11) 1 147 266 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) E03D 11/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 151 338 (84) AT 12.02.2004 DK 01.01.2004 FI 01.10.2003 IE 01.10.2003 MC 28.02.2004 CY 01.10.2003	(51) G02B 6/38 (84) BE 28.02.2004 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LU 12.02.2004 SE 01.01.2004	(11) 1 154 836 (84) NL 11.10.2006	(51) B01D 53/22 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 147 673 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04Q 7/24 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 151 744 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G05F 3/30 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 155 553 (84) NL 11.10.2006	(51) H04M 3/42 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 147 824 (84) SE 26.07.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006	(51) B06B 1/02 (84) AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(11) 1 151 808 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01R 29/08 (84) BE 28.02.2004 ES 12.01.2004 GR 01.01.2004 LU 12.02.2004 SE 01.01.2004	(11) 1 155 743 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B01L 9/00 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 147 857 (84) NL 02.11.2006	(51) B24D 11/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 151 880 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61Q 19/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 156 078 (84) NL 04.10.2006	(51) C08K 5/103 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 147 893 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B41F 19/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 151 880 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B21B 13/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 156 139 (84) NL 11.10.2006	(51) C25D 7/04 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 147 917 (84) NL 18.10.2006	(51) B42C 9/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 151 880 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B60J 5/04 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 156 340 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) G01R 29/08 (84) SE 20.12.2006
(11) 1 148 290 (84) ES 24.12.2006	(51) F21S 8/10	(11) 1 152 405 (84) ES 13.02.2007	(51) G11B 7/24	(11) 1 156 340 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) C12N 9/14 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 148 947 (84) NL 25.10.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 152 635 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04Q 11/04 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 157 101 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 9/14 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 148 962 (84) AT 06.11.2002 CH 06.11.2002 ES 29.05.2003 GR 06.11.2002 LI 06.11.2002 MC 31.01.2003 PT 06.02.2003 DK 06.02.2003	(51) B22F 3/00 (84) BE 06.11.2002 CY 06.01.2003 FI 06.11.2002 IE 06.01.2003 LU 06.01.2003 NL 06.11.2002 SE 06.02.2003	(11) 1 152 674 (84) NL 02.11.2006	(51) A47C 21/08 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 157 781 (84) ES 15.01.2007	(51) B23Q 11/00
(11) 1 148 971 (84) CH 02.08.2006 ES 13.11.2006	(51) B23P 17/00 (84) LI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 152 993 (84) FI 12.02.2004 MC 28.02.2004	(51) C04B 11/05 (84) GR 24.12.2003 CY 24.09.2003	(11) 1 157 781 (84) ES 15.01.2007	(51) B23Q 11/00
(11) 1 149 706 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 153 302 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 158 383 (84) NL 04.10.2006	(51) G05F 3/30 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 149 783 (84) NL 02.11.2006	(51) B65G 69/16 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 153 303 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01N 35/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 159 024 (84) NL 18.10.2006	(51) A61F 2/06 (84) ES 29.01.2007
		(11) 1 153 566 (84) NL 18.10.2006	(51) A47L 9/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 159 565 (84) AT 29.06.2005 FI 29.06.2005 LI 29.06.2005 PT 07.12.2005 NL 29.06.2005 MC 31.12.2005 LU 31.12.2005	(51) F23D 14/06 (84) BE 29.06.2005 CH 29.06.2005 GR 29.09.2005 SE 29.09.2005 DK 29.09.2005 IE 30.12.2005 CY 30.12.2005
				(11) 1 159 933 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61F 2/01 (84) SE 27.12.2006
				(11) 1 160 292 (84) NL 11.10.2006	(51) C09B 63/00 (84) ES 22.01.2007
				(11) 1 161 184 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A61B 17/04 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
				(11) 1 161 277 (84) NL 11.10.2006	(51) A61N 1/30 (84) ES 22.01.2007
				(11) 1 161 281 (84) NL 11.10.2006	(51) A61M 16/10 (84) ES 22.01.2007
				(11) 1 161 672 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 17/00 (84) ES 05.02.2007

(11) 1 161 817 (84) NL 25.10.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 169 868 (84) ES 29.01.2007	(51) H04N 7/30	GB 04.12.2005 ES 05.12.2005	BE 31.12.2005
(11) 1 162 355 (84) NL 18.10.2006	(51) F02C 7/18 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 169 901 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A01B 33/12 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 175 349 (84) ES 29.01.2007	(51) B65D 47/28
(11) 1 162 357 (84) ES 13.02.2007	(51) F02D 35/02	(11) 1 170 123 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 175 436 (84) ES 22.01.2007	(51) C07K 14/035
(11) 1 163 032 (84) ES 13.02.2007	(51) A63B 65/12	(11) 1 170 152 (84) ES 15.01.2007	(51) B60C 11/12	(11) 1 175 495 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 15/56 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 163 964 (84) ES 15.01.2007	(51) B22D 1/00	(11) 1 170 540 (84) ES 15.01.2007	(51) F16L 27/00	(11) 1 175 509 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C12Q 1/46 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 164 124 (84) NL 18.10.2006	(51) C07C 69/653 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 170 600 (84) NL 02.11.2006	(51) G01V 8/12 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 175 661 (84) ES 13.02.2007	(51) G06T 11/00
(11) 1 164 196 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C12N 15/867 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 170 964 (84) NL 25.10.2006	(51) H04Q 3/66 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 175 727 (84) NL 11.10.2006	(51) H03H 3/02 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 164 533 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G06K 7/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 171 030 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 5/05 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 176 013 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B41J 2/045 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 165 379 (84) NL 18.10.2006	(51) B65D 1/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 171 601 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 15/12 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 176 020 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B41J 2/175 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 165 432 (84) NL 02.11.2006	(51) B81B 3/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 172 211 (84) NL 13.09.2006	(51) B41J 2/05 (84) ES 24.12.2006	(11) 1 176 097 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B65B 61/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 165 838 (84) NL 11.10.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 172 335 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C02F 1/44 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 177 658 (84) NL 25.10.2006	(51) H04L 12/433 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 166 136 (84) ES 29.01.2007	(51) G01R 27/28	(11) 1 172 492 (84) ES 29.01.2007	(51) E03F 1/00	(11) 1 177 790 (84) BE 11.05.2005 CH 11.05.2005 FI 11.05.2005 GR 11.08.2005 PT 19.10.2005 MC 30.11.2005 TR 11.05.2005 CY 22.11.2005	(51) A61K 31/352 (84) AT 11.05.2005 DK 11.08.2005 LI 11.05.2005 SE 11.08.2005 NL 11.05.2005 IE 22.11.2005 LU 30.11.2005 ES 23.11.2005
(11) 1 166 409 (84) NL 11.10.2006	(51) H01S 5/0687 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 172 696 (84) NL 04.10.2006	(51) G03F 7/11 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 178 064 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) C08G 18/67 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006
(11) 1 166 573 (84) NL 11.10.2006	(51) H04Q 7/22 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 172 757 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G06K 7/10 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 178 248 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) F16H 63/48 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 166 711 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61B 5/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 173 419 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 201/12 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 178 249 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) F16H 63/48 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 166 925 (84) NL 25.10.2006	(51) B22D 31/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 173 545 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 1/20 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 178 252 (84) NL 18.10.2006	(51) F16L 13/11 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 166 980 (84) NL 25.10.2006	(51) B26F 1/44 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 173 768 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 179 061 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C12N 15/12 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 167 579 (84) FI 27.09.2006	(51) C25B 1/46 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 174 207 (84) NL 25.10.2006	(51) B23D 61/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 179 313 (84) ES 22.01.2007	(51) A47L 9/24
(11) 1 167 644 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) E03F 3/04 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 174 218 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B24D 7/18 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 179 344 (84) CH 13.09.2006	(51) A61K 31/445 (84) LI 13.09.2006
(11) 1 167 811 (84) ES 13.02.2007	(51) F16D 13/70	(11) 1 174 541 (84) CH 20.09.2006 SE 20.12.2006	(51) D21H 13/40 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006		
(11) 1 168 303 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G10L 15/26 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 174 857 (84) NL 11.10.2006	(51) G10L 15/26 (84) ES 22.01.2007		
(11) 1 169 758 (84) NL 18.10.2006	(51) H01S 5/0625 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 175 220 (84) FI 04.12.2005 MC 31.12.2005 IE 05.12.2005 LI 31.12.2005	(51) A61K 31/565 (84) SE 05.12.2005 CY 04.12.2005 CH 31.12.2005 LU 31.12.2005		

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 188 166	(51) <i>H01B 3/04</i>	(11) 1 193 961	(51) <i>H04M 3/51</i>
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 180 039	(51) <i>A61K 38/17</i>	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 194 144	(51) <i>C07D 233/54</i>
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 180 429	(51) <i>B29D 11/00</i>	(11) 1 188 218	(51) <i>H02K 16/00</i>	(11) 1 194 652	(51) <i>E02D 5/36</i>
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 180 774	(51) <i>H01G 9/20</i>	(11) 1 188 290	(51) <i>H04L 29/06</i>	(11) 1 194 693	(51) <i>F04B 43/04</i>
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 181 408	(51) <i>D06J 1/10</i>	(11) 1 188 643	(51) <i>B62D 21/11</i>	(11) 1 195 021	(51) <i>H04L 12/00</i>
(84) AT 01.06.2005	(84) BE 01.06.2005	(84) ES 22.01.2007		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CH 01.06.2005	ES 12.09.2005	(11) 1 188 674	(51) <i>B65B 19/28</i>	(11) 1 195 554	(51) <i>F21V 8/00</i>
FI 01.06.2005	LI 01.06.2005	(84) ES 29.01.2007		(84) ES 29.01.2007	
GR 01.09.2005	PT 07.11.2005	(11) 1 189 351	(51) <i>H03L 7/10</i>	(11) 1 195 848	(51) <i>H01Q 17/00</i>
SE 01.09.2005	DK 01.09.2005	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
MC 30.11.2005	IE 25.11.2005	(11) 1 189 723	(51) <i>B23K 20/12</i>	(11) 1 196 285	(51) <i>B32B 27/12</i>
LU 30.11.2005	CY 25.11.2005	(84) ES 22.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 182 046	(51) <i>B41J 29/02</i>	(11) 1 189 897	(51) <i>C07D 311/38</i>	(11) 1 196 993	(51) <i>H03K 3/0231</i>
(84) ES 05.02.2007		(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 182 142	(51) <i>B65D 30/02</i>	(11) 1 189 973	(51) <i>C08G 73/10</i>	(11) 1 197 710	(51) <i>F25B 13/00</i>
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 183 311	(51) <i>C08L 81/06</i>	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006		
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007				
(11) 1 183 383	(51) <i>C12N 15/86</i>	(11) 1 190 258	(51) <i>G01N 33/573</i>	(11) 1 198 518	(51) <i>C08L 67/08</i>
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) ES 31.12.2006
(11) 1 183 772	(51) <i>H02P 6/00</i>	(11) 1 190 267	(51) <i>G02B 5/124</i>	(11) 1 198 577	(51) <i>C12N 15/82</i>
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) ES 29.01.2007	
(11) 1 183 793	(51) <i>H04B 7/185</i>	(11) 1 190 930	(51) <i>B62B 7/08</i>	(11) 1 198 686	(51) <i>F24D 3/10</i>
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 05.02.2007		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(11) 1 184 129	(51) <i>B23K 35/14</i>	(11) 1 190 986	(51) <i>B67D 5/04</i>	ES 31.12.2006	
(84) ES 05.02.2007		(84) ES 05.02.2007		(11) 1 199 196	(51) <i>B60G 17/015</i>
(11) 1 184 215	(51) <i>B60G 17/00</i>	(11) 1 191 018	(51) <i>C07C 253/30</i>	(84) ES 22.01.2007	
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) AT 25.05.2005	(84) CH 25.05.2005	(11) 1 199 411	(51) <i>E02F 9/20</i>
(11) 1 184 533	(51) <i>E06B 3/26</i>	LI 25.05.2005	DK 25.08.2005	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	FI 25.05.2005	GR 25.08.2005	(11) 1 199 888	(51) <i>H04N 5/445</i>
(11) 1 184 712	(51) <i>G02C 9/00</i>	SE 25.08.2005	PT 27.10.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	IE 12.12.2005	LU 31.12.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 184 931	(51) <i>H01P 5/10</i>	ES 13.12.2005		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) ES 29.01.2007		(11) 1 191 540	(51) <i>G11C 15/04</i>	(11) 1 200 014	(51) <i>A61F 2/06</i>
(11) 1 184 951	(51) <i>H02J 3/14</i>	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 29.01.2007	
(84) ES 24.12.2006		(11) 1 192 091	(51) <i>B65D 45/32</i>	(11) 1 200 067	(51) <i>A61K 9/113</i>
(11) 1 185 178	(51) <i>A01N 65/00</i>	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 192 501	(51) <i>G02F 1/07</i>	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 185 214	(51) <i>A61F 2/06</i>	(84) ES 05.02.2007		(11) 1 200 156	(51) <i>A62B 1/02</i>
(84) ES 22.01.2007		(11) 1 192 760	(51) <i>H04L 12/44</i>	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 185 372	(51) <i>B03C 1/28</i>	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 200 520	(51) <i>C08L 23/04</i>
(84) ES 07.01.2007		(11) 1 192 829	(51) <i>H04Q 7/38</i>	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 185 496	(51) <i>C07C 51/36</i>	(84) ES 31.12.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) ES 22.01.2007		(11) 1 193 352	(51) <i>E03D 11/02</i>	(11) 1 200 666	(51) <i>D06M 13/17</i>
(11) 1 186 867	(51) <i>G01F 1/58</i>	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 193 625	(51) <i>G06F 17/30</i>	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 187 652	(51) <i>A61M 25/00</i>	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) ES 22.01.2007		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 200 714	(51) <i>F01K 27/00</i>
(11) 1 187 961	(51) <i>E05B 65/08</i>	(11) 1 193 670	(51) <i>G09F 15/00</i>	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 06.05.2004	(84) GR 06.08.2004	(11) 1 201 072	(51) <i>H04M 3/22</i>
		IE 29.10.2004	MC 31.10.2004	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		NL 06.05.2004	CY 06.05.2004		

(11) 1 202 692 (84) NL 25.10.2006	(51) A61F 9/00 (84) ES 05.02.2007	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 212 352 (84) NL 18.10.2006	(51) C07K 7/06 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 202 757 (84) NL 04.10.2006	(51) A61M 1/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 207 167 (84) NL 04.10.2006	(51) C07K 7/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 212 530 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F02M 35/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 203 086 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) C12N 15/82 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 207 254 (84) GB 30.10.2005	(51) E05B 17/00 (84) ES 31.10.2005	(11) 1 212 753 (84) ES 05.02.2007	(51) G11B 7/24
(11) 1 203 156 (84) NL 02.11.2006	(51) F03G 7/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 207 780 (84) NL 25.10.2006	(51) A61B 5/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 212 913 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04Q 7/38 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 203 320 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G06F 17/30 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 208 854 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61L 9/22 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 212 952 (84) NL 04.10.2006	(51) A43B 3/24 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 203 504 (84) NL 04.10.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 208 963 (84) NL 25.10.2006	(51) B29D 30/30 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 213 105 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) B26D 5/02 (84) SE 13.12.2006
(11) 1 203 509 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04R 25/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 209 110 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B65H 23/035 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 213 153 (84) NL 02.11.2006	(51) B41J 19/14 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 204 401 (84) NL 11.10.2006	(51) A61Q 5/10 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 209 414 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) F02B 51/04 (84) LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 213 430 (84) ES 29.01.2007	(51) E06B 1/62
(11) 1 204 737 (84) NL 25.10.2006	(51) C12M 1/34 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 209 853 (84) NL 04.10.2006	(51) H04L 12/28 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 213 457 (84) NL 02.11.2006	(51) F02D 19/06 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 204 778 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H01M 8/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 210 139 (84) NL 11.10.2006	(51) A61M 16/08 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 213 574 (84) NL 04.10.2006	(51) G01M 11/02 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 204 812 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) F01L 1/047 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 210 396 (84) NL 02.11.2006	(51) C09K 3/18 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 213 940 (84) NL 18.10.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 205 128 (84) ES 29.01.2007	(51) A47B 57/42	(11) 1 210 562 (84) NL 04.10.2006	(51) B63G 13/02 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 213 953 (84) NL 18.10.2006	(51) H05K 3/46 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 205 167 (84) NL 11.10.2006	(51) A61F 7/12 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 210 695 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G07F 7/10 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 214 013 (84) NL 04.10.2006	(51) A61C 5/02 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 205 592 (84) NL 18.10.2006	(51) D06F 58/20 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 210 970 (84) NL 18.10.2006	(51) B01D 65/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 214 068 (84) NL 18.10.2006	(51) A61K 31/23 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 205 873 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06K 7/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 211 067 (84) NL 02.11.2006	(51) B41F 7/02 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 214 334 (84) NL 11.10.2006	(51) C12N 15/53 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 206 197 (84) NL 25.10.2006	(51) A23L 1/212 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 211 105 (84) ES 15.01.2007	(51) B60D 1/60	(11) 1 214 579 (84) NL 18.10.2006	(51) G01N 21/35 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 206 230 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61F 5/445 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 211 270 (84) NL 11.10.2006	(51) C08F 297/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 214 734 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H01L 21/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 206 419 (84) NL 25.10.2006	(51) C03B 5/173 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 211 343 (84) NL 04.10.2006	(51) D05C 15/18 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 214 954 (84) NL 02.11.2006	(51) A61M 1/10 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 206 793 (84) NL 25.10.2006	(51) H01K 1/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 211 694 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G01N 13/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 215 421 (84) ES 22.01.2007	(51) F16J 15/32
(11) 1 206 838 (84) NL 02.11.2006	(51) H03L 7/08 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 211 985 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) A61B 17/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 215 422 (84) NL 11.10.2006	(51) F16J 15/32 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 206 860 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 212 070 (84) NL 18.10.2006	(51) A61K 36/87 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 215 463 (84) NL 04.10.2006	(51) F28F 13/18 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 207 045 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) B41J 13/08 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 212 195 (84) NL 02.11.2006	(51) B41J 2/01 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 215 809 (84) IE 23.03.2005 GR 23.06.2005 TR 23.03.2005 CY 10.12.2005	(51) H02M 7/48 (84) FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 GB 10.12.2005 ES 12.12.2005
				(11) 1 215 813 (84) NL 04.10.2006	(51) H03D 3/00 (84) ES 15.01.2007

(11) 1 215 839	(51) H04L 5/02	(11) 1 221 117	(51) G11B 20/00	GR 17.11.2005	IE 17.08.2005
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	PT 17.01.2006	DK 17.11.2005
(11) 1 216 791	(51) B24B 9/10	(11) 1 221 506	(51) E01B 9/60	MC 31.10.2005	LU 31.10.2005
(84) NL 10.08.2005	(84) SE 10.11.2005	(84) ES 15.01.2007		CY 12.10.2005	ES 13.10.2005
GR 10.11.2005	BE 10.08.2005	(11) 1 221 954	(51) A61K 31/70	(11) 1 224 558	(51) G06F 13/14
PT 10.01.2006	DK 10.11.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
MC 31.12.2005	IE 21.12.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
TR 10.08.2005	LU 31.12.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
GB 21.12.2005	CY 21.12.2005				
ES 22.12.2005		(11) 1 222 184	(51) C07D 315/00	(11) 1 224 677	(51) H01H 9/10
(11) 1 217 020	(51) C08G 18/48	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) BE 31.10.2004	(84) CH 31.10.2004
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 222 448	(51) G01L 17/00	FI 02.01.2004	FR 02.01.2004
(11) 1 217 218	(51) F04D 15/02	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	GB 02.01.2004	GR 02.04.2004
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 222 614	(51) G06K 9/40	LI 31.10.2004	MC 31.10.2004
(11) 1 217 425	(51) G02F 1/225	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	SE 02.04.2004	NL 01.05.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 222 831	(51) H04Q 7/38	DK 31.10.2005	CY 02.01.2004
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	LU 30.10.2004	ES 31.10.2005
(11) 1 217 437	(51) G03C 8/52	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 224 732	(51) H03F 1/30
(11) 1 217 454	(51) G03G 15/00	(11) 1 222 911	(51) A61K 8/49	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 224 763	(51) H04L 27/34
ES 24.12.2006		(11) 1 222 930	(51) A61K 47/02	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 217 793	(51) H04L 12/56	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 224 866	(51) A21C 3/02
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 223 022	(51) B29C 45/44	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) AT 17.11.2004	(84) GR 17.02.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	LU 31.05.2005		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 217 928	(51) A47J 37/06	(11) 1 223 049	(51) B42F 7/14	(11) 1 224 925	(51) A61K 6/00
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) DK 20.07.2005	(84) FI 20.04.2005	(84) ES 22.01.2007	
(11) 1 217 979	(51) A61F 13/56	NL 20.04.2005	GR 20.07.2005	(11) 1 225 664	(51) H01R 43/24
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	SE 20.07.2005	IE 20.04.2005	(84) ES 22.01.2007	
(11) 1 217 984	(51) A61K 7/42	MC 30.11.2005	CH 30.11.2005	(11) 1 225 709	(51) H04B 1/713
(84) DK 22.03.2005	(84) FI 22.12.2004	LI 30.11.2005	TR 20.04.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
GR 22.03.2005	IE 22.12.2004	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
SE 22.03.2005		CY 16.11.2005	ES 17.11.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 218 366	(51) C07D 307/60	(11) 1 223 282	(51) E05F 1/10	(11) 1 225 716	(51) H04B 10/152
(84) ES 06.10.2005		(84) ES 19.12.2005		(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 218 648	(51) F16D 69/04	(11) 1 223 669	(51) H03C 1/36	(11) 1 225 823	(51) A47F 7/024
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 15.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 223 745	(51) G06T 5/40	(11) 1 225 944	(51) A61M 16/00
(11) 1 218 798	(51) G03F 1/00	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) ES 29.01.2007		(11) 1 223 767	(51) H04Q 7/22	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 219 121	(51) H04Q 7/22	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 226 034	(51) B32B 27/32
(11) 1 219 271	(51) A61F 13/15	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) ES 05.02.2007		(11) 1 223 848	(51) A61B 3/10	(11) 1 226 102	(51) C07C 45/82
(11) 1 219 596	(51) C07C 237/38	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) ES 05.02.2007	
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 226 227	(51) C12M 1/12
(11) 1 219 786	(51) F01D 9/04	(11) 1 224 000	(51) A61M 5/32	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) ES 24.12.2006	(84) AT 31.03.2004	(84) BE 31.10.2004	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 219 947	(51) G01N 11/10	CH 31.10.2004	DK 30.06.2004	(11) 1 226 393	(51) F25B 41/04
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	FI 31.03.2004	GR 30.06.2004	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 220 750	(51) B41C 1/10	IE 31.03.2004	LI 31.10.2004	(11) 1 226 528	(51) G06F 17/50
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	MC 31.10.2004	SE 30.06.2004	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 220 753	(51) B41J 2/175	NL 01.05.2006	CY 31.03.2004	(11) 1 226 798	(51) A61F 2/06
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LU 26.10.2004	ES 27.10.2005	(84) ES 15.01.2007	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 224 215	(51) C07K 14/415	(11) 1 226 976	(51) B41N 3/03
		(84) ES 25.10.2005		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		(11) 1 224 473	(51) G01N 33/76	(11) 1 227 122	(51) C08K 5/00
		(84) FI 17.08.2005	(84) SE 17.11.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006

NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 230 334	(51) C11D 7/26	(11) 1 234 410	(51) H04L 12/28
(11) 1 227 276	(51) F23J 13/02	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
ES 24.12.2006		ES 31.12.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 227 577	(51) H03F 1/32	(11) 1 230 469	(51) F01B 19/00	(11) 1 234 927	(51) E04D 12/00
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 227 768	(51) A61B 19/00	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 235 373	(51) H04J 3/08
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 227 952	(51) B60R 7/00	(11) 1 230 574	(51) G02B 26/08	(11) 1 235 741	(51) B68C 3/00
(84) AT 28.10.2004	(84) BE 31.10.2004	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CH 31.10.2004	DK 24.06.2004	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 235 747	(51) C01D 3/14
FI 24.03.2004	GR 24.06.2004	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) ES 22.01.2007	
IE 24.03.2004	LI 31.10.2004	(11) 1 230 937	(51) A61L 15/12	(11) 1 236 030	(51) G01N 1/00
MC 31.10.2004	NL 24.03.2004	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
SE 29.10.2005	CY 24.03.2004	(11) 1 231 061	(51) B41J 2/16	(11) 1 236 206	(51) G11C 13/02
LU 28.10.2004	GB 28.10.2005	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
ES 29.10.2005		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 227 975	(51) B64C 3/14	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 231 087	(51) B60G 21/05	(11) 1 236 235	(51) H01M 8/02
(11) 1 228 098	(51) C08B 1/00	(84) ES 22.01.2007		(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) SE 27.12.2006	(84) NL 27.09.2006	(11) 1 231 872	(51) A61F 2/64	(11) 1 236 916	(51) F16D 3/04
ES 07.01.2007		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 228 510	(51) G11C 16/04	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 237 835	(51) C07C 41/09
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 231 876	(51) A61F 11/08	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) AT 02.02.2005	(84) BE 02.02.2005	ES 31.12.2006	
(11) 1 228 603	(51) H04L 12/28	DK 02.05.2005	FI 02.02.2005	(11) 1 238 218	(51) F16K 3/32
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	GR 02.05.2005	NL 02.02.2005	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	MC 31.10.2005	CH 31.10.2005	(11) 1 238 455	(51) H03F 1/32
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	LI 31.10.2005	IE 25.10.2005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 229 295	(51) F28D 1/047	LU 31.10.2005	CY 25.10.2005	(11) 1 238 594	(51) A24D 3/14
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	ES 26.10.2005		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 229 373	(51) G02B 17/00	(11) 1 232 097	(51) B65D 5/02	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) DK 11.08.2005	(84) FI 11.05.2005	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 229 821	(51) A61B 5/00	MC 30.11.2005	SE 23.11.2005	(11) 1 238 881	(51) B61C 7/04
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005	(84) ES 13.02.2007	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CY 22.11.2005	IE 22.11.2005	(11) 1 238 944	(51) C01B 21/092
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	LU 30.11.2005	GB 22.11.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 229 867	(51) A61F 2/14	BE 30.11.2005	ES 23.11.2005	(11) 1 238 964	(51) C07C 209/60
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 232 309	(51) E01F 8/00	(84) ES 29.01.2007	
(11) 1 229 938	(51) A61K 31/7088	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 239 002	(51) C08J 11/04
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 24.12.2006		(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 232 363	(51) F21V 5/02	(11) 1 239 239	(51) F25B 21/02
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 02.11.2005	(84) PT 03.04.2006
(11) 1 230 132	(51) B65D 75/58	(11) 1 232 403	(51) G01V 3/12	SE 05.11.2005	ES 05.11.2005
(84) FI 14.09.2005	(84) CH 14.09.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(11) 1 239 451	(51) G09G 5/02
LI 14.09.2005	SE 14.12.2005	(11) 1 232 612	(51) H04L 12/56	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
GR 14.12.2005	NL 14.09.2005	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 239 584	(51) H03B 5/32
BE 14.09.2005	PT 14.02.2006	(11) 1 232 852	(51) B29D 30/06	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
MC 30.11.2005	AT 14.09.2005	(84) ES 07.01.2007		ES 07.01.2007	
DK 14.12.2005	IE 21.11.2005	(11) 1 232 860	(51) B41F 13/03	(11) 1 239 957	(51) B01J 27/26
LU 30.11.2005	CY 20.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) DK 06.07.2005	(84) FI 06.04.2005
ES 21.11.2005		ES 31.12.2006		GR 06.07.2005	SE 06.07.2005
(11) 1 230 158	(51) C01C 1/18	(11) 1 232 942	(51) B63H 9/10	IE 06.04.2005	MC 31.10.2005
(84) FR 29.07.2005	(84) SE 15.01.2004	(84) ES 13.02.2007		CH 31.10.2005	LI 31.10.2005
DE 01.06.2006	ES 08.11.2005	(11) 1 234 324	(51) H01L 21/28	LU 31.10.2005	GB 26.10.2005
(11) 1 230 282	(51) C08F 26/02	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	BE 31.10.2005	CY 26.10.2005
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007				

ES 27.10.2005		(11) 1 243 518	(51) B65D 19/00	(11) 1 247 869	(51) C12P 13/04
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) ES 15.01.2007	
(11) 1 240 024	(51) B41J 2/345	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 248 694	(51) B23Q 11/00
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 243 743	(51) E06B 9/386	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 240 304	(51) C11D 3/50	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 244 408	(51) A61F 13/472	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 240 373	(51) D03D 47/44	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(11) 1 248 908	(51) F15B 15/10
(84) FI 30.03.2005	(84) GR 30.06.2005	CH 23.03.2005	FI 23.03.2005	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
PT 08.09.2005	IE 30.03.2005	GR 23.06.2005	LI 23.03.2005	(11) 1 248 933	(51) F25B 9/14
SE 23.12.2005	MC 31.12.2005	PT 07.09.2005	MC 30.11.2005	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
CH 31.12.2005	LI 31.12.2005	SE 18.11.2005	IE 17.11.2005	(11) 1 249 162	(51) A01K 89/02
DK 02.01.2006	LU 31.12.2005	TR 23.03.2005	LU 30.11.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
GB 22.12.2005	BE 31.12.2005	CY 17.11.2005	ES 18.11.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
CY 22.12.2005	ES 23.12.2005	(11) 1 244 412	(51) A61F 13/56	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) AT 23.03.2005	(84) BE 23.03.2005	(11) 1 249 232	(51) A61K 9/51
(11) 1 240 630	(51) G07F 7/12	CH 23.03.2005	DK 23.06.2005	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 23.03.2005	GR 23.06.2005	(11) 1 249 342	(51) B41C 1/10
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 23.03.2005	PT 07.09.2005	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 240 752	(51) H04L 12/56	SE 12.12.2005	IE 12.12.2005	(11) 1 249 550	(51) E04B 2/96
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	TR 23.03.2005	CY 11.12.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) NL 27.09.2006
(11) 1 240 870	(51) A61B 10/00	ES 12.12.2005	(11) 1 244 481	ES 07.01.2007	(51) F01D 25/12
(84) ES 31.12.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 249 578	(51) F01D 25/12
(11) 1 240 986	(51) B26D 7/18	(11) 1 244 708	(51) C07K 16/24	(84) ES 22.01.2007	
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 249 743	(51) G05B 17/02
(11) 1 241 071	(51) B62D 1/16	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) ES 07.01.2007		(11) 1 244 766	(51) C11D 3/39	(11) 1 250 079	(51) A47L 9/06
(11) 1 241 526	(51) G03F 7/00	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 244 837	(51) D06M 23/10	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 241 799	(51) H04B 1/58	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 250 269	(51) B65D 43/02
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) AT 02.03.2005	(84) BE 02.03.2005
(11) 1 242 038	(51) A61K 8/49	(11) 1 245 059	(51) H01Q 1/32	DK 02.06.2005	NL 02.03.2005
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) SE 13.12.2006	(84) ES 24.12.2006	FI 02.03.2005	GR 02.06.2005
(11) 1 242 149	(51) A63B 1/00	(11) 1 245 526	(51) B67D 1/08	MC 30.11.2005	IE 24.11.2005
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 05.02.2007		LU 30.11.2005	CY 24.11.2005
(11) 1 242 506	(51) C08G 69/00	(11) 1 245 698	(51) C23C 14/08	ES 25.11.2005	
(84) FI 01.06.2005	(84) GR 01.09.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 250 315	(51) C07C 257/10
SE 01.09.2005	PT 07.11.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) ES 15.01.2007	
IE 01.06.2005	DK 01.09.2005	(11) 1 246 431	(51) H04M 1/23	(11) 1 250 507	(51) E05F 15/16
DE 26.01.2006	MC 31.12.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
TR 01.06.2005	CH 31.12.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 250 508	(51) E06B 1/12
LI 31.12.2005	LU 31.12.2005	(11) 1 246 617	(51) A61K 31/549	(84) ES 15.01.2007	
GB 14.12.2005	BE 31.12.2005	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 250 680	(51) G06K 19/06
CY 14.12.2005	ES 15.12.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(11) 1 242 628	(51) C12Q 1/68	(11) 1 246 659	(51) A61M 16/20	ES 24.12.2006	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 250 860	(51) A43C 15/16
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 246 698	(51) B01L 3/00	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 242 883	(51) G06F 9/54	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 251 146	(51) C08G 77/458
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) ES 24.12.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 246 959	(51) D05B 3/22	(11) 1 251 264	(51) F02M 27/04
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 23.07.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 243 184	(51) A23L 1/22	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 251 320	(51) F25B 9/14
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	(11) 1 251 656	(51) H04L 12/24
(11) 1 243 239	(51) A61G 13/06	BE 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 247 784	(51) C04B 35/043	(11) 1 251 727	(51) A01D 34/00
(11) 1 243 412	(51) B41C 1/10	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) ES 22.01.2007		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		

(11) 1 252 080 (84) NL 02.11.2006	(51) B65H 39/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 257 869 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G02B 27/48 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 263 837 (84) ES 15.01.2007	(51) C08G 73/02
(11) 1 253 145 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C07D 277/34 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 258 171 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H05B 3/74 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 263 925 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) C12C 11/02 (84) SE 27.12.2006
(11) 1 253 492 (84) ES 29.01.2007	(51) G05B 13/02	(11) 1 258 172 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H05B 3/74 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 264 253 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G06F 17/50 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 253 608 (84) NL 25.10.2006	(51) H01G 4/22 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 258 189 (84) CH 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A01J 5/017 (84) LI 13.09.2006	(11) 1 264 356 (84) ES 22.01.2007	(51) H01M 2/02
(11) 1 254 181 (84) NL 25.10.2006	(51) C07K 19/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 259 180 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A61B 18/08 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 264 434 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04K 1/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 254 468 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) H01G 4/015 (84) NL 27.09.2006	(11) 1 259 575 (84) NL 27.09.2006	(51) C09K 3/18 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 264 449 (84) NL 27.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 07.01.2007
(11) 1 254 506 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H02P 1/28 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 259 685 (84) NL 18.10.2006	(51) E04D 13/143 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 264 484 (84) NL 11.10.2006	(51) H04N 7/173 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 254 891 (84) NL 11.10.2006	(51) C07C 219/08 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 259 810 (84) ES 13.02.2007	(51) G01N 33/557	(11) 1 264 510 (84) NL 04.10.2006	(51) H04Q 11/04 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 255 417 (84) NL 11.10.2006	(51) H04Q 7/32 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 260 018 (84) NL 18.10.2006	(51) H03F 3/50 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 265 098 (84) NL 11.10.2006	(51) G03C 1/498 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 255 673 (84) NL 02.11.2006	(51) B64C 39/02 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 260 146 (84) NL 13.09.2006	(51) A23L 1/22 (84) ES 24.12.2006	(11) 1 265 589 (84) NL 11.10.2006	(51) A61K 8/22 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 255 799 (84) NL 02.11.2006	(51) C09K 19/30 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 260 198 (84) NL 25.10.2006	(51) A61F 2/32 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 265 960 (84) NL 04.10.2006	(51) C08L 23/10 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 255 827 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 15/11 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 260 470 (84) SE 13.12.2006	(51) B65H 18/16 (84) ES 24.12.2006	(11) 1 266 126 (84) SE 13.12.2006	(51) F01C 13/02 (84) ES 24.12.2006
(11) 1 255 928 (84) NL 04.10.2006	(51) F02M 37/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 260 510 (84) NL 18.10.2006	(51) C07D 311/82 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 266 442 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H02M 3/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 255 947 (84) NL 11.10.2006	(51) F17C 9/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 260 618 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) D04H 1/42 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 266 944 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C09D 11/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 256 105 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G08B 1/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 261 574 (84) NL 02.11.2006	(51) C07C 51/43 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 267 082 (84) NL 18.10.2006	(51) F04D 29/06 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 256 802 (84) NL 18.10.2006	(51) G01N 33/48 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 261 629 (84) NL 02.11.2006	(51) C07K 14/04 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 267 843 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A61K 9/50 (84) SE 13.12.2006
(11) 1 256 896 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06Q 10/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 261 903 (84) NL 11.10.2006	(51) G06F 1/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 268 278 (84) NL 02.11.2006	(51) B65B 1/04 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 257 073 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H04B 7/26 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 262 062 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04N 5/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 268 807 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C12N 15/31 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 257 144 (84) SE 27.12.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 262 683 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F16H 1/28 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 268 904 (84) NL 02.11.2006	(51) D04B 21/20 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 257 227 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) A61C 5/06 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 262 727 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) F26B 17/10 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 269 009 (84) NL 11.10.2006	(51) F02M 53/04 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 257 478 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B65D 63/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 263 553 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B25G 1/10 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 269 242 (84) NL 11.10.2006	(51) G02B 17/06 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 257 680 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C22C 38/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006			(11) 1 269 613 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H02M 1/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006

(11) 1 269 616 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H02M 3/335 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 273 274 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) A61B 18/20 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 276 776 (84) NL 02.11.2006	(51) C08F 4/16 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 269 706 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 27/26 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 273 530 (84) NL 02.11.2006	(51) B65D 83/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 276 838 (84) FI 27.09.2006	(51) C11D 3/00 (84) ES 07.01.2007
(11) 1 269 822 (84) NL 04.10.2006	(51) A01D 41/12 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 273 612 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C08G 77/22 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 276 913 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) C21B 13/14 (84) NL 27.09.2006
(11) 1 269 948 (84) NL 18.10.2006	(51) A61F 13/15 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 273 621 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C08L 23/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 276 977 (84) ES 15.01.2007	(51) F01P 11/16
(11) 1 270 132 (84) NL 02.11.2006	(51) B23K 10/02 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 273 818 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F16D 69/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 277 223 (84) ES 13.02.2007	(51) H01J 37/32
(11) 1 270 704 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C10G 19/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 273 861 (84) ES 07.01.2007	(51) F26B 5/06	(11) 1 277 330 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H04M 3/32 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 270 788 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) D05B 21/00 (84) NL 13.09.2006	(11) 1 274 188 (84) ES 29.01.2007	(51) H04B 17/00	(11) 1 277 422 (84) NL 11.10.2006	(51) A47B 88/10 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 270 831 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) E03D 1/34 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 274 315 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A23G 9/28 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 277 492 (84) ES 29.01.2007	(51) A61N 1/368
(11) 1 270 848 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) E04H 12/20 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 274 515 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B05D 1/30 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 277 523 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B08B 15/02 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006
(11) 1 270 946 (84) NL 18.10.2006	(51) F04C 13/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 274 551 (84) NL 04.10.2006	(51) B29C 67/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 277 555 (84) ES 15.01.2007	(51) B29C 37/00
(11) 1 271 043 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) F16L 55/168 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 274 569 (84) ES 05.02.2007	(51) B32B 17/10	(11) 1 277 564 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B30B 11/00 (84) BG 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 271 183 (84) NL 11.10.2006	(51) G01V 8/20 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 274 673 (84) ES 22.01.2007	(51) C07C 205/22	(11) 1 277 775 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) C08G 18/48 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006
(11) 1 271 562 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01B 1/20 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 274 821 (84) NL 11.10.2006	(51) C10M 141/06 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 277 844 (84) NL 25.10.2006	(51) C21B 13/10 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 271 581 (84) NL 11.10.2006	(51) H01G 9/20 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 275 197 (84) NL 04.10.2006	(51) H02P 5/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 277 916 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) E21D 11/10 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006
(11) 1 271 973 (84) NL 25.10.2006	(51) H04Q 7/28 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 275 509 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 2/175 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 278 487 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A61F 2/44 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 272 055 (84) ES 07.01.2007	(51) A23L 1/29	(11) 1 275 521 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B42C 9/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 278 522 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 31/505 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 272 203 (84) NL 18.10.2006	(51) A61K 35/12 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 275 542 (84) ES 29.01.2007	(51) B60J 7/20	(11) 1 278 525 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 31/661 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 272 364 (84) NL 04.10.2006	(51) B60C 9/20 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 275 543 (84) ES 31.12.2006	(51) B60J 7/20	(11) 1 278 570 (84) NL 25.10.2006	(51) A61M 25/01 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 272 535 (84) FI 20.09.2006	(51) C08F 8/30 (84) ES 31.12.2006	(11) 1 275 686 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C08J 9/16 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 278 958 (84) NL 02.11.2006	(51) F03G 7/06 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 272 681 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C22C 5/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 276 268 (84) NL 18.10.2006	(51) H04L 5/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 278 989 (84) NL 18.10.2006	(51) F21V 8/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 272 903 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G03F 7/20 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 276 556 (84) NL 11.10.2006	(51) B01J 19/10 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 279 073 (84) NL 25.10.2006	(51) G03G 9/093 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 272 907 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G05B 19/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007				

(11) 1 279 262 (84) ES 22.01.2007	(51) H04L 12/58	ES 07.01.2007	(11) 1 285 990 (84) NL 11.10.2006	(51) D21F 3/02	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 279 414 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) A61N 1/39 (84) BG 20.12.2006	(11) 1 281 844 (84) NL 11.10.2006	(51) F02D 13/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 286 102 (84) NL 25.10.2006	(51) F16L 59/153 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 279 518 (84) NL 11.10.2006	(51) B41M 5/36 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 282 144 (84) NL 18.10.2006	(51) H01H 13/70 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 286 163 (84) ES 05.02.2007	(51) G01N 33/50
(11) 1 279 575 (84) ES 24.12.2006	(51) B60R 22/415	(11) 1 282 256 (84) ES 15.01.2007	(51) H04L 1/20	(11) 1 286 330 (84) NL 11.10.2006	(51) G10L 15/22 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 279 708 (84) ES 15.01.2007	(51) C09G 1/02	(11) 1 282 643 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C07K 7/04 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 286 389 (84) NL 04.10.2006	(51) H01L 21/66 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 279 719 (84) NL 11.10.2006	(51) D06M 13/285 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 282 683 (84) NL 11.10.2006	(51) C11D 17/04 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 286 398 (84) NL 04.10.2006	(51) H01L 29/78 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 279 846 (84) NL 25.10.2006	(51) F16C 33/20 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 282 778 (84) ES 24.12.2006	(51) F04C 2/344	(11) 1 286 420 (84) NL 04.10.2006	(51) H01R 3/00 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 280 071 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06F 17/30 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 282 971 (84) NL 04.10.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 286 645 (84) NL 18.10.2006	(51) A61K 8/81 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 280 176 (84) NL 11.10.2006	(51) H01H 57/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 282 977 (84) NL 25.10.2006	(51) H04M 3/22 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 286 660 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) A61K 9/107 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 280 472 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 19/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 283 640 (84) NL 18.10.2006	(51) H04N 7/30 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 286 672 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 31/496 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 280 639 (84) NL 11.10.2006	(51) B27M 1/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 283 828 (84) NL 18.10.2006	(51) C07D 213/74 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 286 944 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C07C 51/48 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 280 828 (84) CH 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C07K 16/12 (84) LI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 284 002 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01C 1/032 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 287 099 (84) NL 04.10.2006	(51) C11D 3/20 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 280 881 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C11D 3/37 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 284 239 (84) NL 25.10.2006	(51) C02F 1/48 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 287 264 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) F16B 39/30 (84) NL 20.09.2006
(11) 1 280 936 (84) NL 04.10.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 284 600 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A01M 3/02 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 287 305 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) F26B 5/16 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006
(11) 1 281 021 (84) ES 22.01.2007	(51) F21S 8/00	(11) 1 284 934 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C02F 3/22 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 287 327 (84) NL 18.10.2006	(51) G01N 1/28 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 281 209 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01P 1/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 284 984 (84) NL 02.11.2006	(51) C07H 19/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 287 637 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 9/00 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 281 366 (84) NL 11.10.2006	(51) A61B 18/14 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 285 128 (84) NL 11.10.2006	(51) D21G 3/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 287 641 (84) NL 18.10.2006	(51) H04L 9/32 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 281 514 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 285 195 (84) NL 18.10.2006	(51) F21S 4/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 287 758 (84) NL 18.10.2006	(51) A44C 5/02 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 281 515 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 285 275 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01P 3/48 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 287 783 (84) ES 22.01.2007	(51) A61B 5/12
(11) 1 281 602 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B62D 33/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 285 516 (84) ES 29.01.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 287 946 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B23Q 1/62 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 281 647 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006	(51) B65H 5/34 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 285 839 (84) ES 07.01.2007	(51) B62D 1/04	(11) 1 287 976 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B30B 11/00 (84) BG 13.12.2006 ES 24.12.2006
		(11) 1 285 905 (84) NL 18.10.2006	(51) C07C 43/17 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 287 985 (84) NL 11.10.2006	(51) B41C 1/10 (84) ES 22.01.2007
		(11) 1 285 968 (84) ES 13.02.2007	(51) C12P 33/00	(11) 1 288 147 (84) NL 18.10.2006	(51) B65H 9/00 (84) ES 29.01.2007
		(11) 1 285 969 (84) ES 22.01.2007	(51) C12P 33/00		
		(11) 1 285 984 (84) NL 11.10.2006	(51) D03D 51/08 (84) ES 22.01.2007		

(11) 1 288 426 (84) ES 29.01.2007	(51) E06B 3/54	(11) 1 294 586 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B60J 5/04 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 298 198 (84) NL 11.10.2006	(51) C12M 1/20 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 288 863 (84) ES 22.01.2007	(51) G06T 15/00	(11) 1 294 998 (84) NL 02.11.2006	(51) E04H 15/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 298 222 (84) ES 22.01.2007	(51) C12Q 1/68
(11) 1 289 134 (84) NL 25.10.2006	(51) H03H 9/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 295 003 (84) ES 22.01.2007	(51) E06B 7/086	(11) 1 299 041 (84) NL 04.10.2006	(51) A61B 17/70 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 289 195 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) H04L 12/437 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 295 015 (84) ES 05.02.2007	(51) F01K 23/06	(11) 1 299 091 (84) NL 11.10.2006	(51) A61K 9/70 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 289 389 (84) NL 18.10.2006	(51) A44C 7/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 295 107 (84) NL 02.11.2006	(51) G01N 21/55 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 299 135 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61L 15/38 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 289 530 (84) NL 04.10.2006	(51) A61K 31/66 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 295 569 (84) NL 11.10.2006	(51) A61C 3/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 299 241 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B41J 2/175 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 289 991 (84) NL 25.10.2006	(51) C07D 475/14 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 295 655 (84) ES 05.02.2007	(51) B22D 17/14	(11) 1 299 275 (84) NL 02.11.2006	(51) B60S 3/04 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 290 253 (84) NL 02.11.2006	(51) D01G 25/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 295 707 (84) ES 31.12.2006	(51) B29D 30/30	(11) 1 299 304 (84) ES 29.01.2007	(51) B67C 7/00
(11) 1 290 432 (84) ES 05.02.2007	(51) G01N 27/406	(11) 1 295 889 (84) NL 11.10.2006	(51) C07F 7/18 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 299 333 (84) ES 15.01.2007	(51) C07C 29/80
(11) 1 290 676 (84) NL 18.10.2006	(51) G10L 15/18 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 296 109 (84) NL 04.10.2006	(51) F28F 9/02 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 299 519 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C11D 17/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 291 288 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B65D 47/20 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 296 600 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 17/28 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 299 616 (84) ES 22.01.2007	(51) E21B 33/12
(11) 1 292 182 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) A01J 5/007 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 296 613 (84) NL 04.10.2006	(51) A61C 17/34 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 300 013 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H04N 7/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 292 480 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B61L 1/16 (84) SE 20.12.2006	(11) 1 296 626 (84) NL 18.10.2006	(51) A61F 15/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 300 546 (84) NL 25.10.2006	(51) E21D 21/00 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 292 621 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C07K 19/00 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 296 845 (84) NL 04.10.2006	(51) B60J 10/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 301 087 (84) NL 04.10.2006	(51) A23G 3/20 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 292 804 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) F42B 12/06 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 296 923 (84) NL 02.11.2006	(51) C07C 59/58 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 301 088 (84) NL 18.10.2006	(51) A23J 1/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 292 919 (84) NL 04.10.2006	(51) G06T 15/50 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 297 025 (84) NL 25.10.2006	(51) C08F 8/10 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 301 088 (84) NL 18.10.2006	(51) A23J 1/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 293 118 (84) ES 22.01.2007	(51) A01G 5/00	(11) 1 297 241 (84) NL 04.10.2006	(51) E21B 7/20 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 301 120 (84) NL 18.10.2006	(51) A61B 5/02 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 293 130 (84) NL 25.10.2006	(51) A23C 9/152 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 297 267 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) F16C 33/32 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 301 272 (84) NL 25.10.2006	(51) B01J 23/46 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 293 228 (84) NL 02.11.2006	(51) A61M 25/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 297 309 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G01C 21/34 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 301 283 (84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B05B 15/04 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 293 743 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) F28F 1/02 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 297 369 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G02B 6/12 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 301 299 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B22D 11/055 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 293 747 (84) NL 11.10.2006	(51) F41H 7/04 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 297 375 (84) NL 04.10.2006	(51) G02B 26/02 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 301 300 (84) ES 05.02.2007	(51) B22D 17/00
(11) 1 294 062 (84) NL 11.10.2006	(51) H01R 43/28 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 297 810 (84) ES 22.01.2007	(51) A61G 12/00	(11) 1 301 351 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B41J 2/21 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
		(11) 1 297 861 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A61M 39/14 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 301 520 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C07F 15/04 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006

(11) 1 301 841 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G05F 3/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 307 929 (84) NL 11.10.2006	(51) H01L 37/02 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 302 303 (84) NL 25.10.2006	(51) B29C 69/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 305 524 (84) NL 18.10.2006	(51) F04C 18/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 307 935 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H01M 4/52 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 302 902 (84) ES 22.01.2007	(51) G06T 15/50	(11) 1 305 642 (84) NL 04.10.2006	(51) G01P 15/08 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 307 984 (84) ES 15.01.2007	(51) H04B 10/18
(11) 1 302 927 (84) NL 02.11.2006	(51) G10H 1/38 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 305 712 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) G06F 11/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 308 380 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B62H 3/10 (84) BG 20.12.2006
(11) 1 303 336 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B01D 3/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 305 724 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 15/17 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 308 432 (84) ES 29.01.2007	(51) C07C 45/65
(11) 1 303 537 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C07K 14/47 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 306 140 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006	(51) B08B 9/04 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 308 625 (84) NL 11.10.2006	(51) F04C 18/16 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 303 628 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 15/82 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 306 148 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B22F 1/00 (84) LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 308 803 (84) NL 11.10.2006	(51) G05B 19/042 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 303 662 (84) NL 11.10.2006	(51) D06C 5/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 306 149 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B23B 5/16 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 309 109 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) H04B 10/08 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 303 718 (84) ES 22.01.2007	(51) G05D 16/06	(11) 1 306 185 (84) NL 04.10.2006	(51) B29C 45/04 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 309 298 (84) NL 02.11.2006	(51) A61F 5/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 303 873 (84) NL 04.10.2006	(51) H01L 21/336 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 306 375 (84) NL 11.10.2006	(51) C07D 401/12 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 309 307 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 8/81 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 303 919 (84) CH 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04B 1/30 (84) LI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 306 434 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C12N 15/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 309 393 (84) ES 29.01.2007	(51) B01F 5/02
(11) 1 303 958 (84) ES 15.01.2007	(51) H04L 25/49	(11) 1 307 164 (84) NL 18.10.2006	(51) A61F 2/16 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 309 414 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B21D 5/02 (84) SE 20.12.2006
(11) 1 303 968 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 307 368 (84) FI 27.09.2006	(51) B60T 8/00 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 309 434 (84) NL 18.10.2006	(51) B27N 3/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 304 074 (84) NL 11.10.2006	(51) A61B 5/05 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 307 492 (84) NL 02.11.2006	(51) C08F 4/16 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 309 561 (84) NL 11.10.2006	(51) C07D 231/12 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 304 437 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) E05C 9/02 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 307 516 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C09B 69/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 309 648 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) C08G 77/46 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 304 972 (84) ES 22.01.2007	(51) A61B 18/18	(11) 1 307 560 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C12N 15/12 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 309 774 (84) NL 02.11.2006	(51) F01L 1/04 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 304 993 (84) NL 11.10.2006	(51) A61K 8/46 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 307 577 (84) ES 22.01.2007	(51) C12P 7/42	(11) 1 309 813 (84) ES 05.02.2007	(51) F16L 21/00
(11) 1 305 103 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006	(51) B01D 53/00 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 307 633 (84) ES 15.01.2007	(51) E21B 21/10	(11) 1 309 867 (84) NL 11.10.2006	(51) G01N 33/58 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 305 149 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B28B 13/02 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 307 680 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) F16L 55/165 (84) NL 13.09.2006	(11) 1 309 893 (84) NL 25.10.2006	(51) G02B 27/01 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 305 224 (84) ES 05.02.2007	(51) B65D 30/16	(11) 1 307 717 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G01J 5/34 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 310 134 (84) NL 04.10.2006	(51) H04Q 11/00 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 305 377 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C09J 7/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 307 776 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G02B 26/08 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 310 138 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04R 25/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 305 406 (84) FI 13.09.2006	(51) C12N 9/64 (84) SE 13.12.2006			(11) 1 310 227 (84) NL 04.10.2006	(51) A61G 5/14 (84) ES 15.01.2007
				(11) 1 310 667 (84) ES 31.12.2006	(51) F02M 57/02

(11) 1 310 668 (84) ES 31.12.2006	(51) F02M 57/02	(11) 1 312 403 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B01D 1/06 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 318 069 (84) NL 11.10.2006	(51) B62K 21/08 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 310 807 (84) NL 25.10.2006	(51) G02B 6/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 312 462 (84) ES 29.01.2007	(51) B29D 30/06	(11) 1 318 093 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B65H 23/24 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 310 912 (84) ES 29.01.2007	(51) G06T 5/00	(11) 1 313 682 (84) ES 15.01.2007	(51) C04B 35/636	(11) 1 318 155 (84) AT 23.03.2005 BG 23.06.2005 FI 23.03.2005 PT 07.09.2005 CZ 23.03.2005 IE 21.11.2005 LU 30.11.2005 CY 21.11.2005	(51) C07F 9/6568 (84) BE 23.03.2005 DK 23.06.2005 GR 23.06.2005 SK 23.03.2005 MC 30.11.2005 TR 23.03.2005 EE 23.03.2005 ES 22.11.2005
(11) 1 311 029 (84) CH 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H01R 12/32 (84) LI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 313 890 (84) NL 11.10.2006	(51) C23C 16/44 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 318 292 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) F02M 55/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 311 030 (84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01R 12/32 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 313 934 (84) NL 18.10.2006	(51) F01N 3/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 319 095 (84) NL 02.11.2006	(51) D01F 8/04 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 311 031 (84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01R 12/32 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 314 086 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) G06F 9/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 319 132 (84) ES 15.01.2007	(51) F04D 25/00
(11) 1 311 032 (84) CH 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H01R 12/32 (84) LI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 314 093 (84) NL 18.10.2006	(51) G06F 13/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 319 328 (84) NL 11.10.2006	(51) A01B 33/14 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 311 318 (84) NL 18.10.2006	(51) A61M 25/01 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 314 240 (84) NL 18.10.2006	(51) H02P 6/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 319 418 (84) NL 13.09.2006	(51) A61M 1/38 (84) ES 24.12.2006
(11) 1 311 372 (84) NL 04.10.2006	(51) B25G 1/10 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 314 290 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04L 29/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 319 752 (84) SI 04.10.2006	(51) E01C 5/00 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 311 443 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B65D 88/12 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 314 565 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B41J 2/175 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 319 898 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) F24D 10/00 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 311 493 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 257/10 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 315 558 (84) NL 18.10.2006	(51) B01J 3/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 320 389 (84) NL 02.11.2006	(51) A61L 15/46 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 311 691 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 15/57 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 315 790 (84) NL 25.10.2006	(51) C11D 3/37 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 320 467 (84) ES 13.02.2007	(51) B60J 7/14
(11) 1 311 693 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) C12N 15/82 (84) NL 13.09.2006	(11) 1 315 833 (84) NL 18.10.2006	(51) C12Q 1/68 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 320 730 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01G 23/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 311 751 (84) ES 13.02.2007	(51) F02D 41/40	(11) 1 315 880 (84) NL 02.11.2006	(51) E21B 4/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 320 834 (84) ES 13.02.2007	(51) G06T 11/60
(11) 1 311 756 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F02M 69/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 316 145 (84) NL 18.10.2006	(51) H03F 1/32 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 320 976 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 311 763 (84) ES 15.01.2007	(51) F04C 23/00	(11) 1 316 360 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B01L 3/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 321 440 (84) SI 11.10.2006	(51) C03B 32/02 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 311 851 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 33/50 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 316 404 (84) NL 25.10.2006	(51) B29C 45/28 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 321 890 (84) NL 02.11.2006	(51) G06K 19/16 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 311 858 (84) NL 02.11.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 316 571 (84) NL 04.10.2006	(51) C08G 18/40 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 322 180 (84) NL 25.10.2006	(51) A23L 1/22 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 312 032 (84) NL 04.10.2006	(51) G06K 7/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 317 080 (84) NL 18.10.2006	(51) H04B 7/06 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 322 422 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B01L 11/00 (84) LI 20.09.2006 NL 20.09.2006
(11) 1 312 041 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06K 9/60 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 317 582 (84) NL 18.10.2006	(51) E01B 29/04 (84) ES 29.01.2007		
(11) 1 312 043 (84) NL 18.10.2006	(51) G06K 15/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 317 753 (84) NL 02.11.2006	(51) G10L 19/10 (84) ES 13.02.2007		
(11) 1 312 059 (84) NL 18.10.2006	(51) G08B 13/24 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 317 844 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04L 29/06 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007		
(11) 1 312 250 (84) NL 11.10.2006	(51) A01D 34/71 (84) ES 22.01.2007				

(11) 1 323 119	(51) G06K 7/10	(11) 1 327 472	(51) B01D 46/12	(11) 1 331 315	(51) E03F 5/04
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006		
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 31.12.2006		(11) 1 331 328	(51) E05B 47/06
				(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 323 451	(51) A61N 1/05	(11) 1 327 716	(51) D21H 27/32	(11) 1 331 445	(51) F23N 1/02
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) ES 05.02.2007		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
				BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 323 463	(51) B01D 67/00	(11) 1 327 726	(51) E04B 1/98	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007		
SI 20.09.2006	ES 31.12.2006			(11) 1 331 917	(51) A61Q 5/00
		(11) 1 327 959	(51) G06N 3/04	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 323 607	(51) B60T 13/52	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006		
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 331 939	(51) A61K 36/75
ES 29.01.2007		ES 07.01.2007		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 323 624	(51) B62D 25/14	(11) 1 328 083	(51) H04L 5/02	ES 24.12.2006	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			(11) 1 331 948	(51) A61K 47/44
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 328 304	(51) A61L 27/50	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		(84) GB 23.10.2005	(84) ES 24.10.2005	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
				ES 24.12.2006	
(11) 1 323 865	(51) E01B 2/00	(11) 1 328 357	(51) B09B 3/00		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 29.01.2007			
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			(11) 1 332 397	(51) G02B 21/00
ES 07.01.2007				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		(11) 1 328 571	(51) C08G 77/02	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 324 623	(51) H04Q 3/00	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
(84) ES 29.01.2007				(11) 1 332 854	(51) B29C 33/20
		(11) 1 328 613	(51) C11D 3/37	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 324 883	(51) B41J 2/475	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 333 047	(51) C08G 63/08
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 31.12.2006		(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
		(11) 1 328 673	(51) D03D 51/02	(11) 1 333 108	(51) C23F 11/10
		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 325 184	(51) D04H 1/56	(11) 1 329 338	(51) B43K 24/08	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) ES 24.12.2006		(84) BG 21.12.2005	(84) SK 21.09.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		FI 20.12.2005	SE 21.12.2005		
(11) 1 325 244	(51) F16D 69/00	SI 21.12.2005	IE 21.09.2005	(11) 1 333 192	(51) F16F 15/24
(84) ES 15.01.2007		MC 31.12.2005	TR 21.09.2005	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
		DK 02.01.2006	LU 31.12.2005		
(11) 1 325 302	(51) B81B 7/02	EE 21.09.2005	BE 31.12.2005	(11) 1 333 208	(51) F16L 3/00
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	CY 20.12.2005	ES 21.12.2005	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
				ES 15.01.2007	
(11) 1 325 810	(51) B41C 1/10	(11) 1 329 357	(51) B60P 1/16	(11) 1 333 214	(51) F16L 25/00
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 13.02.2007	
		ES 15.01.2007			
(11) 1 325 853	(51) B60T 13/575			(11) 1 333 263	(51) G01L 5/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 329 379	(51) B63H 25/42	(84) ES 13.02.2007	
ES 15.01.2007		(84) SE 27.12.2006	(84) BG 27.12.2006		
		SI 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 333 269	(51) G01M 17/007
(11) 1 325 871	(51) B65D 19/44	ES 07.01.2007		(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007				
		(11) 1 329 573	(51) E05B 5/00	(11) 1 333 720	(51) A01N 43/64
(11) 1 326 009	(51) F01K 23/10	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) ES 29.01.2007				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		(11) 1 330 170	(51) A47B 96/02	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 326 473	(51) H04Q 11/00	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006			(11) 1 333 885	(51) A61N 1/39
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 330 283	(51) A61M 15/00	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 334 108	(51) C07F 9/6512
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) MC 30.11.2005	(84) FI 13.11.2005
				SE 14.11.2005	CY 13.11.2005
(11) 1 326 574	(51) A61K 6/10	(11) 1 330 583	(51) E05B 49/00	IE 14.11.2005	DK 30.11.2005
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
				ES 14.11.2005	
(11) 1 327 048	(51) E06B 5/16	(11) 1 330 970	(51) A47B 49/00		
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 334 173	(51) C11D 17/04
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006			(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 331 029	(51) B01D 29/27	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 334 498	(51) H01G 9/052
(11) 1 327 054	(51) E21B 47/06	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	ES 31.12.2006			

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 338 144	(51) H04N 7/173	(11) 1 340 318	(51) H04L 1/00
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 334 536	(51) H01Q 13/18	(11) 1 338 222	(51) A47F 5/08	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 340 785	(51) C08J 5/18
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 22.01.2007		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 334 604	(51) H04M 1/23	(11) 1 338 309	(51) A63B 22/02	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
SE 20.12.2006	ES 31.12.2006	ES 22.01.2007		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 334 989	(51) C08G 63/00	(11) 1 338 331	(51) B01F 9/00	(11) 1 340 875	(51) E05C 9/04
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 340 968	(51) G01G 21/23
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 335 143	(51) F16C 43/00	(11) 1 338 339	(51) B01L 3/02	(11) 1 341 520	(51) A61K 9/08
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 335 991	(51) C12Q 1/68	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 341 547	(51) A61K 36/00
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) ES 15.01.2007	
(11) 1 336 049	(51) F02M 69/04	(11) 1 338 474	(51) B60R 9/055	(11) 1 341 692	(51) B62M 3/00
(84) ES 24.12.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 336 068	(51) F23R 3/40	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			(11) 1 341 809	(51) C07K 14/035
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 338 810	(51) F16C 11/06	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 336 269	(51) H04L 1/18	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 342 011	(51) F04B 43/12
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 336 343	(51) A23N 12/00	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 342 347	(51) H04L 12/64
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 20.07.2005	(84) NL 20.07.2005
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			SE 20.10.2005	PT 21.12.2005
ES 24.12.2006		(11) 1 338 863	(51) G01B 21/04	GR 20.10.2005	IE 20.07.2005
(11) 1 336 356	(51) A47B 45/00	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	DK 20.10.2005	MC 30.11.2005
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 339 263	(51) H05B 33/08	CH 30.11.2005	LI 30.11.2005
ES 15.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	TR 20.07.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 336 394	(51) A61F 2/34	(11) 1 339 379	(51) A61K 8/64	BE 30.11.2005	CY 22.11.2005
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	ES 23.11.2005	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 339 469	(51) B01D 3/40	(11) 1 342 348	(51) H04L 12/64
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 336 613	(51) C07F 7/00	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 342 486	(51) A61M 25/00
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 339 630	(51) B66B 21/06	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(11) 1 336 883	(51) G02B 6/42	(84) DK 03.02.2005	(84) LU 03.01.2005	ES 22.01.2007	
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	MC 31.12.2004	CY 03.11.2004	(11) 1 342 655	(51) B62K 23/06
(11) 1 337 219	(51) A61K 8/04	TR 05.12.2004		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 339 802	(51) C09B 67/06	(11) 1 343 391	(51) A23L 3/015
(11) 1 337 243	(51) A61K 9/16	(84) ES 13.02.2007		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 339 849	(51) C12N 15/29	(11) 1 343 701	(51) B65D 75/34
(11) 1 337 392	(51) B29C 61/08	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 339 989	(51) F16B 5/06	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 337 411	(51) B60J 5/04	(84) FI 06.07.2005	(84) PT 12.12.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) ES 31.12.2006		GR 06.10.2005	IE 06.07.2005	(11) 1 343 828	(51) C08F 8/00
(11) 1 337 624	(51) C12N 5/06	DK 06.10.2005	MC 30.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) NL 20.09.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	SE 22.11.2005	CH 30.11.2005	ES 31.12.2006	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	LI 30.11.2005	LU 30.11.2005	(11) 1 343 867	(51) C11D 17/04
(11) 1 337 636	(51) C12N 15/12	CY 21.11.2005	ES 22.11.2005	(84) ES 22.01.2007	
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 340 192	(51) G06T 1/00	(11) 1 343 924	(51) C25D 3/06
(11) 1 338 003	(51) G10L 19/14	(84) AT 27.04.2005	(84) BE 27.04.2005	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	CH 27.04.2005	DK 27.07.2005	(11) 1 344 008	(51) F25D 23/06
(11) 1 338 130	(51) H04L 29/06	FI 27.04.2005	LI 27.04.2005	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	GR 27.07.2005	SE 27.07.2005	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		PT 10.10.2005	NL 27.04.2005		
		MC 30.11.2005	TR 27.04.2005		
		LU 30.11.2005	CY 21.11.2005		
		ES 22.11.2005			

(11) 1 344 302 (84) NL 11.10.2006	(51) H02K 41/03 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 348 024 (84) NL 11.10.2006	(51) C12N 9/64 (84) ES 22.01.2007	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 344 428 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H05B 3/14 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 348 071 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) F02C 7/143 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 350 575 (84) SI 11.10.2006	(51) B05D 5/00 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 344 973 (84) NL 02.11.2006	(51) F16P 3/14 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 348 099 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F28D 9/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 350 584 (84) NL 02.11.2006	(51) B21K 1/76 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 344 980 (84) BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) F24B 5/02 (84) SI 13.09.2006	(11) 1 348 145 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G02C 7/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 350 713 (84) NL 02.11.2006	(51) B62J 15/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 345 648 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A61M 39/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 348 596 (84) ES 22.01.2007	(51) B60R 1/06 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 350 715 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B62M 25/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
(11) 1 345 932 (84) NL 18.10.2006	(51) C07D 409/12 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 348 645 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B65F 1/06 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 350 791 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C07D 413/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) 1 346 104 (84) NL 02.11.2006	(51) D21D 5/26 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 349 516 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A61F 2/84 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 351 002 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) F16L 11/08 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 346 252 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G02B 27/46 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 349 535 (84) NL 02.11.2006	(51) A61Q 5/10 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 351 072 (84) NL 13.09.2006	(51) G02B 5/124 (84) ES 24.12.2006
(11) 1 346 255 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G02F 3/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 349 537 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 8/49 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 351 200 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) G07F 9/10 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 346 382 (84) ES 15.01.2007	(51) H01G 5/16	(11) 1 349 755 (84) NL 25.10.2006	(51) B60T 7/06 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 351 731 (84) NL 18.10.2006	(51) A61M 5/30 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 346 440 (84) NL 18.10.2006	(51) H01Q 3/04 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 349 757 (84) NL 02.11.2006	(51) B60T 1/10 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 352 459 (84) NL 18.10.2006	(51) H02K 3/52 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 346 578 (84) CH 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) H04N 7/24 (84) LI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 349 768 (84) NL 18.10.2006	(51) B62K 15/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 352 554 (84) ES 29.01.2007	(51) A01F 15/07
(11) 1 346 626 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) A01D 65/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 349 798 (84) NL 02.11.2006	(51) B65D 85/10 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 352 595 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A47C 31/12 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 346 746 (84) NL 11.10.2006	(51) A61M 25/01 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 349 950 (84) NL 02.11.2006	(51) C12P 7/22 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 352 975 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 346 814 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) B29C 47/90 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 350 118 (84) ES 13.02.2007	(51) G01R 1/07	(11) 1 353 150 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) G01D 11/20 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 346 935 (84) ES 22.01.2007	(51) B65H 19/26	(11) 1 350 229 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G07D 11/00 (84) NL 27.09.2006	(11) 1 353 155 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G01G 15/00 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 347 136 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) E05D 15/06 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 350 354 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H04L 1/06 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 353 242 (84) NL 27.09.2006	(51) G03G 15/20 (84) ES 07.01.2007
(11) 1 347 406 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06K 7/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 350 356 (84) NL 18.10.2006	(51) H04L 9/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 353 544 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A01D 45/02 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 347 482 (84) NL 04.10.2006	(51) H01H 33/66 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 350 382 (84) NL 11.10.2006	(51) H04M 11/06 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 353 900 (84) NL 04.10.2006	(51) C07C 247/12 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 347 579 (84) NL 11.10.2006	(51) H03M 3/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 350 480 (84) ES 13.02.2007	(51) A61B 18/14	(11) 1 354 013 (84) NL 11.10.2006	(51) C09J 7/02 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 347 807 (84) NL 04.10.2006	(51) A63B 1/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 350 539 (84) NL 18.10.2006	(51) A61N 1/372 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 354 015 (84) NL 18.10.2006	(51) C09J 133/06 (84) ES 29.01.2007
		(11) 1 350 543 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006	(51) A63C 5/03 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	(11) 1 354 460 (84) NL 04.10.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 15.01.2007

(11) 1 354 602 (84) NL 04.10.2006	(51) A61K 45/06 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 358 459 (84) NL 11.10.2006	(51) G01N 1/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 361 732 (84) ES 22.01.2007	(51) H04M 1/65
(11) 1 354 846 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B67B 7/04 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 358 739 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 361 785 (84) NL 04.10.2006	(51) A01D 41/127 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 355 056 (84) NL 25.10.2006	(51) F02M 21/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 358 791 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) A01G 9/12 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 361 924 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B01L 3/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 355 072 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F16C 33/41 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 359 347 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F16H 61/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 361 994 (84) NL 25.10.2006	(51) B65H 18/10 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 355 767 (84) NL 18.10.2006	(51) B25J 17/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 359 534 (84) NL 11.10.2006	(51) G06K 9/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 362 146 (84) NL 02.11.2006	(51) E03B 7/07 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 355 946 (84) NL 02.11.2006	(51) C07K 16/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 359 546 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G06T 9/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 362 191 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) F16B 19/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 356 207 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) F04B 43/12 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 359 880 (84) NL 18.10.2006	(51) A61H 1/00 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 362 302 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 17/30 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 356 420 (84) ES 22.01.2007	(51) G06K 9/34	(11) 1 359 926 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 36/48 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 362 384 (84) NL 25.10.2006	(51) H01M 8/06 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 356 642 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 360 267 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C10M 173/02 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 362 516 (84) NL 11.10.2006	(51) A23L 3/3562 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 356 964 (84) ES 13.02.2007	(51) B60H 1/00	(11) 1 360 471 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) G01N 21/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006	(11) 1 362 575 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) A61Q 5/06 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 357 027 (84) NL 02.11.2006	(51) B65B 11/28 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 360 504 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01N 33/68 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 362 951 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) D21F 5/02 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 357 213 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) D03D 47/34 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 360 515 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01R 33/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 363 053 (84) NL 02.11.2006	(51) F16K 17/30 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 357 270 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) F01N 3/08 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 360 591 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G06F 13/38 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 363 229 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G06K 9/22 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 357 342 (84) NL 02.11.2006	(51) F25J 3/04 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 360 988 (84) NL 11.10.2006	(51) B01J 20/22 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 363 486 (84) ES 15.01.2007	(51) A01G 5/02
(11) 1 357 648 (84) NL 11.10.2006	(51) H01S 5/183 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 361 034 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) B29C 45/14 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 363 689 (84) NL 25.10.2006	(51) A61M 5/24 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 357 667 (84) NL 02.11.2006	(51) H03L 7/23 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 361 042 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B29D 30/06 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 364 020 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C12N 15/12 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 357 815 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) A44B 19/32 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 361 126 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B60T 13/569 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 364 527 (84) NL 11.10.2006	(51) H04N 5/225 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 357 969 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) A61M 29/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 361 309 (84) NL 02.11.2006	(51) D21G 9/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 364 607 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) A47K 7/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 358 002 (84) NL 11.10.2006	(51) B01D 71/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 361 469 (84) SI 18.10.2006	(51) G02B 26/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 364 695 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) B01D 46/24 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 358 003 (84) NL 11.10.2006	(51) B01D 71/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 361 309 (84) NL 02.11.2006	(51) D21G 9/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 364 700 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B01F 15/00 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 358 031 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) B22F 1/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 361 469 (84) SI 18.10.2006	(51) G02B 26/08 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 364 867 (84) FI 13.09.2006	(51) B62L 1/14 (84) SE 13.12.2006

BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 22.01.2007	(11) 1 370 345	(51) B01D 61/18
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 367 765	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 365 149	(51) F04B 17/04	(84) FI 20.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	BG 20.12.2006	(11) 1 370 541	(51) C07D 263/06
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 370 613	(51) C09B 31/10
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 367 897	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 365 240	(51) G01N 33/53	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 370 618	(51) C09D 11/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 07.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 368 128	(11) 1 371 541	(51) B62D 6/00
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) ES 15.01.2007	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 368 141	(11) 1 371 579	(51) B65D 83/62
(11) 1 365 515	(51) H03M 3/00	(84) ES 13.10.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 368 259	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 365 556	(51) H04L 29/06	(84) NL 18.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 368 364	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(11) 1 371 890	(51) F16L 11/10
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 20.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 365 657	(51) A23F 3/12	(11) 1 368 445	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(11) 1 372 355	(51) H04R 27/00
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 13.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 372 477	(51) A61B 5/055
(11) 1 365 872	(51) B22D 2/00	(11) 1 368 448	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(11) 1 372 522	(51) A61C 13/12
(11) 1 366 027	(51) C07D 239/94	FI 20.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 372 524	(51) A61F 2/00
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 368 639	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 366 046	(51) C07D 417/14	(84) NL 11.10.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) ES 29.01.2007		(11) 1 368 676	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 366 074	(51) C07K 14/535	(84) NL 25.10.2006	(11) 1 372 850	(51) B01L 3/14
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 368 734	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) CH 20.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 20.09.2006	(11) 1 372 957	(51) B32B 27/18
(11) 1 366 244	(51) E03D 9/03	NL 20.09.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 368 802	(11) 1 372 995	(51) B60H 1/00
(11) 1 366 279	(51) F02D 41/30	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) ES 29.01.2007		(11) 1 368 962	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 366 482	(51) G09F 3/02	(84) FI 27.09.2006	(11) 1 373 092	(51) B65D 77/30
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 27.09.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 366 502	(51) H01H 9/54	(11) 1 369 042	(11) 1 373 213	(51) C07D 219/02
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 366 629	(51) H04Q 7/36	(11) 1 369 266	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) NL 27.09.2006	(84) ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 367 086	(51) C08J 5/22	BG 27.12.2006	(11) 1 373 308	(51) C07K 14/16
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 27.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 369 540	(11) 1 373 425	(51) C09J 7/02
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
ES 24.12.2006		NL 13.09.2006	(11) 1 373 431	(51) C09K 11/06
(11) 1 367 218	(51) F01B 3/02	(11) 1 369 825	(84) ES 29.01.2007	
(84) ES 24.12.2006		(84) FI 27.09.2006	(11) 1 373 448	(51) C11D 3/08
(11) 1 367 262	(51) F04D 29/70	BG 27.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) ES 13.02.2007		ES 07.01.2007	(11) 1 373 624	(51) D06C 29/00
(11) 1 367 272	(51) F16C 11/06	(11) 1 370 167	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) ES 22.01.2007		(84) NL 04.10.2006	(11) 1 373 659	(51) E04F 21/18
(11) 1 367 665	(51) H01M 10/04	(11) 1 370 329	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 25.10.2006		

NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 376 749	(51) H01P 5/02	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 373 684	(51) F01D 5/28	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 378 601	(51) D21F 3/02
(11) 1 373 834	(51) G01D 5/244	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) SI 20.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) NL 13.09.2006	(11) 1 376 753	(51) H01P 5/18	ES 31.12.2006	
ES 24.12.2006		(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(11) 1 378 615	(51) E04C 3/20
(11) 1 373 975	(51) G02F 1/155	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 376 754	(51) H01P 7/08	BG 13.12.2006	ES 24.12.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 379 108	(51) H05B 37/02
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006
(11) 1 373 993	(51) G05B 13/00	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 07.01.2007	
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 376 873	(51) H03K 19/0185	(11) 1 379 297	(51) A61M 5/178
(11) 1 374 409	(51) H03M 3/00	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 376 885	(51) H04B 1/707	(11) 1 379 375	(51) B29C 65/00
(11) 1 374 441	(51) H04B 7/005	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 376 958	(51) H04L 12/56	FI 20.09.2006	NL 20.09.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	ES 31.12.2006	
(11) 1 374 595	(51) H04N 7/26	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 379 789	(51) F16B 21/18
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) ES 13.02.2007	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 377 002	(51) H04M 3/533	(11) 1 380 011	(51) G06T 5/30
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 374 899	(51) A61K 31/5575	(11) 1 377 086	(51) H04Q 7/22	(11) 1 380 149	(51) H04L 29/06
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 15.01.2007		(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 377 179	(51) A23L 1/0524	(11) 1 380 515	(51) B65D 41/04
(11) 1 375 046	(51) B23K 11/31	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 377 275	(51) A61K 9/127	(11) 1 380 692	(51) E01C 23/09
ES 15.01.2007		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
(11) 1 375 139	(51) B41F 7/12	(11) 1 377 278	(51) A61K 31/40	ES 15.01.2007	
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 380 704	(51) E04B 9/12
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 377 379	(51) B01L 7/00	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 375 272	(51) B60S 1/08	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	ES 29.01.2007	
(84) ES 13.02.2007		(11) 1 377 890	(51) G06F 21/20	(11) 1 380 707	(51) E04D 13/035
(11) 1 375 497	(51) C07D 401/12	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 377 898	(51) G06F 9/00	(11) 1 381 199	(51) H04L 29/06
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 07.01.2007	
(11) 1 375 749	(51) E01B 31/17	(11) 1 377 923	(51) G06Q 10/00	(11) 1 381 758	(51) F01L 3/04
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 07.01.2007	
ES 15.01.2007		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 381 882	(51) G01S 13/78
(11) 1 376 001	(51) F16M 1/00	(11) 1 377 927	(51) G06K 5/00	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
SI 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 377 982	(51) G11C 7/10	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 376 276	(51) G05B 13/02	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 381 915	(51) G03B 21/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
BG 27.12.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 378 104	(51) H04L 29/06	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 376 374	(51) G06F 13/40	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 382 045	(51) H01B 1/22
(11) 1 376 448	(51) G06K 9/22	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 378 168	(51) A21D 2/18	(11) 1 382 119	(51) H03K 19/003
ES 22.01.2007		(84) SE 13.12.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 376 739	(51) H01P 1/203	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 382 126	(51) H04B 1/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	ES 24.12.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
ES 15.01.2007		(11) 1 378 176	(51) A23G 9/22	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 376 741	(51) H01P 1/203	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 382 155	(51) H04L 12/24
(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006	(11) 1 378 232	(51) A61K 8/92	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007

(11) 1 382 402	(51) B21D 5/01	(11) 1 386 028	(51) D03D 41/00	(11) 1 389 627	(51) C08G 18/76
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006			ES 29.01.2007	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 386 060	(51) F01D 25/16	(11) 1 389 754	(51) G06F 1/20
		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 382 725	(51) D03C 1/00	(11) 1 386 065	(51) F01N 3/027	(11) 1 389 760	(51) G06F 13/28
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) ES 22.01.2007		(84) ES 13.02.2007	
(11) 1 382 768	(51) E02D 31/02	(11) 1 386 090	(51) F16C 13/00	(11) 1 389 816	(51) H02G 3/08
(84) ES 22.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 383 178	(51) H01L 39/16	(11) 1 386 109	(51) F16M 11/12	FI 20.09.2006	BG 20.12.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006
(11) 1 383 256	(51) H04B 10/18	(11) 1 386 433	(51) H04J 3/16	ES 31.12.2006	
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 05.02.2007		(11) 1 389 914	(51) A23C 3/02
ES 29.01.2007				(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(11) 1 383 564	(51) A61M 16/00	(11) 1 386 446	(51) H04L 12/00	ES 31.12.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 390 167	(51) B22C 1/00
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 24.12.2006		ES 31.12.2006		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 383 852	(51) C10M 169/04	(11) 1 386 560	(51) A45D 31/00	(11) 1 390 247	(51) B62B 3/06
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 13.02.2007	
		ES 22.01.2007		(11) 1 390 294	(51) C01B 31/02
(11) 1 384 442	(51) A61B 10/00	(11) 1 386 667	(51) B02C 2/00	(84) ES 29.01.2007	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 390 430	(51) C08L 83/04
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 22.01.2007		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007			(11) 1 390 602	(51) E21B 41/00
(11) 1 384 449	(51) A61C 19/04	(11) 1 387 709	(51) A61M 25/00	(84) ES 13.02.2007	
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 390 674	(51) F25B 49/00
ES 22.01.2007				(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 384 890	(51) F04B 39/02	(11) 1 387 872	(51) C09J 7/00	(11) 1 390 746	(51) G01N 33/18
(84) ES 31.12.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 384 966	(51) F25J 3/02	(11) 1 387 958	(51) F04B 49/035	(11) 1 391 362	(51) B60T 8/88
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006			ES 15.01.2007	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 388 294	(51) A23L 1/09	(11) 1 391 396	(51) B65D 75/58
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 385 103	(51) G06F 17/50	(11) 1 388 415	(51) B32B 27/32	ES 29.01.2007	
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 391 611	(51) F04B 49/06
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	ES 22.01.2007		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
ES 24.12.2006				ES 29.01.2007	
(11) 1 385 145	(51) G10G 5/00	(11) 1 388 442	(51) B60G 17/052	(11) 1 391 681	(51) F41G 3/02
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006			ES 22.01.2007	
ES 24.12.2006		(11) 1 388 496	(51) B65C 3/06	(11) 1 391 707	(51) G01K 1/06
		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) ES 29.01.2007	
(11) 1 385 160	(51) G11B 7/24	(11) 1 388 512	(51) B65H 18/00	(11) 1 391 997	(51) H04B 1/30
(84) ES 22.01.2007		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
		ES 15.01.2007		(11) 1 392 123	(51) A22C 13/00
(11) 1 385 278	(51) H04B 10/08	(11) 1 388 575	(51) C09D 9/00	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) ES 05.02.2007		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 385 405	(51) A47C 17/80	(11) 1 388 642	(51) F01D 17/16	(11) 1 392 401	(51) A62B 21/00
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
		ES 22.01.2007		(11) 1 392 488	(51) B29C 49/42
(11) 1 385 570	(51) A61M 35/00	(11) 1 389 236	(51) C12N 15/13	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 392 774	(51) C08L 83/04
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 389 377	(51) H04L 29/06		
(11) 1 385 625	(51) B01J 23/889	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		
(84) ES 22.01.2007		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006		
(11) 1 385 677	(51) B27K 3/15	(11) 1 389 418	(51) A01G 9/22		
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006		
		BG 13.12.2006	NL 13.09.2006		
(11) 1 385 726	(51) B60T 13/57	ES 24.12.2006			
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007				

FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 395 642	(51) C10L 5/44	(11) 1 400 277	(51) B01D 53/32
ES 24.12.2006		(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 392 934	(51) E03B 11/00	(11) 1 396 085	(51) H03M 1/08	(11) 1 400 358	(51) B41J 2/175
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 393 169	(51) G06F 9/44	(11) 1 396 145	(51) H04N 5/272	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 31.12.2006	
(11) 1 393 299	(51) G10L 11/00	(11) 1 396 253	(51) A61K 6/00	(11) 1 400 453	(51) B65B 43/18
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 393 490	(51) H04L 1/20	(11) 1 396 280	(51) A63B 23/04	(11) 1 400 739	(51) F16L 23/032
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 22.01.2007			
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006				
(11) 1 393 497	(51) H04L 12/00	(11) 1 396 359	(51) B60G 17/052	(11) 1 401 051	(51) H01Q 9/16
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
		ES 22.01.2007			
(11) 1 393 507	(51) H04L 12/56	(11) 1 396 446	(51) B65F 1/16	(11) 1 401 369	(51) A61F 13/64
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
				NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 393 625	(51) A01K 89/01	(11) 1 396 549	(51) C21D 8/02	(11) 1 401 496	(51) A61K 39/395
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 05.02.2007		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006				
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
(11) 1 393 627	(51) A01K 89/01	(11) 1 397 029	(51) H05B 41/282	(11) 1 401 569	(51) B01J 19/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 15.01.2007		ES 29.01.2007		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 393 986	(51) B60R 19/04	(11) 1 397 772	(51) G06F 19/00	(11) 1 401 634	(51) B29D 11/00
(84) ES 15.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 394 035	(51) B62M 25/08	(11) 1 397 846	(51) H01R 11/09	(11) 1 401 713	(51) B65B 69/00
(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
(11) 1 394 319	(51) D21F 3/02	(11) 1 397 869	(51) H03M 13/41	(11) 1 401 720	(51) B65D 19/38
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
ES 22.01.2007					
(11) 1 394 523	(51) G01L 15/00	(11) 1 397 880	(51) H04L 1/06	(11) 1 401 842	(51) C07F 3/06
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006				
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006				
(11) 1 394 682	(51) G06F 13/40	(11) 1 397 888	(51) H04L 12/18	(11) 1 401 962	(51) C09B 62/44
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
				BG 13.12.2006	NL 13.09.2006
				ES 24.12.2006	
(11) 1 394 980	(51) H04L 1/06	(11) 1 398 641	(51) G01R 33/28	(11) 1 402 141	(51) E05G 1/14
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 395 109	(51) A01J 5/007	(11) 1 399 028	(51) A23C 9/154	(11) 1 402 518	(51) G10L 15/06
(84) ES 15.01.2007		(84) ES 22.01.2007		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
				FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
				NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 395 188	(51) A61B 18/00	(11) 1 399 248	(51) B01F 17/00	(11) 1 403 328	(51) C09B 45/18
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006				
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
(11) 1 395 232	(51) A61K 8/37	(11) 1 399 279	(51) B21D 28/34	(11) 1 403 391	(51) C22C 38/00
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 395 252	(51) A61K 31/138	(11) 1 399 380	(51) B65H 45/103	(11) 1 403 532	(51) F16B 12/20
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) NL 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 31.12.2006		ES 22.01.2007	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006				
(11) 1 395 357	(51) B01F 17/00	(11) 1 399 679	(51) F04D 29/44	(11) 1 404 190	(51) A44C 5/12
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 395 516	(51) B81B 3/00	(11) 1 399 874	(51) G06K 9/00	(11) 1 404 460	(51) B05B 15/04
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
		(11) 1 400 035	(51) H04B 7/06	(11) 1 404 571	(51) B63C 11/02
		(84) ES 13.02.2007		(84) ES 13.02.2007	
		(11) 1 400 071	(51) H04L 12/56		
		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		

(11) 1 404 986 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) F16D 57/04 (84) SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 408 734 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006	(51) A01G 9/22 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 412 214 (84) ES 24.12.2006	(51) B60J 10/08
(11) 1 405 043 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) G01D 5/252 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 408 917 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) A61K 8/33 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 412 264 (84) NL 18.10.2006	(51) B65D 85/10 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 405 175 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G06F 9/38 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 409 088 (84) FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) A63B 65/06 (84) SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 412 758 (84) NL 02.11.2006	(51) G01N 33/68 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 405 274 (84) ES 05.02.2007	(51) G07B 17/00	(11) 1 409 554 (84) ES 22.01.2007	(51) C08F 2/01	(11) 1 412 810 (84) ES 05.02.2007	(51) G02F 1/1335
(11) 1 405 378 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006	(51) H01S 5/068 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 409 723 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 412 943 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G11B 20/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 405 503 (84) ES 24.12.2006	(51) H04N 5/10	(11) 1 409 996 (84) NL 11.10.2006	(51) G01N 21/55 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 412 953 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H01C 7/10 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 405 758 (84) ES 31.12.2006	(51) B60N 3/00	(11) 1 410 114 (84) FI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) G05B 9/02 (84) NL 20.09.2006	(11) 1 413 007 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H01Q 11/12 (84) BG 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 406 523 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006	(51) A45C 13/30 (84) SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 410 346 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G07F 17/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 413 448 (84) NL 25.10.2006	(51) B41J 19/96 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 406 525 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) A46B 5/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 410 566 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) H04L 12/26 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 413 462 (84) FI 27.09.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B60G 25/00 (84) BG 27.12.2006 NL 27.09.2006
(11) 1 406 527 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) A47F 1/12 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 410 619 (84) NL 25.10.2006	(51) H04N 1/32 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 413 463 (84) NL 02.11.2006	(51) B60H 1/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 406 881 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C07D 267/20 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 410 897 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B29C 65/18 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 413 556 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) C02F 1/72 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 406 900 (84) ES 15.01.2007	(51) C07D 453/02	(11) 1 410 971 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B62D 1/16 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 413 756 (84) ES 05.02.2007	(51) F04B 49/24
(11) 1 406 952 (84) NL 04.10.2006	(51) C08J 3/03 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 411 008 (84) ES 13.02.2007	(51) B65G 47/96	(11) 1 413 824 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006	(51) F21V 8/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 407 198 (84) ES 29.01.2007	(51) F24F 5/00	(11) 1 411 094 (84) NL 18.10.2006	(51) C09D 11/16 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 414 050 (84) NL 25.10.2006	(51) H01F 1/04 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 407 246 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01N 1/28 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 411 179 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) E04B 1/86 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 414 339 (84) ES 05.02.2007	(51) A61B 5/00
(11) 1 407 611 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) H04N 7/26 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006	(11) 1 411 479 (84) SI 11.10.2006	(51) G07D 9/00 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 414 674 (84) NL 18.10.2006	(51) B60R 15/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 407 695 (84) SI 04.10.2006	(51) A47F 1/12 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 411 680 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 12/56 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 414 684 (84) FI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) B60T 8/32 (84) BG 13.12.2006
(11) 1 408 355 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G02B 6/34 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 412 050 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B01D 35/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 414 689 (84) BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B61D 39/00 (84) NL 13.09.2006
(11) 1 408 464 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G07F 17/34 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 412 190 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B41F 35/00 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 414 706 (84) NL 04.10.2006	(51) B65D 35/12 (84) ES 15.01.2007
				(11) 1 414 711 (84) NL 11.10.2006	(51) B65D 71/50 (84) ES 22.01.2007
				(11) 1 414 739 (84) NL 18.10.2006	(51) B81B 7/04 (84) ES 29.01.2007
				(11) 1 414 829 (84) NL 18.10.2006	(51) C07F 5/00 (84) ES 29.01.2007

(11) 1 414 830 (84) NL 18.10.2006	(51) C07F 5/06 (84) ES 29.01.2007	ES 07.01.2007	(11) 1 421 195 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 15/63 (84) ES 29.01.2007	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 414 883 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) C08G 63/199 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 418 226 (84) SI 04.10.2006	(51) C11D 17/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 421 239 (84) NL 25.10.2006	(51) E02D 27/48 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 414 912 (84) NL 04.10.2006	(51) C09B 67/22 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 418 284 (84) AT 30.03.2005 CH 30.03.2005 DK 30.06.2005 GR 30.06.2005 NL 30.03.2005 IE 20.09.2005 CY 20.09.2005	(51) E04B 7/04 (84) BE 30.03.2005 LI 30.03.2005 FI 30.03.2005 PT 08.09.2005 MC 30.09.2005 LU 30.09.2005	(11) 1 421 436 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) G02F 1/137 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 415 320 (84) NL 02.11.2006	(51) H01J 37/26 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 418 386 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F24C 15/20 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 421 919 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A61F 2/32 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 415 335 (84) ES 05.02.2007	(51) H01L 21/44	(11) 1 418 602 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) H01H 13/70 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 422 462 (84) ES 05.02.2007	(51) F16L 37/084
(11) 1 415 374 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H01S 5/02 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 419 126 (84) NL 02.11.2006	(51) C07B 63/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 422 586 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G05D 1/02 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 415 452 (84) NL 18.10.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 419 225 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C10L 1/32 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 423 392 (84) NL 04.10.2006	(51) C07D 489/02 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 415 523 (84) SI 18.10.2006	(51) A01C 7/10 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 419 247 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C12N 15/10 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 423 486 (84) ES 15.01.2007	(51) C09D 201/00
(11) 1 415 757 (84) ES 29.01.2007	(51) B23K 31/02	(11) 1 419 421 (84) NL 25.10.2006	(51) G05B 19/19 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 423 885 (84) NL 04.10.2006	(51) H01M 8/02 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 416 085 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) D21F 1/36 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 419 528 (84) ES 29.01.2007	(51) H01L 23/50	(11) 1 424 021 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) A43D 119/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 416 179 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F16C 33/41 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 419 553 (84) NL 04.10.2006	(51) H01Q 15/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 424 161 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) B23Q 1/01 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 416 183 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) F16D 65/12 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 419 556 (84) NL 25.10.2006	(51) H01R 4/66 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 424 357 (84) ES 13.02.2007	(51) C08K 5/3492
(11) 1 416 471 (84) ES 24.12.2006	(51) G10L 11/00	(11) 1 419 559 (84) NL 04.10.2006	(51) H01R 13/66 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 424 603 (84) ES 15.01.2007	(51) G03G 9/08
(11) 1 416 694 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) H04L 27/26 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 419 687 (84) SI 04.10.2006	(51) A01D 41/127 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 424 941 (84) NL 25.10.2006	(51) A61B 7/02 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 416 949 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 36/16 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 419 688 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A01D 43/08 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 425 145 (84) NL 02.11.2006	(51) B29B 7/40 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 416 996 (84) ES 29.01.2007	(51) A61M 37/00	(11) 1 420 012 (84) NL 02.11.2006	(51) C07C 263/04 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 425 760 (84) NL 11.10.2006	(51) H01B 1/04 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 417 015 (84) NL 18.10.2006	(51) B01D 3/16 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 420 554 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) H04L 12/58 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 425 768 (84) NL 18.10.2006	(51) H01G 9/02 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 417 274 (84) NL 02.11.2006	(51) C09J 7/02 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 420 604 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) H04Q 7/38 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 426 586 (84) NL 25.10.2006	(51) F02C 3/28 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 417 301 (84) ES 13.02.2007	(51) C12N 9/00	(11) 1 421 172 (84) FI 27.09.2006	(51) C12M 3/00 (84) ES 07.01.2007	(11) 1 426 771 (84) ES 13.02.2007	(51) G01R 27/26
(11) 1 417 390 (84) ES 22.01.2007	(51) E05B 65/46			(11) 1 427 511 (84) ES 29.01.2007	(51) B01D 53/22
(11) 1 417 583 (84) NL 11.10.2006	(51) G10L 11/02 (84) ES 22.01.2007			(11) 1 427 668 (84) SI 11.10.2006	(51) C01B 3/48 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 417 634 (84) ES 29.01.2007	(51) G06K 9/20			(11) 1 427 884 (84) NL 18.10.2006	(51) D21F 7/00 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 417 844 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006	(51) H04N 9/31 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006				

(11) 1 427 937 (84) NL 25.10.2006	(51) F02M 69/46 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 430 479 (84) FI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) G11B 7/26 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 433 569 (84) SE 13.12.2006	(51) B24B 31/12 (84) ES 24.12.2006
(11) 1 427 953 (84) ES 22.01.2007	(51) F16H 55/56	(11) 1 430 765 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) A01D 43/08 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 433 722 (84) BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) B65D 88/76 (84) SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 427 963 (84) NL 18.10.2006	(51) F23L 9/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 430 859 (84) NL 02.11.2006	(51) A61F 2/46 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 433 741 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B81B 7/00 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 427 968 (84) ES 22.01.2007	(51) F24C 7/00	(11) 1 430 910 (84) SE 26.07.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 NL 26.04.2006	(51) A61L 9/22 (84) ES 06.08.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 BE 26.04.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 433 809 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) C08J 7/04 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 428 064 (84) ES 29.01.2007	(51) G02F 1/1362	(11) 1 430 974 (84) FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) B22D 17/14 (84) SE 13.12.2006	(11) 1 433 917 (84) ES 13.02.2007	(51) E06B 1/62
(11) 1 428 131 (84) ES 13.02.2007	(51) G06F 13/28	(11) 1 431 046 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B41J 3/407 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 434 055 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) G01N 35/10 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 428 217 (84) NL 25.10.2006	(51) G11B 33/12 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 431 197 (84) NL 02.11.2006	(51) B65D 5/36 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 434 390 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) H04L 12/28 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006
(11) 1 428 232 (84) NL 11.10.2006	(51) H01F 7/08 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 431 505 (84) SI 11.10.2006	(51) E06B 9/262 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 434 479 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) A01G 23/08 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 428 556 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) A63B 15/02 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 431 529 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F01N 3/023 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 434 730 (84) NL 11.10.2006	(51) B65H 59/22 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 428 617 (84) BG 21.12.2005 FI 21.09.2005 LI 21.09.2005 NL 21.09.2005 PT 21.02.2006 SK 21.09.2005 SE 02.12.2005 IE 01.12.2005 DK 02.01.2006 EE 21.09.2005 CY 01.12.2005	(51) B23Q 11/00 (84) SI 21.09.2005 CH 21.09.2005 GR 21.12.2005 BE 21.09.2005 CZ 21.09.2005 AT 21.09.2005 MC 31.12.2005 TR 21.09.2005 LU 31.12.2005 HU 22.03.2006 ES 02.12.2005	(11) 1 432 020 (84) NL 02.11.2006	(51) H01L 21/48 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 434 926 (84) NL 11.10.2006	(51) E21B 43/16 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 428 741 (84) SI 04.10.2006	(51) B62D 13/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 432 237 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) H04N 1/60 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 435 004 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) G01R 31/316 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 428 746 (84) NL 25.10.2006	(51) B62M 9/12 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 432 381 (84) ES 22.01.2007	(51) A61K 6/04	(11) 1 435 247 (84) NL 02.11.2006	(51) A61L 15/22 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 428 852 (84) NL 25.10.2006	(51) C08J 3/24 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 432 428 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 35/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 435 466 (84) SI 12.04.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006 BE 12.04.2006	(51) F16D 3/32 (84) SE 12.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 CZ 12.04.2006 NL 12.04.2006
(11) 1 428 976 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) E21B 44/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	(11) 1 432 586 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B41J 2/20 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 435 707 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 12/24 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 429 167 (84) NL 25.10.2006	(51) G02B 6/44 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 432 792 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C12N 9/16 (84) SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 437 136 (84) SE 14.12.2005 CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 BE 14.09.2005 AT 14.09.2005 DE 15.12.2005 IE 12.12.2005 LU 31.12.2005 CY 10.12.2005	(51) A61K 31/35 (84) FI 14.09.2005 LI 14.09.2005 NL 14.09.2005 PT 14.02.2006 DK 14.12.2005 MC 31.12.2005 ES 25.12.2005 GB 14.12.2005
(11) 1 429 218 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) G05B 19/418 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 433 263 (84) NL 04.10.2006	(51) H04B 1/00 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 433 398 (84) NL 02.11.2006	(51) A44C 11/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 429 922 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) B32B 37/20 (84) SE 27.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 433 469 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A61K 8/49 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 433 560 (84) ES 15.01.2007	(51) B23K 11/31 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 430 392 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 7/72 (84) ES 13.02.2007			(11) 1 437 146 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 51/12 (84) ES 13.02.2007

(11) 1 437 158	(51) A61N 1/16	(11) 1 439 269	(51) E03D 11/14	(11) 1 442 264	(51) F28D 9/00
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) BG 20.12.2006	(84) NL 20.09.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 439 597	(51) H01P 1/15	ES 31.12.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 442 487	(51) H01L 51/30
ES 24.12.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 437 224	(51) B41J 2/175	(11) 1 439 613	(51) H01R 13/504	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 31.12.2006	
(11) 1 437 482	(51) F01B 15/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 442 645	(51) H05K 13/00
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) SE 27.12.2006	(84) BG 27.12.2006
FI 17.05.2006	AT 17.05.2006			NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
CH 17.05.2006	LI 17.05.2006	(11) 1 439 938	(51) B25G 3/00	(11) 1 442 666	(51) A24C 5/39
SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	ES 07.01.2007			
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006			(11) 1 442 678	(51) A47C 17/22
NL 17.05.2006		(11) 1 440 261	(51) F16J 15/18	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
		(84) BG 20.07.2005	(84) DK 20.07.2005	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(11) 1 437 484	(51) F01K 13/02	FI 20.04.2005	GR 20.07.2005	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PT 20.09.2005	CZ 20.04.2005	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	IE 20.04.2005	MC 31.10.2005	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
ES 24.12.2006		SK 20.04.2005	SE 17.10.2005		
		TR 20.04.2005	LU 31.10.2005	(11) 1 442 684	(51) A47F 5/08
(11) 1 437 508	(51) F04B 39/00	EE 20.04.2005	BE 31.10.2005	(84) SE 23.11.2006	(84) CH 23.08.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	CY 16.10.2005	ES 17.10.2005	LI 23.08.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 437 635	(51) G04B 37/04			ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 440 619	(51) A23D 9/00	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007		
(11) 1 437 724	(51) G11B 7/24	(11) 1 440 633	(51) A47C 3/30	(11) 1 442 712	(51) A61B 17/15
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 07.12.2005		(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			FI 17.05.2006	AT 17.05.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 440 670	(51) A61C 8/00	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006
		ES 22.01.2007		PT 17.10.2006	BE 17.05.2006
(11) 1 437 746	(51) H01F 1/00			NL 17.05.2006	
(84) ES 15.01.2007		(11) 1 440 763	(51) B23Q 1/48	(11) 1 442 755	(51) A61L 27/32
		(84) FI 17.05.2006	(84) SI 17.05.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 437 796	(51) H01Q 15/08	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		NL 17.05.2006			
(11) 1 437 952	(51) A44C 5/24	(11) 1 440 764	(51) B23Q 1/58	(11) 1 442 928	(51) B60Q 1/12
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
				SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 438 315	(51) C07F 7/00	(11) 1 440 941	(51) C02F 1/32	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006		
ES 07.01.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 443 010	(51) B66B 1/46
		ES 24.12.2006		(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
(11) 1 438 337	(51) C07K 14/80	(11) 1 441 183	(51) F24F 3/06	FI 12.04.2006	AT 12.04.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	CH 12.04.2006	LI 12.04.2006
BG 20.12.2006	ES 31.12.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 12.07.2006	SK 12.04.2006
		CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006
(11) 1 438 490	(51) F01N 3/035	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	NL 12.04.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BE 05.04.2006	NL 05.04.2006	(11) 1 443 065	(51) C08G 18/22
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006			(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
ES 24.12.2006				FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		(11) 1 441 312	(51) G07F 7/06	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 438 807	(51) H04L 12/28	(84) CH 30.11.2005	(84) LI 30.11.2005	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 13.03.2006	GR 28.02.2006		
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 02.05.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 443 136	(51) D04H 1/56
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006			(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		(11) 1 441 929	(51) B60R 19/18	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 439 093	(51) B60R 5/04	(84) ES 31.10.2005			
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006			(11) 1 443 140	(51) D06F 83/00
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 442 107	(51) C11B 13/02	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006			(11) 1 443 284	(51) F24F 13/14
		(11) 1 442 248	(51) F16N 25/00	(84) SE 07.09.2006	(84) AT 07.06.2006
(11) 1 439 131	(51) B65D 77/06	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 07.01.2007			
ES 07.01.2007					

PT 07.11.2006	BE 07.06.2006	(11) 1 445 493	(51) F15B 13/00	(11) 1 447 157	(51) B21J 15/28
NL 07.06.2006		(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
		ES 24.12.2006		ES 29.01.2007	
(11) 1 443 299	(51) G01B 5/012	(11) 1 445 494	(51) F15B 15/28	(11) 1 447 307	(51) B62D 5/09
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006		
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 447 319	(51) B63B 35/32
		NL 21.06.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006
(11) 1 443 494	(51) G10L 15/08			SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006			NL 26.07.2006	
ES 22.01.2007		(11) 1 445 725	(51) G06K 7/10		
		(84) ES 11.09.2006	(84) NL 31.05.2006	(11) 1 447 330	(51) B65B 25/02
(11) 1 443 712	(51) H04L 12/28	(11) 1 445 749	(51) G08G 1/017	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) LI 26.07.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
LI 03.05.2006	SK 03.05.2006	ES 06.11.2006	PT 26.12.2006	ES 24.12.2006	
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 26.07.2006			
BE 03.05.2006	NL 03.05.2006			(11) 1 447 364	(51) B65H 29/62
		(11) 1 445 829	(51) H01Q 19/02	(84) ES 19.09.2005	(84) FI 08.06.2005
(11) 1 443 795	(51) H04Q 7/38	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	GR 08.09.2005	SE 08.09.2005
(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	PT 14.11.2005	NL 08.06.2005
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	IE 08.06.2005	DK 08.09.2005
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	MC 30.11.2005	TR 08.06.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	NL 28.06.2006		LU 30.11.2005	BE 30.11.2005
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006			CY 12.11.2005	
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006				
		(11) 1 445 843	(51) H01S 5/042	(11) 1 447 536	(51) F01N 3/28
(11) 1 443 815	(51) A01G 3/04	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 447 607	(51) F16L 19/04
(11) 1 443 876	(51) A61F 2/20			(84) SE 26.07.2006	(84) ES 06.08.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 445 990	(51) H05B 37/02	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
		(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(11) 1 444 085	(51) B29C 47/88	ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	CZ 26.04.2006	IE 26.04.2006
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	NL 26.04.2006	
		LI 26.04.2006	DK 26.07.2006		
(11) 1 444 284	(51) C08G 61/00	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	(11) 1 447 679	(51) G01S 11/12
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
		NL 26.04.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 444 363	(51) C12Q 1/68			NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006				
ES 31.12.2006		(11) 1 446 075	(51) A61F 2/36	(11) 1 448 095	(51) A61B 5/055
		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 444 389	(51) H01L 41/22	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 31.12.2006		(11) 1 448 364	(51) B31F 1/07
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			(84) AT 17.08.2005	(84) BG 17.11.2005
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006			SE 17.11.2005	FI 17.08.2005
ES 24.12.2006				NL 17.08.2005	GR 17.11.2005
		(11) 1 446 189	(51) A61N 1/34	BE 17.08.2005	PT 17.01.2006
(11) 1 444 408	(51) E04B 1/78	(84) ES 24.12.2006		CZ 17.08.2005	SK 17.08.2005
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007			MC 30.11.2005	IE 21.11.2005
		(11) 1 446 239	(51) B09C 1/06	DK 30.11.2005	TR 17.08.2005
(11) 1 444 412	(51) E05D 15/58	(84) ES 22.01.2007		LU 30.11.2005	EE 17.08.2005
(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007			CY 20.11.2005	ES 21.11.2005
		(11) 1 446 367	(51) C04B 40/02		
(11) 1 444 821	(51) H04M 11/06	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 448 642	(51) C08F 283/06
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	ES 31.12.2006		
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006			(11) 1 449 033	(51) G03F 7/20
		(11) 1 446 609	(51) F23D 21/00	(84) ES 13.02.2007	
(11) 1 444 973	(51) A61K 8/81	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 449 238	(51) H01L 21/00
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	(84) ES 13.02.2007	
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	ES 31.12.2006			
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006			(11) 1 449 314	(51) H04B 7/06
PT 31.10.2006	IE 31.05.2006	(11) 1 446 848	(51) H01M 4/50	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
NL 31.05.2006		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006		
		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 449 574	(51) B01D 46/02
(11) 1 444 993	(51) A61L 27/04	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(84) ES 05.02.2007		ES 31.12.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
				SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 445 234	(51) B67D 3/00	(11) 1 447 076	(51) A61K 8/19	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	PT 24.10.2006	IE 24.05.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006		
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006		

NL 24.05.2006		SI 30.03.2005	SK 30.03.2005	LI 12.07.2006	ES 23.10.2006
(11) 1 449 682	(51) B60C 17/06	CZ 30.03.2005	MC 31.12.2005	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	IE 09.12.2005	TR 30.03.2005	NL 12.07.2006	
(11) 1 449 686	(51) B60G 9/02	LU 31.12.2005	EE 30.03.2005		
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	BE 31.12.2005	CY 09.12.2005	(11) 1 453 275	(51) H04L 29/06
SI 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 10.12.2005		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
				ES 15.01.2007	
(11) 1 449 773	(51) B65B 25/14	(11) 1 452 109	(51) A45D 40/02	(11) 1 453 375	(51) A01K 5/02
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) BG 18.08.2005	(84) GR 18.08.2005
		AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	PT 24.10.2005	CZ 18.05.2005
(11) 1 449 861	(51) C08F 218/08	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	MC 30.11.2005	SK 18.05.2005
(84) NL 09.08.2006		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	FI 26.11.2005	SE 27.11.2005
				IE 28.11.2005	TR 18.05.2005
(11) 1 449 950	(51) D06B 23/20	(11) 1 452 224	(51) B01J 2/16	LU 30.11.2005	EE 18.05.2005
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BE 30.11.2005	CY 26.11.2005
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 28.11.2005	
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006				
CZ 03.05.2006	BE 03.05.2006				
NL 03.05.2006					
(11) 1 450 109	(51) F24D 11/00	(11) 1 452 383	(51) F16H 61/66	(11) 1 453 756	(51) B67C 7/00
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
FI 17.05.2006	SI 17.05.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	ES 29.01.2007	
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006		
CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006		
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	NL 21.06.2006			
(11) 1 450 599	(51) A01K 1/01	(11) 1 452 393	(51) B60R 5/04	(11) 1 453 925	(51) C09J 4/06
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
		NL 16.08.2006			
(11) 1 450 835	(51) A61K 36/00	(11) 1 452 452	(51) B65B 51/14	(11) 1 454 012	(51) D21F 1/08
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) ES 13.02.2007		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006				
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006				
(11) 1 450 920	(51) A63G 7/00			(11) 1 454 205	(51) G05F 1/46
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006			(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
ES 29.01.2007					
(11) 1 451 244	(51) C08J 5/00	(11) 1 452 753	(51) F16C 19/52	(11) 1 454 285	(51) G06K 9/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 31.12.2006	
ES 15.01.2007		FI 03.05.2006	DK 03.08.2006		
		SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006		
		PT 03.10.2006	IE 03.05.2006		
		NL 03.05.2006			
(11) 1 451 403	(51) D06L 1/04	(11) 1 452 762	(51) F16D 25/08	(11) 1 454 349	(51) H01L 21/302
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) BG 27.12.2006	(84) ES 07.01.2007
		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006		
		DK 03.08.2006	SK 03.05.2006		
		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006		
		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(11) 1 451 427	(51) E05D 5/02			(11) 1 454 563	(51) A47B 9/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006			(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006			SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
SI 20.09.2006	NL 20.09.2006			SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
ES 31.12.2006				PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
				PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 451 444	(51) E21B 44/00	(11) 1 452 767	(51) F16F 9/36	(11) 1 454 652	(51) A61N 1/30
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	LI 26.04.2006	CH 26.04.2006
SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	SK 26.04.2006	DK 26.07.2006
ES 24.12.2006				NL 26.04.2006	BE 26.04.2006
(11) 1 451 492	(51) F16H 61/02	(11) 1 452 850	(51) G01N 13/02	(11) 1 454 694	(51) B23C 5/24
(84) ES 22.01.2007		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SK 14.06.2006	ES 25.09.2006
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 451 698	(51) G06F 13/42	(11) 1 453 217	(51) H04B 1/69	(11) 1 454 696	(51) B23G 5/20
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	ES 29.01.2007	
		SI 24.05.2006	DK 24.08.2006		
		SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006		
		PT 24.10.2006	IE 24.05.2006		
		NL 24.05.2006			
(11) 1 451 875	(51) H01L 27/146	(11) 1 453 260	(51) H04L 12/56	(11) 1 454 775	(51) B60G 13/00
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) FI 26.04.2006
				AT 26.04.2006	CH 26.04.2006
				LI 26.04.2006	DK 26.07.2006
				PT 26.09.2006	BE 26.04.2006
				NL 26.04.2006	

(11) 1 454 859	(51) B65H 18/10	(11) 1 456 965	(51) H04B 7/005	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
ES 31.12.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
(11) 1 454 923	(51) C08F 6/24	(11) 1 457 094	(51) H05B 33/26	(11) 1 458 435	(51) A61M 5/142
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 454 958	(51) C08L 67/04	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 458 591	(51) B60N 2/56
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	ES 22.01.2007		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
				ES 15.01.2007	
(11) 1 455 016	(51) E01B 7/14	(11) 1 457 108	(51) A01K 43/10	(11) 1 458 597	(51) B60S 1/08
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 22.01.2007	
		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006		
		PL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
(11) 1 455 019	(51) E01F 9/013	(11) 1 457 173	(51) A61F 2/30	(11) 1 458 612	(51) B65B 3/26
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006		
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 458 733	(51) C07H 11/00
PT 03.10.2006	IE 03.05.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
PL 03.05.2006	NL 03.05.2006			FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
				BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
				ES 31.12.2006	
(11) 1 455 093	(51) F04D 27/02	(11) 1 457 223	(51) A61M 16/10	(11) 1 459 042	(51) G01K 7/02
(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) ES 24.12.2006
		ES 22.01.2007			
(11) 1 455 106	(51) F16D 23/14	(11) 1 457 338	(51) B41J 2/165	(11) 1 459 256	(51) G06T 1/00
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007
(11) 1 455 117	(51) F16H 21/36	(11) 1 457 386	(51) B60R 13/04	(11) 1 459 272	(51) G08B 13/194
(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	ES 07.01.2007	
(11) 1 455 370	(51) H01H 25/00	(11) 1 457 394	(51) B60R 21/34	(11) 1 459 375	(51) H01L 21/768
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 15.01.2007	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006		
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006				
BE 07.06.2006	PL 07.06.2006				
NL 07.06.2006					
(11) 1 455 549	(51) H04Q 7/38	(11) 1 457 654	(51) F02D 41/14	(11) 1 459 584	(51) H04Q 7/38
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
		ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(11) 1 455 608	(51) A24B 15/30	(11) 1 457 716	(51) F16H 61/00	(11) 1 459 607	(51) H05B 41/292
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
ES 22.01.2007				ES 29.01.2007	
(11) 1 455 891	(51) A61N 1/05	(11) 1 457 775	(51) G01N 30/60	(11) 1 459 608	(51) H05B 41/38
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
ES 22.01.2007		ES 29.01.2007			
(11) 1 456 061	(51) B60R 19/56	(11) 1 457 916	(51) G06K 7/10	(11) 1 459 669	(51) A47K 3/02
(84) ES 29.01.2007		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
		FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
		NL 09.08.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
				SI 16.08.2006	PL 16.08.2006
				NL 16.08.2006	
(11) 1 456 138	(51) C03B 5/183	(11) 1 457 938	(51) G07F 17/34	(11) 1 459 774	(51) A61M 5/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006	ES 07.01.2007			ES 07.01.2007	
(11) 1 456 338	(51) C11D 3/395	(11) 1 458 003	(51) H01H 37/48	(11) 1 459 814	(51) B21D 1/06
(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
		PT 07.11.2006	NL 07.06.2006	ES 07.01.2007	
(11) 1 456 828	(51) G08G 1/123	(11) 1 458 118	(51) H04B 7/005	(11) 1 459 916	(51) B60G 17/027
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) ES 05.02.2007	
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006		
ES 24.12.2006		SE 02.11.2006	ES 13.11.2006		
		BG 02.11.2006	NL 02.08.2006		
(11) 1 456 963	(51) H04B 3/50	(11) 1 458 213	(51) H04Q 7/38	(11) 1 459 978	(51) B64D 45/04
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006			AT 17.05.2006	SI 17.05.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006			DK 17.08.2006	SK 17.05.2006

CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	ES 29.01.2007	(11) 1 460 013	(51) B65H 35/00	(11) 1 460 958	(51) A61C 7/12	(11) 1 462 261	(51) B41J 2/165
IE 17.05.2006	NL 17.05.2006		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
(11) 1 460 013	(51) B65H 35/00		FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(11) 1 461 207	(51) B41F 7/40	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 461 228	(51) B60Q 1/46	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006				(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 23.08.2006	
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006		(11) 1 460 033	(51) B67D 5/04	(11) 1 461 377	(51) C08J 7/14	(11) 1 462 284	(51) B60J 1/08
(11) 1 460 033	(51) B67D 5/04		(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	(84) AT 27.07.2005	(84) BG 27.10.2005	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	SE 27.10.2005	SI 27.07.2005	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	FI 27.07.2005	CH 27.07.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	LI 27.07.2005	NL 27.07.2005	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	PT 27.12.2005	GR 27.10.2005	(11) 1 462 404	(51) B65H 45/04
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006		BE 26.04.2006	NL 26.04.2006	BE 27.07.2005	CZ 27.07.2005	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
BE 26.04.2006	NL 26.04.2006				DK 27.10.2005	SK 27.07.2005	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(11) 1 460 109	(51) C08L 77/00		(11) 1 460 109	(51) C08L 77/00	MC 31.12.2005	IE 30.12.2005	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006		(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	TR 27.07.2005	LU 31.12.2005	NL 09.08.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006		SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	EE 27.07.2005	CY 30.12.2005		
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006		PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	ES 31.12.2005		(11) 1 462 445	(51) C07D 233/54
NL 26.07.2006			NL 26.07.2006				(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 460 226	(51) E05D 15/06		(11) 1 460 226	(51) E05D 15/06	(11) 1 461 459	(51) C12Q 1/68	(11) 1 462 546	(51) C23C 24/00
(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006		(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006		DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006			SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
(11) 1 460 230	(51) E05F 15/14		(11) 1 460 230	(51) E05F 15/14	(11) 1 461 689	(51) G06F 9/38	SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 31.12.2006		PL 24.05.2006	NL 24.05.2006
BG 13.12.2006	NL 13.09.2006		BG 13.12.2006	NL 13.09.2006				
ES 24.12.2006			ES 24.12.2006		(11) 1 461 923	(51) H04L 25/02	(11) 1 462 648	(51) F04B 9/02
(11) 1 460 243	(51) F01N 1/02		(11) 1 460 243	(51) F01N 1/02	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SI 24.05.2006	SK 24.05.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	BE 24.05.2006	PL 24.05.2006
(11) 1 460 264	(51) F02M 55/00		(11) 1 460 264	(51) F02M 55/00	(11) 1 461 980	(51) H05B 33/08	NL 24.05.2006	
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006		(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 462 675	(51) F16F 15/139
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006		FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	(11) 1 461 999	(51) A01K 89/01	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006		SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 462 731	(51) F24F 9/00
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PL 24.05.2006	NL 24.05.2006		PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 460 281	(51) F16B 37/04		ES 24.12.2006		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 24.12.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 463 429	(51) A47J 37/10
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				(11) 1 462 045	(51) A47J 37/07	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 462 675	(51) F16F 15/139
(11) 1 460 385	(51) G01C 23/00		(11) 1 460 385	(51) G01C 23/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006		(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 463 485	(51) A61K 8/362
AT 07.06.2006	SI 07.06.2006		AT 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 462 141	(51) A61M 25/00	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006		SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 464 029	(51) G06K 9/60
PT 07.11.2006	PL 07.06.2006		PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 07.06.2006			NL 07.06.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 464 151	(51) H04L 29/06
(11) 1 460 510	(51) G06F 1/00				PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006				ES 31.12.2006		BG 27.12.2006	NL 27.09.2006
ES 22.01.2007					(11) 1 462 174	(51) B01L 3/00	ES 07.01.2007	
(11) 1 460 606	(51) G09B 9/08		(11) 1 460 606	(51) G09B 9/08	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 464 204	(51) H04R 23/00
(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006		(84) SI 26.04.2006	(84) ES 06.08.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) ES 31.12.2005	
FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 464 215	(51) A01D 43/08
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006		DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006		SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	NL 30.08.2006		(11) 1 464 230	(51) A23C 9/123
IE 26.04.2006	NL 26.04.2006		IE 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 462 214	(51) B23Q 17/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 460 906	(51) A23L 1/10				(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006				BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
					PL 06.09.2006	NL 06.09.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
							PL 21.06.2006	NL 21.06.2006

(11) 1 464 318 (84) SI 11.10.2006	(51) A61K 8/41 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 466 421 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H04B 1/707 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 467 316 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006	(51) G06T 1/00 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 464 470 (84) SI 18.10.2006	(51) B29C 63/00 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 466 540 (84) SE 31.08.2006 AT 31.05.2006 DK 31.08.2006 CZ 31.05.2006 NL 31.05.2006	(51) A45D 40/26 (84) FI 31.05.2006 SI 31.05.2006 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006	(11) 1 467 328 (84) CH 14.09.2005 GR 14.12.2005 ES 25.12.2005	(51) G07F 7/06 (84) LI 14.09.2005 PT 14.02.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 464 630 (84) DK 10.08.2006	(51) C03C 17/25 (84) NL 10.05.2006	(11) 1 466 644 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A61M 25/00 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 467 506 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) H04B 10/17 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006
(11) 1 464 686 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) C09D 11/18 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 466 739 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B41J 2/175 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 467 522 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) H04L 12/28 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PL 05.07.2006
(11) 1 464 790 (84) NL 11.10.2006	(51) E21B 47/01	(11) 1 466 763 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B60G 17/015 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 467 805 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A63C 11/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 464 837 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) F04C 2/10 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006	(11) 1 466 776 (84) FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B60K 15/04 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006	(11) 1 467 828 (84) NL 25.10.2006	(51) B22D 11/10 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 464 890 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006	(51) F21V 5/00 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006	(11) 1 466 825 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) B63B 21/04 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(11) 1 467 831 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B23D 51/18 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 465 136 (84) FI 17.05.2006 SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006 PL 17.05.2006	(51) G08G 5/04 (84) AT 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 IE 17.05.2006 NL 17.05.2006	(11) 1 466 828 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) B64G 4/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 467 905 (84) NL 25.10.2006	(51) B62D 33/067 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 465 143 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) G09G 3/32 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 466 915 (84) NL 02.11.2006	(51) C07D 487/22 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 467 917 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) B65D 21/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 465 153 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) G10L 11/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 466 971 (84) NL 18.10.2006	(51) C12N 9/78	(11) 1 468 198 (84) NL 02.11.2005 SE 02.02.2006 LI 02.11.2005 DK 02.02.2006 SK 02.11.2005 GR 02.02.2006 BG 02.02.2006 PT 03.04.2006 TR 02.11.2005 EE 02.11.2005 ES 17.12.2005	(51) F16B 37/06 (84) FI 02.11.2005 CH 02.11.2005 AT 02.11.2005 CZ 02.11.2005 BE 02.11.2005 MC 31.12.2005 IE 16.12.2005 SI 02.11.2005 LU 02.01.2006 CY 16.12.2005
(11) 1 465 221 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) H01H 9/16 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 467 107 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) F16B 13/06 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PL 14.06.2006	(11) 1 467 152 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) F24B 1/187 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
(11) 1 465 357 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006	(51) H04B 7/185 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 467 308 (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 CH 29.03.2006 SK 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) G06K 9/62 (84) SE 29.06.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 1 468 201 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) F16D 48/06 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 465 557 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A61F 2/32 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 467 308 (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 CH 29.03.2006 SK 29.03.2006 PT 29.08.2006 NL 29.03.2006	(51) G06K 9/62 (84) SE 29.06.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006	(11) 1 468 428 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) G21K 1/06 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
(11) 1 465 978 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) C12M 3/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 466 011 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) C12Q 1/68 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 468 449 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) H01L 25/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006

(11) 1 468 469	(51) H01Q 1/24	SE 20.12.2006	BG 20.12.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 31.12.2006		IE 26.04.2006	NL 26.04.2006
BG 20.12.2006	NL 20.09.2006				
ES 31.12.2006					
(11) 1 468 600	(51) A01D 90/10	(11) 1 469 635	(51) H04L 12/24	(11) 1 471 268	(51) F16B 31/00
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	ES 07.01.2007			
(11) 1 468 619	(51) A41D 13/01	(11) 1 469 649	(51) H04L 27/26	(11) 1 471 292	(51) F16H 61/32
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) NL 02.11.2006	
ES 29.01.2007		AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(11) 1 471 382	(51) G03B 27/73
		LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 471 383	(51) G03B 27/73
		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
		BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(11) 1 471 428	(51) G06F 9/46
		NL 21.06.2006		(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 468 716	(51) B01D 45/08	(11) 1 469 959	(51) B21K 1/76	(11) 1 471 552	(51) H01H 29/28
(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	(84) ES 07.01.2007		(84) ES 13.02.2007	
SE 29.06.2006	BG 29.06.2006				
SK 29.03.2006	MC 30.04.2006				
DK 29.06.2006	PT 29.08.2006				
IE 29.03.2006	PL 29.03.2006				
NL 29.03.2006					
(11) 1 468 756	(51) B21D 7/12	(11) 1 470 030	(51) B60R 25/00	(11) 1 471 713	(51) H04L 29/08
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	ES 15.01.2007		AT 24.05.2006	SI 24.05.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006			DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006			CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006			IE 24.05.2006	NL 24.05.2006
(11) 1 468 811	(51) B29C 65/08	(11) 1 470 042	(51) B63H 1/36	(11) 1 472 071	(51) B29C 47/14
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	ES 15.01.2007		(11) 1 472 089	(51) B32B 37/06
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006			(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 26.07.2006					
(11) 1 468 830	(51) B41J 2/175	(11) 1 470 081	(51) C02F 1/461	(11) 1 472 147	(51) B65D 6/18
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
ES 29.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
				NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 468 911	(51) B64G 1/50	(11) 1 470 623	(51) H01S 3/11	(11) 1 472 191	(51) C03B 37/083
(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PT 05.09.2006	SK 05.04.2006			ES 24.12.2006	
CZ 05.04.2006	IE 05.04.2006				
NL 05.04.2006					
(11) 1 468 922	(51) B65C 3/02	(11) 1 470 811	(51) A61Q 1/04	(11) 1 472 402	(51) D06C 5/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 15.01.2007		FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
		DK 03.08.2006	SK 03.05.2006		
		CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006		
		IE 03.05.2006	NL 03.05.2006		
(11) 1 469 149	(51) E05B 65/20	(11) 1 470 813	(51) A61Q 5/02	(11) 1 472 421	(51) E04B 1/80
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 472 479	(51) F16J 15/34
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006			NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 469 222	(51) F16D 65/18	(11) 1 471 092	(51) C08G 77/448	(11) 1 472 521	(51) G01N 21/49
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
				ES 15.01.2007	
(11) 1 469 413	(51) G06K 7/10	(11) 1 471 174	(51) D03D 39/18	(11) 1 472 693	(51) G11B 20/10
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	ES 29.01.2007	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006		
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
		SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006		
		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006		
		PL 31.05.2006	NL 31.05.2006		
(11) 1 469 562	(51) H01R 13/629	(11) 1 471 232	(51) F02D 13/02	(11) 1 473 016	(51) A61K 8/06
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) NL 02.11.2006	
		FI 26.04.2006	AT 26.04.2006		
(11) 1 469 631	(51) H04L 9/00			(11) 1 473 041	(51) A61K 39/35
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006			(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
				(11) 1 473 042	(51) A61K 45/00
				(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006

AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
LI 21.06.2006	ES 02.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 475 643	(51) G01R 31/3185
PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 24.12.2006		(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
NL 21.06.2006				FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(11) 1 473 235	(51) B65B 61/18	(11) 1 474 730	(51) G05D 1/00	(11) 1 475 862	(51) H01R 13/66
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	ES 15.01.2007	
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 475 929	(51) H04L 12/64
NL 09.08.2006		(11) 1 474 735	(51) G06F 1/18	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
(11) 1 473 416	(51) E02F 3/40	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
(84) AT 07.06.2006	(84) CH 07.06.2006	(11) 1 474 904	(51) H04L 29/06	ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
LI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 12.07.2006	
PT 07.11.2006	PL 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
NL 07.06.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 476 096	(51) A61F 2/06
(11) 1 473 451	(51) F02B 75/20	(11) 1 475 012	(51) A45D 34/02	(84) ES 13.02.2007	
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 476 369	(51) B65D 77/04
ES 15.01.2007		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 473 473	(51) F16C 11/10	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 476 383	(51) B65H 45/16
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 475 060	(51) A61F 5/01	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(11) 1 476 528	(51) C11C 5/00
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 473 567	(51) G01N 33/68	CH 05.04.2006	LI 05.04.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	MC 31.05.2006	DK 05.07.2006	ES 07.01.2007	
LI 19.07.2006	SE 19.10.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006	(11) 1 477 060	(51) A01K 89/0155
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BE 05.04.2006	PL 05.04.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	NL 05.04.2006		AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
(11) 1 473 748	(51) H01H 21/22	(11) 1 475 096	(51) A61K 33/08	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(11) 1 473 842	(51) H04B 1/38	ES 22.01.2007		ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 475 231	(51) B41C 1/10	BE 14.06.2006	PL 14.06.2006
ES 15.01.2007		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 14.06.2006	
(11) 1 473 869	(51) H04L 9/08	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 477 081	(51) A44C 27/00
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 07.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(11) 1 475 235	(51) B41J 13/12	ES 07.01.2007	
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 477 176	(51) A61K 35/32
NL 30.08.2006		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(11) 1 473 904	(51) H04L 29/06	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006	(11) 1 475 268	(51) B60Q 1/04	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 477 246	(51) B21D 39/02
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) NL 02.11.2006	
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	NL 16.08.2006		(11) 1 477 367	(51) B60R 13/02
IE 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 475 322	(51) B65G 17/00	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
		(84) NL 21.06.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 473 905	(51) H04L 29/06	(11) 1 475 468	(51) D03J 1/00	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	NL 30.08.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 475 511	(51) E21B 15/04	(11) 1 477 620	(51) E04B 1/48
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) FI 12.04.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	AT 12.04.2006	MC 31.05.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
ES 24.12.2006		DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	ES 24.12.2006	
(11) 1 473 954	(51) H04Q 7/34	SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(11) 1 477 644	(51) F01N 3/08
(84) NL 02.11.2006		IE 12.04.2006	NL 12.04.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(11) 1 474 294	(51) B41F 15/14	(11) 1 475 512	(51) E21B 19/07	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 474 306	(51) B60W 10/02	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	NL 21.06.2006	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 31.05.2006		(11) 1 477 935	(51) G06T 15/50
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 475 558	(51) F16K 31/04	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 474 561	(51) D06M 15/643	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006		
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006		

BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 479 601	(51) B62K 15/00	(11) 1 480 052	(51) G01S 5/14
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
ES 07.01.2007		ES 06.08.2006	FI 26.04.2006	ES 29.01.2007		
(11) 1 478 184	(51) H04N 7/24	AT 26.04.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 480 534	(51) A43B 13/20	
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	ES 15.01.2007		
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	IE 26.04.2006	PL 26.04.2006	(11) 1 480 544	(51) A47K 11/10	
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	NL 26.04.2006		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	
ES 31.12.2006				(11) 1 480 811	(51) B29C 63/02	
(11) 1 478 306	(51) A61F 2/06	(11) 1 479 623	(51) B65G 17/08	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006			
(11) 1 478 312	(51) A61F 7/00	LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	(11) 1 480 880	(51) B65B 9/04	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 12.04.2006	NL 12.04.2006	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006			PT 29.08.2006	NL 29.03.2006	
(11) 1 478 490	(51) B24B 13/06	(11) 1 479 627	(51) B65H 9/10	(11) 1 480 882	(51) B65B 19/28	
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SE 05.07.2006	(84) ES 16.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	
		FI 05.04.2006	DK 05.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	
(11) 1 478 606	(51) C04B 40/00	PT 05.09.2006	IE 05.04.2006	ES 24.12.2006		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 05.04.2006				
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			(11) 1 480 888	(51) B65D 21/02	
ES 07.01.2007		(11) 1 479 657	(51) C04B 41/52	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	
		(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006			
		ES 22.01.2007		(11) 1 480 920	(51) C03C 17/36	
(11) 1 479 282	(51) A01F 12/40	(11) 1 479 756	(51) C11D 17/04	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	
(84) FI 23.08.2006	(84) ES 04.12.2006	(84) FI 07.09.2005	(84) GR 07.12.2005			
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	PT 07.02.2006	MC 30.11.2005	(11) 1 481 204	(51) F25B 17/08	
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	DK 07.12.2005	IE 28.11.2005	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	
		LU 30.11.2005	CY 27.11.2005	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	
(11) 1 479 405	(51) A61M 16/04	(11) 1 479 823	(51) D21H 23/30	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	
(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006			
LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	ES 30.10.2006	BG 19.10.2006	(11) 1 481 296	(51) G05B 19/042	
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006				
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006			(11) 1 481 317	(51) G06F 5/06	
				(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	
(11) 1 479 410	(51) A61N 1/36	(11) 1 479 894	(51) F02D 41/12	ES 15.01.2007		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006			
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	(11) 1 481 760	(51) B23Q 11/00	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	MC 31.05.2006	DK 03.08.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	
		SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006			
(11) 1 479 452	(51) B05D 1/08	PT 03.10.2006	IE 03.05.2006	(11) 1 481 839	(51) B60N 2/22	
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	PL 03.05.2006	NL 03.05.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006			ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006			SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006			NL 30.08.2006		
(11) 1 479 497	(51) B28C 5/18	(11) 1 479 911	(51) F04B 49/02	(11) 1 481 873	(51) B62D 5/04	
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	
SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	ES 22.01.2007		
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006			
		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006			
				(11) 1 481 997	(51) C08F 297/08	
(11) 1 479 501	(51) B29C 44/58	(11) 1 479 932	(51) F16D 1/10	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	ES 27.11.2006	NL 16.08.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006			
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	(11) 1 482 019	(51) C09K 19/34	
ES 24.12.2006		NL 30.08.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	
				BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	
				PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	
(11) 1 479 508	(51) B29D 30/06	(11) 1 480 005	(51) G01B 9/02	ES 07.01.2007		
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007			
ES 22.01.2007						
				(11) 1 482 029	(51) C12N 1/18	
(11) 1 479 565	(51) B60R 7/04	(11) 1 480 038	(51) G01N 27/30	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	ES 31.12.2006		
		NL 06.09.2006				

(11) 1 482 089 (84) SE 24.08.2006 CH 24.05.2006 DK 24.08.2006 BE 24.05.2006	(51) D21F 7/00 (84) ES 04.09.2006 LI 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006	(11) 1 483 665 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) G06F 9/44 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 485 315 (84) ES 05.02.2007	(51) B67B 7/18
(11) 1 482 110 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) E05B 59/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 483 728 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) G06K 9/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 485 332 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) C04B 37/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 482 127 (84) SI 19.07.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006	(51) F01D 11/00 (84) FI 19.07.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 483 731 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) G06K 11/06 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 485 394 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) C07H 17/07 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 482 215 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F16H 61/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 483 873 (84) NL 02.11.2006	(51) H04L 29/06 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 485 459 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) C11D 3/37 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 482 328 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) G01T 1/29 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 483 978 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006 MC 30.06.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 PL 19.04.2006	(51) A23L 1/304 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 IE 19.04.2006 NL 19.04.2006	(11) 1 485 557 (84) NL 02.11.2006	(51) E05B 13/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 482 527 (84) FI 27.09.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) H01H 13/70 (84) BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 483 987 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006 MC 30.06.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006 NL 10.05.2006	(51) A47C 1/032 (84) SE 10.08.2006 AT 10.05.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 IE 10.05.2006	(11) 1 485 577 (84) NL 02.11.2006	(51) F04B 53/10 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 482 716 (84) FI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) H04M 1/247 (84) SE 27.12.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 484 528 (84) FI 13.09.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) F16F 9/58 (84) BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 485 728 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G01S 7/292 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 482 747 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) H04Q 7/32 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 484 592 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 MC 30.04.2006 PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006 PL 05.04.2006	(51) G01M 17/00 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 DK 05.07.2006 SK 05.04.2006 IE 05.04.2006 NL 05.04.2006	(11) 1 486 061 (84) NL 02.11.2006	(51) H04N 5/445 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 482 806 (84) SI 04.10.2006	(51) A23L 1/226 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 484 756 (84) SI 18.10.2006	(51) G11B 7/24 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 486 128 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 MC 30.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006	(51) A23L 2/08 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 SK 07.06.2006 BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 483 063 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B08B 7/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 484 852 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) H04B 10/10 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 486 208 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) A61K 31/198 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 483 120 (84) NL 11.10.2006	(51) B41J 13/12 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 484 894 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(11) 1 486 373 (84) NL 25.10.2006	(51) B60N 3/02 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 483 146 (84) ES 31.12.2006	(51) B62D 21/11	(11) 1 484 941 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) H04R 7/20 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 486 559 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 BE 24.05.2006 NL 24.05.2006	(51) C11D 17/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 MC 30.06.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006 PL 24.05.2006
(11) 1 483 190 (84) SI 04.10.2006	(51) B66B 1/20 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 485 067 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) A61K 9/127 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 486 611 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) E01B 1/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 483 192 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B66C 23/66 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 485 516 (84) NL 04.10.2006	(51) F16F 1/10 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 486 685 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) F16B 31/04 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 483 331 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C08L 77/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006				
(11) 1 483 460 (84) ES 31.12.2006	(51) E04C 3/00				
(11) 1 483 483 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) F01K 21/04 (84) NL 18.10.2006				
(11) 1 483 489 (84) NL 18.10.2006	(51) F02C 5/12 (84) ES 29.01.2007				

(11) 1 486 700 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006	(51) F16H 15/38 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 488 411 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) G10L 15/14 (84) NL 18.10.2006	FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 486 713 (84) FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) F16L 13/14 (84) AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006	(11) 1 488 669 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H05H 1/24 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 489 756 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) H04B 7/06 (84) ES 18.09.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 487 114 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) H03M 11/22 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 488 676 (84) NL 02.11.2006	(51) A01D 41/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 489 778 (84) ES 13.02.2007	(51) H04L 12/24
(11) 1 487 134 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 BE 07.06.2006	(51) H04B 7/06 (84) ES 18.09.2006 CH 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 488 685 (84) ES 05.02.2007	(51) A01D 78/10	(11) 1 490 030 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 9/14 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 487 159 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) H04L 12/56 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 488 715 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) A43B 13/14 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(11) 1 490 159 (84) NL 11.10.2006	(51) B01D 46/52 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 487 221 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) H04Q 7/24 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 488 716 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) A44B 19/36 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006	(11) 1 490 422 (84) SI 04.10.2006	(51) C08G 64/30 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 487 977 (84) NL 04.10.2006	(51) C12N 15/10 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 488 726 (84) NL 02.11.2006	(51) A47L 9/06	(11) 1 490 547 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) D21B 1/32 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 488 004 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 488 942 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 IE 19.04.2006	(51) B60D 1/28 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 NL 19.04.2006	(11) 1 490 616 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F16K 31/08 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 488 027 (84) NL 02.11.2006	(51) D01F 2/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 488 967 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) B60R 22/20 (84) ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 490 626 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F17C 13/04 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 488 152 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) F16L 5/10 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 488 999 (84) FI 16.08.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) B60R 29/08 (84) BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(11) 1 490 825 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 19/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 488 189 (84) AT 13.07.2005 SE 13.10.2005 CH 13.07.2005 NL 13.07.2005 GR 13.10.2005 CZ 13.07.2005 SK 13.07.2005 IE 22.11.2005 LU 30.11.2005 CY 22.11.2005	(51) F42B 12/82 (84) BG 13.10.2005 FI 13.07.2005 LI 13.07.2005 PT 19.12.2005 BE 13.07.2005 DK 13.10.2005 MC 30.11.2005 TR 13.07.2005 EE 13.07.2005 ES 23.11.2005	(11) 1 489 001 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B65B 7/28 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 490 832 (84) NL 02.11.2006	(51) G06T 3/00 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 488 253 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) G01S 15/89 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 489 002 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B65B 7/28 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 490 848 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) G07F 11/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 488 292 (84) ES 05.02.2007	(51) G05B 15/00	(11) 1 489 025 (84) NL 25.10.2006	(51) B65B 7/28 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 491 084 (84) ES 28.08.2006 SI 17.05.2006 DK 17.08.2006 PT 17.10.2006 PL 17.05.2006	(51) A01F 12/40 (84) FI 17.05.2006 MC 30.06.2006 SK 17.05.2006 IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
		(11) 1 489 090 (84) MC 31.08.2006	(51) B65G 47/91	(11) 1 491 387 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) B60N 2/00 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006
		(11) 1 489 160 (84) NL 25.10.2006	(51) C11D 3/37 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 491 412 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) B60R 21/20 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 MC 31.07.2006
		(11) 1 489 301 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) F04B 1/04 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 491 465 (84) SI 29.03.2006 SE 29.06.2006 ES 10.07.2006 LI 29.03.2006 MC 31.05.2006 PT 29.08.2006 PL 29.03.2006	(51) B65G 1/04 (84) AT 29.03.2006 BG 29.06.2006 CH 29.03.2006 SK 29.03.2006 DK 29.06.2006 BE 29.03.2006 NL 29.03.2006
		(11) 1 489 387 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) G01D 5/244 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006		
		(11) 1 489 596 (84) CH 13.09.2006	(51) G10L 11/02 (84) LI 13.09.2006		

(11) 1 491 612	(51) C09K 19/34	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 493 532	(51) B23Q 17/22
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	ES 07.01.2007		(84) FI 07.06.2006	(84) AT 07.06.2006
ES 29.01.2007				SI 07.06.2006	MC 30.06.2006
(11) 1 491 627	(51) C12N 15/09	(11) 1 493 040	(51) G01S 5/06	PT 07.11.2006	PL 07.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) ES 13.02.2007		NL 07.06.2006	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 493 126	(51) G06K 19/073	(11) 1 493 593	(51) B41M 5/382
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 491 718	(51) E21B 43/10	(11) 1 493 145	(51) G10L 19/00	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) NL 07.06.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) 1 491 723	(51) F01D 5/22	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BE 31.05.2006	NL 31.05.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 493 211	(51) H01S 3/067	(11) 1 493 603	(51) B60J 7/14
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
NL 23.08.2006		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
		ES 07.01.2007		NL 06.09.2006	
(11) 1 491 787	(51) F16D 48/06	(11) 1 493 233	(51) H03M 9/00	(11) 1 493 620	(51) B60P 3/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 493 292	(51) H04Q 7/38	FI 03.05.2006	AT 03.05.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CH 03.05.2006	LI 03.05.2006
ES 07.01.2007		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	MC 30.06.2006	DK 03.08.2006
(11) 1 491 807	(51) F16L 9/17	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 493 314	(51) H05K 9/00	PL 03.05.2006	NL 03.05.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 493 648	(51) B62D 1/16
(11) 1 491 813	(51) F16L 55/115	ES 29.01.2007		(84) ES 29.01.2007	
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 493 319	(51) A01D 45/02	(11) 1 493 698	(51) B65H 9/10
(11) 1 491 886	(51) G01N 29/22	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	ES 23.07.2006	FI 05.04.2006
ES 29.01.2007		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 491 943	(51) G03B 15/00	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
(84) NL 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 493 324	(51) A01D 78/10	IE 05.04.2006	NL 05.04.2006
(11) 1 491 948	(51) G03D 3/06	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 493 703	(51) B65H 45/28
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SE 24.11.2005	(84) FI 24.08.2005
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 24.08.2005	GR 24.11.2005
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 493 329	(51) A01J 5/017	IE 24.08.2005	PT 24.01.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	DK 24.11.2005	MC 30.11.2005
ES 24.12.2006		FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	TR 24.08.2005	LU 30.11.2005
(11) 1 491 978	(51) G05D 1/02	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	BE 30.11.2005	CY 27.11.2005
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	ES 24.12.2006		(11) 1 493 803	(51) C11D 3/50
(11) 1 492 311	(51) H04L 29/12	(11) 1 493 341	(51) A24C 5/47	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(84) ES 13.02.2007		AT 07.06.2006	CH 07.06.2006
FI 12.04.2006	AT 12.04.2006	(11) 1 493 352	(51) A45D 40/00	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006
MC 30.06.2006	DK 12.07.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006
PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	MC 31.07.2006	
CZ 12.04.2006	IE 12.04.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 493 804	(51) C12F 3/06
PL 12.04.2006	NL 12.04.2006	(11) 1 493 461	(51) A61M 16/06	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
(11) 1 492 401	(51) A01K 1/12	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	FI 24.05.2006	AT 24.05.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 493 476	(51) B01D 15/08	SI 24.05.2006	MC 30.06.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
ES 31.12.2006		SI 31.05.2006	MC 30.06.2006	IE 24.05.2006	PL 24.05.2006
(11) 1 492 692	(51) B61H 15/00	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	NL 24.05.2006	
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(11) 1 493 830	(51) C22B 7/02
ES 29.01.2007		PL 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.12.2006
(11) 1 492 697	(51) B62M 3/08	(11) 1 493 508	(51) B21D 39/02	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 493 871	(51) E03C 1/02
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	(84) ES 05.02.2007	
(11) 1 492 978	(51) F16M 11/10	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	(11) 1 493 941	(51) F16F 15/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 05.07.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
				BG 09.11.2006	SI 09.08.2006

PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 495 918	(51) B60R 19/20	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(11) 1 493 958	(51) F16L 21/02	(84) FI 09.08.2006	(84) BG 09.11.2006	(11) 1 497 494	(51) D21B 1/18
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.11.2006
AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	NL 09.08.2006		ES 15.01.2007	
MC 30.06.2006	DK 24.08.2006	(11) 1 495 994	(51) B65F 3/00	(11) 1 497 597	(51) F25B 49/00
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
NL 24.05.2006		FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	ES 29.01.2007	
		SI 31.05.2006	DK 31.08.2006		
(11) 1 493 985	(51) F41A 27/30	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(11) 1 497 598	(51) F25B 49/00
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	PT 31.10.2006	PL 31.05.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
		NL 31.05.2006		ES 29.01.2007	
(11) 1 494 383	(51) H04J 14/02	(11) 1 496 010	(51) B67B 7/04	(11) 1 497 731	(51) G06F 11/20
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	ES 22.01.2007	
AT 19.04.2006	MC 30.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006		
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 497 831	(51) G11B 33/04
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006			(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
IE 19.04.2006	PL 19.04.2006	(11) 1 496 093	(51) C09D 175/06	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
NL 19.04.2006		(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
		ES 06.08.2006	MC 31.05.2006		
(11) 1 494 945	(51) B65H 3/06	DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(11) 1 498 309	(51) B60Q 1/076
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
ES 15.01.2007		IE 26.04.2006	PL 26.04.2006	FI 05.04.2006	AT 05.04.2006
		NL 26.04.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 494 978	(51) C03B 23/025	(11) 1 496 157	(51) E01B 29/24	SK 05.04.2006	IE 05.04.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	PL 05.04.2006	NL 05.04.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	MC 31.07.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006		
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 02.08.2006		(11) 1 498 370	(51) B65G 47/244
				(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006
(11) 1 495 193	(51) E04B 2/74	(11) 1 496 268	(51) F15B 15/19	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) FI 05.04.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
BG 20.12.2006	NL 20.09.2006	AT 05.04.2006	MC 30.06.2006	IE 03.05.2006	PL 03.05.2006
ES 31.12.2006		DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	MC 31.07.2006	
		SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006		
(11) 1 495 253	(51) F16L 37/252	IE 05.04.2006	PL 05.04.2006	(11) 1 498 371	(51) B65G 47/84
(84) ES 05.02.2007		NL 05.04.2006		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
				ES 15.01.2007	
(11) 1 495 685	(51) A24C 5/47	(11) 1 496 282	(51) F16D 65/12	(11) 1 498 467	(51) C09K 19/04
(84) SI 22.03.2006	(84) SE 22.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
BG 22.06.2006	ES 03.07.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
SK 22.03.2006	DK 22.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 498 499	(51) C21C 1/02
PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	PL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
MC 31.07.2006				BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
				PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 495 718	(51) A61B 5/055	(11) 1 496 299	(51) F16L 11/12	ES 24.12.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) FI 03.05.2006		
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 03.05.2006	MC 30.06.2006	(11) 1 498 543	(51) D21H 11/20
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 03.08.2006	PT 03.10.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	IE 03.05.2006	NL 03.05.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006			SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006			NL 23.08.2006	
		(11) 1 496 333	(51) F42B 33/06		
(11) 1 495 796	(51) B01D 53/94	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(11) 1 498 603	(51) F02M 61/18
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) BG 27.12.2006
SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	SI 27.09.2006	NL 27.09.2006
ES 31.12.2006				ES 07.01.2007	
		(11) 1 496 530	(51) H01H 13/70		
(11) 1 495 818	(51) B21D 53/16	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 498 616	(51) F16B 5/02
(84) ES 04.09.2006	(84) FI 24.05.2006	ES 29.01.2007		(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
SI 24.05.2006	MC 30.06.2006			FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(11) 1 497 048	(51) B21B 31/00	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PT 24.10.2006	IE 24.05.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
PL 24.05.2006	NL 24.05.2006			SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
		(11) 1 497 083	(51) B26B 19/40	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 495 917	(51) B60R 19/12	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	MC 31.07.2006	
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006		
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006			(11) 1 498 794	(51) G05D 1/00
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(11) 1 497 274	(51) C07D 295/22	(84) FI 31.05.2006	(84) AT 31.05.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006		
NL 16.08.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		

SI 31.05.2006	MC 30.06.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 501 258	(51) H04L 29/08
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 500 491	(51) B32B 1/08	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006
IE 31.05.2006	PL 31.05.2006	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	NL 16.08.2006	
NL 31.05.2006		AT 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 501 270	(51) H04M 3/533
(11) 1 499 022	(51) H03K 3/84	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	NL 10.05.2006	MC 31.07.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	(11) 1 500 590	(51) B64G 1/22	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(11) 1 501 627	(51) B01F 13/06
NL 09.08.2006		AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 499 042	(51) H04B 10/155	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	MC 31.07.2006		(11) 1 502 046	(51) F16K 31/00
NL 16.08.2006		(11) 1 500 614	(51) B65G 17/08	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(11) 1 499 509	(51) B60C 23/04	(84) FI 21.06.2006	(84) CH 21.06.2006	(11) 1 502 265	(51) G11C 11/22
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 502 391	(51) H04L 12/28
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 499 550	(51) B65H 19/10	PL 21.06.2006	MC 31.07.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 500 723	(51) C30B 29/58	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
ES 22.01.2007		(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 499 817	(51) F16G 5/18	ES 22.01.2007		(11) 1 502 397	(51) H04L 12/56
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 500 774	(51) E06B 9/171	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 499 832	(51) F21V 11/16	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	AT 08.03.2006	SE 08.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	(11) 1 502 404	(51) H04L 29/06
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	IE 08.03.2006	PL 08.03.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 499 881	(51) G01N 27/64	MC 31.07.2006		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 500 778	(51) E06B 9/84	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) NL 09.11.2005	(84) FI 09.11.2005	(11) 1 502 560	(51) A61F 2/16
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SE 09.02.2006	ES 20.02.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SE 19.10.2006
(11) 1 500 045	(51) G06T 3/60	AT 09.11.2005	DK 09.02.2006	NL 19.07.2006	
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005	(11) 1 502 561	(51) A61F 2/16
ES 22.01.2007		GR 09.02.2006	IE 09.11.2005	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 500 067	(51) G09B 23/28	BG 09.02.2006	PT 10.04.2006	(11) 1 502 715	(51) B26D 1/24
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	SI 09.11.2005	HU 10.05.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PL 09.11.2005	MC 31.07.2006	ES 15.01.2007	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 500 853	(51) F16J 15/32	(11) 1 502 762	(51) B41M 5/24
(11) 1 500 094	(51) G11B 7/24	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 15.01.2007	
(11) 1 500 277	(51) H04N 7/24	PL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 502 814	(51) B60Q 1/14
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 500 869	(51) F21S 8/10	(84) NL 25.10.2006	
ES 22.01.2007		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(11) 1 502 830	(51) B60R 25/10
(11) 1 500 322	(51) A01B 73/04	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	NL 23.08.2006		SE 29.06.2006	BG 29.06.2006
ES 29.01.2007		(11) 1 501 112	(51) H01H 71/24	ES 10.07.2006	SK 29.03.2006
(11) 1 500 345	(51) A45B 25/22	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	DK 29.06.2006	PT 29.08.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	BG 09.11.2006	PL 09.08.2006	IE 29.03.2006	PL 29.03.2006
FI 24.05.2006	AT 24.05.2006	NL 09.08.2006		NL 29.03.2006	MC 31.07.2006
CH 24.05.2006	LI 24.05.2006	(11) 1 501 204	(51) H04B 1/707	(11) 1 502 848	(51) B63G 8/28
SI 24.05.2006	DK 24.08.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) CH 26.04.2006	(84) FI 09.11.2005	(84) DK 09.02.2006
SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006	LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	CZ 09.11.2005	SK 09.11.2005
PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	PT 26.09.2006	BE 26.04.2006	GR 09.02.2006	IE 09.11.2005
PL 24.05.2006	NL 24.05.2006	NL 26.04.2006		BG 09.02.2006	PT 10.04.2006
MC 31.07.2006		(11) 1 501 232	(51) H04L 1/18	SI 09.11.2005	HU 10.05.2006
(11) 1 500 438	(51) B05C 1/08	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	PL 09.11.2005	MC 31.07.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	ES 15.01.2007		(11) 1 501 239	(51) H04L 9/32
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 501 239	(51) H04L 9/32	(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006
		(84) ES 04.12.2006	(84) NL 23.08.2006		

(11) 1 502 858 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B65B 19/28 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 504 682 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) A24D 3/02 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(11) 1 505 407 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) G01S 13/87 (84) SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 503 052 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) F01N 3/023 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 504 689 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 PT 12.09.2006 CZ 12.04.2006 NL 12.04.2006	(51) A45B 23/00 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006 PL 12.04.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 506 259 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) C08L 101/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) 1 503 103 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) F16F 15/131 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 504 699 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006 PL 10.05.2006 MC 31.07.2006	(51) A47G 9/02 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 IE 10.05.2006 NL 10.05.2006	(11) 1 506 607 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H02K 1/02 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 503 112 (84) ES 29.01.2007	(51) F16H 41/24	(11) 1 504 736 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(51) A61F 5/01 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 506 613 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H02M 7/523 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 503 500 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 CH 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006	(51) H03L 7/16 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 LI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(11) 1 504 797 (84) NL 25.10.2006	(51) A63C 7/10 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 506 674 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) H04N 7/173 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 503 517 (84) CH 13.09.2006 NL 13.09.2006	(51) H04B 7/005 (84) LI 13.09.2006	(11) 1 504 820 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B03D 1/004 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 506 689 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) H04Q 11/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 504 022 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) C07K 1/00 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 504 847 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) B24D 15/08 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 506 693 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) H05B 33/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 504 167 (84) ES 05.02.2007	(51) E05F 15/00	(11) 1 504 961 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B60R 1/08 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 506 713 (84) SI 19.04.2006 FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 BE 19.04.2006	(51) A23C 3/02 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 504 347 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) G06F 11/36 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 505 027 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 MC 31.08.2006	(51) B65H 35/00 (84) SI 14.06.2006 PT 14.11.2006	(11) 1 506 904 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) B62D 1/16 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006
(11) 1 504 645 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) A01C 17/00 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 505 070 (84) NL 02.11.2006	(51) C07F 7/12 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 506 905 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006	(51) B62D 11/14 (84) LI 02.08.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 504 654 (84) SI 04.10.2006	(51) A01G 3/053 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 505 107 (84) ES 22.01.2007	(51) C08K 5/00	(11) 1 506 910 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006 MC 31.08.2006	(51) B62D 37/02 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 504 657 (84) FI 13.09.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A01G 3/053 (84) BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(11) 1 505 236 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) E05D 7/10 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 506 984 (84) ES 22.01.2007	(51) C09J 7/02
(11) 1 504 658 (84) SI 04.10.2006	(51) A01G 3/053 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 505 241 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) E05F 11/38 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 507 079 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) F02D 41/14 (84) ES 18.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 504 659 (84) FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) A01G 3/053 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006	(11) 1 507 080 (84) SI 22.03.2006 NL 22.03.2006 SK 22.03.2006	(51) F02K 1/82 (84) AT 22.03.2006 BG 22.06.2006 DK 22.06.2006		
(11) 1 504 680 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 AT 10.05.2006 LI 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006 PL 10.05.2006 MC 31.08.2006	(51) A24C 5/32 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 CH 10.05.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 BE 10.05.2006 NL 10.05.2006				

PT 22.08.2006	IE 22.03.2006	(11) 1 508 304	(51) A61B 5/15	ES 29.01.2007
PL 22.03.2006	MC 31.07.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 509 101
(11) 1 507 098	(51) F16H 55/28	(11) 1 508 318	(51) A61F 5/058	(84) SI 04.10.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	ES 15.01.2007
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 508 344	(51) A61L 31/04	(11) 1 509 113
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) CH 13.09.2006
NL 06.09.2006		(11) 1 508 379	(51) B05B 7/14	FI 13.09.2006
(11) 1 507 157	(51) G02B 7/28	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	SE 13.12.2006
(84) SE 26.10.2006	(84) NL 26.07.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 507 229	(51) G06K 17/00	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BG 13.12.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 13.09.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 509 308
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	MC 31.08.2006		(84) SE 20.12.2006
(11) 1 507 265	(51) G11C 5/06	(11) 1 508 461	(51) B60G 17/04	SI 20.09.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) SI 28.06.2006	ES 31.12.2006
BG 12.10.2006	MC 31.08.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 509 491
(11) 1 507 270	(51) H01C 7/12	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) FI 20.09.2006
(84) SI 14.06.2006	(84) SK 14.06.2006	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	SI 20.09.2006
CZ 14.06.2006	MC 31.08.2006	MC 31.07.2006		ES 31.12.2006
(11) 1 507 274	(51) H01H 31/00	(11) 1 508 479	(51) B60R 13/02	(11) 1 509 680
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) AT 11.01.2006	(84) SI 18.10.2006
ES 15.01.2007		NL 11.01.2006	SE 11.04.2006	ES 29.01.2007
(11) 1 507 373	(51) H04L 12/56	IE 11.01.2006	BG 11.04.2006	(11) 1 509 708
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	DK 11.04.2006	PL 11.01.2006	(84) NL 25.10.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	MC 31.07.2006		(11) 1 509 752
AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	(11) 1 508 514	(51) B62J 39/00	(84) NL 02.11.2006
LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) CH 11.01.2006	(11) 1 509 796
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	LI 11.01.2006	AT 11.01.2006	(84) NL 25.10.2006
CZ 19.04.2006	BE 19.04.2006	SE 11.04.2006	PT 12.06.2006	(11) 1 509 998
PL 19.04.2006	NL 19.04.2006	BG 11.04.2006	SI 11.01.2006	(84) CH 13.09.2006
MC 31.08.2006		DK 11.04.2006	SK 11.01.2006	FI 13.09.2006
(11) 1 507 451	(51) A01D 34/83	PL 11.01.2006	MC 31.08.2006	BG 13.12.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 508 542	(51) B65G 53/52	NL 13.09.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) NL 11.10.2006		ES 24.12.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 508 616	(51) C12N 9/96	(11) 1 510 007
(11) 1 507 581	(51) B01D 71/02	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SI 11.10.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 508 617	(51) C12N 9/96	ES 22.01.2007
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 510 009
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 508 663	(51) E05F 1/10	(84) ES 29.01.2007
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 510 110
(11) 1 507 691	(51) B60T 8/00	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) SI 11.10.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	ES 22.01.2007
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	MC 31.08.2006		(11) 1 510 170
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 508 728	(51) F16H 61/32	(84) SE 05.07.2006
(11) 1 507 976	(51) F04B 13/02	(84) NL 02.11.2006		FI 05.04.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 508 944	(51) H01R 13/66	AT 05.04.2006
(11) 1 508 149	(51) B60R 25/04	(84) ES 13.02.2007		CH 05.04.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 508 981	(51) H04B 7/26	MC 31.05.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PT 05.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 05.04.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 510 249
(11) 1 508 275	(51) A01K 89/01	ES 24.12.2006		(84) SI 19.04.2006
(84) FI 28.12.2005	(84) SE 28.03.2006	(11) 1 508 984	(51) H04B 10/155	(84) SE 19.07.2006
AT 28.12.2005	CZ 28.12.2005	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	FI 19.04.2006
SK 28.12.2005	BE 28.12.2005	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	CH 19.04.2006
GR 28.03.2006	BG 28.03.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	DK 19.07.2006
CH 28.12.2005	LI 28.12.2005	NL 30.08.2006		SK 19.04.2006
PT 29.05.2006	SI 28.12.2005	(11) 1 509 052	(51) H04Q 7/38	PL 19.04.2006
DK 28.03.2006	HU 29.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	MC 31.08.2006
PL 28.12.2005	MC 31.08.2006			(11) 1 510 268
				(84) FI 27.09.2006
				BG 27.12.2006
				SI 27.09.2006
				PL 27.09.2006
				NL 27.09.2006
				ES 07.01.2007

(11) 1 510 270 (84) ES 13.02.2007	(51) B21F 35/02	BG 01.05.2006 PT 03.07.2006 MC 31.08.2006	SK 01.02.2006 PL 01.02.2006	(11) 1 512 432 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) A61N 1/44 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006
(11) 1 510 273 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006 PL 10.05.2006 MC 31.08.2006	(51) B22F 1/00 (84) ES 21.08.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 BE 10.05.2006 NL 10.05.2006	(11) 1 510 744 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) F16L 19/025 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 512 451 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) B01D 36/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 510 306 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006 MC 31.07.2006	(51) B26D 7/18 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 510 834 (84) FI 28.12.2005 CZ 28.12.2005 GR 28.03.2006 BG 28.03.2006 SI 28.12.2005 HU 29.06.2006 MC 31.07.2006	(51) G01S 13/60 (84) SE 28.03.2006 SK 28.12.2005 IE 28.12.2005 PT 29.05.2006 GB 28.12.2005 PL 28.12.2005	(11) 1 512 518 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) B29C 65/08 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 510 337 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006	(51) B41C 1/10 (84) LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 511 273 (84) CH 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) H04L 29/08 (84) LI 30.08.2006 SI 30.08.2006 MC 31.08.2006	(11) 1 512 520 (84) SI 18.10.2006	(51) B29C 69/02 (84) ES 29.01.2007
(11) 1 510 409 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 IE 07.06.2006	(51) B60R 16/02 (84) ES 18.09.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 511 406 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A45C 9/00 (84) LI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 512 585 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 PL 21.06.2006	(51) B60R 19/18 (84) FI 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 510 443 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) B62D 21/11 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 511 547 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B01D 39/08 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 512 626 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006	(51) B64D 17/38 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 PL 24.05.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 510 448 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 CH 31.05.2006 SI 31.05.2006 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006 PL 31.05.2006 MC 31.08.2006	(51) B62J 6/12 (84) ES 11.09.2006 AT 31.05.2006 LI 31.05.2006 DK 31.08.2006 CZ 31.05.2006 BE 31.05.2006 NL 31.05.2006	(11) 1 511 784 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) C08G 18/08 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 512 627 (84) FI 15.02.2006 AT 15.02.2006 SE 15.05.2006 BG 15.05.2006 SK 15.02.2006 PL 15.02.2006	(51) B64D 31/12 (84) SI 15.02.2006 NL 15.02.2006 IE 15.02.2006 DK 15.05.2006 PT 17.07.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 510 467 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) B65D 43/02 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 511 904 (84) ES 22.01.2007	(51) E03D 5/01	(11) 1 512 628 (84) FI 27.09.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(51) B64D 47/00 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006
(11) 1 510 479 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(51) B65G 47/50 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 512 140 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G10H 1/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 512 639 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(51) B65D 51/28 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
(11) 1 510 641 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) E05F 11/38 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 512 344 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006 MC 31.07.2006	(51) A47B 81/00 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 512 701 (84) SE 07.09.2006 AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006	(51) C08F 8/32 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 MC 31.07.2006
(11) 1 510 697 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 AT 03.05.2006 SK 03.05.2006 PT 03.10.2006 PL 03.05.2006 MC 31.08.2006	(51) F04D 19/04 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 DK 03.08.2006 CZ 03.05.2006 IE 03.05.2006 NL 03.05.2006	(11) 1 512 348 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) A47C 23/06 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 512 715 (84) SI 10.05.2006 ES 21.08.2006 DK 10.08.2006 CZ 10.05.2006 IE 10.05.2006 NL 10.05.2006	(51) C08J 11/08 (84) SE 10.08.2006 FI 10.05.2006 SK 10.05.2006 PT 10.10.2006 PL 10.05.2006 MC 31.08.2006
(11) 1 510 710 (84) FI 01.02.2006 AT 01.02.2006 SE 01.05.2006	(51) F16C 33/38 (84) SI 01.02.2006 NL 01.02.2006 IE 01.02.2006	(11) 1 512 385 (84) SE 03.08.2006 DK 03.08.2006 BE 03.05.2006	(51) A61F 2/44 (84) AT 03.05.2006 PT 03.10.2006 NL 03.05.2006	(11) 1 512 794 (84) SE 31.08.2006	(51) E01D 19/14 (84) FI 31.05.2006

AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	SK 15.03.2006	PT 16.08.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 514 576	(51) A61N 1/05	GB 15.03.2006	IE 15.03.2006
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) NL 18.10.2006		MC 31.08.2006	
PL 31.05.2006	NL 31.05.2006	(11) 1 514 622	(51) B22F 3/105	(11) 1 515 318	(51) G11B 7/09
MC 31.08.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) ES 04.09.2006	(84) NL 24.05.2006
(11) 1 512 805	(51) E04C 5/03	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 515 377	(51) H01L 41/04
(84) SE 28.09.2006	(84) SI 28.06.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	NL 23.08.2006		(11) 1 515 591	(51) H05B 6/80
(11) 1 512 813	(51) E04H 17/16	(11) 1 514 674	(51) B29D 30/12	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 515 860	(51) B60C 9/04
FI 07.06.2006	AT 07.06.2006	(11) 1 514 713	(51) B60J 5/04	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	ES 15.01.2007	
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(11) 1 514 732	(51) B60R 1/06	(11) 1 515 970	(51) C07D 473/00
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	ES 29.01.2007	
NL 07.06.2006		PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 516 042	(51) C11D 3/48
(11) 1 512 875	(51) F16B 35/04	(11) 1 514 748	(51) B60R 22/26	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 516 493	(51) H04N 7/30
FI 31.05.2006	SI 31.05.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	ES 22.01.2007	
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 516 590	(51) A61B 17/16
PL 31.05.2006	NL 31.05.2006	NL 14.06.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
MC 31.08.2006		(11) 1 514 793	(51) B63B 5/24	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 512 900	(51) F16L 35/00	(84) ES 05.02.2007		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 514 816	(51) B65H 18/08	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
ES 29.01.2007		(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	NL 14.06.2006	
(11) 1 513 432	(51) A47G 27/04	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(11) 1 516 610	(51) A61K 8/25
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	MC 31.08.2006		PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 514 918	(51) C11D 7/28	(11) 1 516 661	(51) B01F 7/08
(11) 1 513 649	(51) B23Q 5/38	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(11) 1 514 943	(51) C12Q 1/04	BG 29.06.2006	ES 10.07.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006
BG 15.06.2006	SK 15.03.2006	(11) 1 514 979	(51) E04F 19/04	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006
DK 15.06.2006	PT 16.08.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PL 29.03.2006	NL 29.03.2006
IE 15.03.2006	PL 15.03.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(11) 1 516 710	(51) B28D 1/30
MC 31.07.2006		SK 07.06.2006	PT 07.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
(11) 1 513 897	(51) C08L 75/00	NL 07.06.2006		AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 515 050	(51) F15B 13/00	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
ES 22.01.2007		(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 513 901	(51) C09D 5/02	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006
ES 22.01.2007		IE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 516 810	(51) B63B 35/79
(11) 1 513 916	(51) C11D 3/37	(11) 1 515 051	(51) F15B 15/08	(84) ES 05.02.2007	
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006	(11) 1 516 813	(51) B64C 9/32
ES 22.01.2007		AT 08.03.2006	NL 08.03.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006
(11) 1 513 942	(51) C12P 19/14	SE 08.06.2006	IE 08.03.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BG 08.06.2006	SK 08.03.2006	NL 30.08.2006	
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006	(11) 1 516 899	(51) C09K 3/18
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	PL 08.03.2006	MC 31.07.2006	(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006
(11) 1 514 171	(51) G06F 3/06	(11) 1 515 058	(51) F16D 23/12	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	AT 05.04.2006	CH 05.04.2006
(11) 1 514 234	(51) G06K 19/077	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	LI 05.04.2006	MC 31.05.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	DK 05.07.2006	PT 05.09.2006
(11) 1 514 472	(51) A01K 89/015	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	SK 05.04.2006	CZ 05.04.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(11) 1 515 074	(51) F16L 3/10	BE 05.04.2006	PL 05.04.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	NL 05.04.2006	
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006		
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006				

(11) 1 516 983	(51) E05B 47/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
SI 21.06.2006	SK 21.06.2006			ES 09.10.2006	PT 28.11.2006
CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 517 770	(51) B26D 3/16	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006
IE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		
MC 31.07.2006		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 518 747	(51) B60N 2/30
		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) NL 02.11.2006	
(11) 1 516 993	(51) E06B 3/54	(11) 1 517 812	(51) B60R 13/08	(11) 1 518 751	(51) B60P 3/077
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006			BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
PT 14.11.2006	BE 14.06.2006	(11) 1 517 869	(51) C04B 24/34	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
MC 31.08.2006		(11) 1 517 946	(51) C08J 3/03	(11) 1 518 896	(51) C08L 23/10
		(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SI 22.03.2006	(84) CH 22.03.2006
(11) 1 517 010	(51) B65D 83/14	(11) 1 517 976	(51) C09K 11/08	LI 22.03.2006	AT 22.03.2006
(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006	(84) ES 13.02.2007		NL 22.03.2006	SE 22.06.2006
NL 15.03.2006	SE 15.06.2006			BG 22.06.2006	SK 22.03.2006
IE 15.03.2006	BG 15.06.2006	(11) 1 517 977	(51) C09K 19/34	DK 22.06.2006	DE 23.06.2006
SK 15.03.2006	DK 15.06.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	MC 31.08.2006	
PT 16.08.2006	MC 31.08.2006	ES 22.01.2007			
(11) 1 517 018	(51) F02B 67/00	(11) 1 518 024	(51) D21H 27/26	(11) 1 518 995	(51) E06B 9/17
(84) ES 13.02.2007		(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007
		BG 30.11.2006	SI 30.08.2006		
(11) 1 517 035	(51) F03G 7/06	NL 30.08.2006		(11) 1 519 000	(51) E21B 7/26
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006			(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	(11) 1 518 294	(51) H01P 1/18	FI 24.05.2006	SI 24.05.2006
AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	DK 24.08.2006	SK 24.05.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006
CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PL 24.05.2006	NL 24.05.2006
PL 19.04.2006	NL 19.04.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	MC 31.08.2006	
MC 31.07.2006					
(11) 1 517 051	(51) F16B 13/14	(11) 1 518 323	(51) H03L 7/085	(11) 1 519 031	(51) F02M 37/00
(84) NL 02.11.2006		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
				FI 06.09.2006	NL 06.09.2006
(11) 1 517 074	(51) F16L 25/00	(11) 1 518 469	(51) A24C 5/34	(11) 1 519 044	(51) F04C 2/16
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 22.01.2007				SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 517 089	(51) F24C 7/08	(11) 1 518 477	(51) A46B 9/02	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006				
(11) 1 517 099	(51) F24F 3/16	(11) 1 518 484	(51) A47J 31/40	(11) 1 519 120	(51) F24F 13/14
(84) SE 10.08.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
FI 10.05.2006	DK 10.08.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
PT 10.10.2006	IE 10.05.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
PL 10.05.2006	NL 10.05.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006		
		BE 14.06.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 519 164	(51) G01G 21/22
		NL 14.06.2006		(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
				FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
				SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
(11) 1 517 211	(51) G05D 1/06	(11) 1 518 523	(51) A61F 5/445	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	IE 07.06.2006	PL 07.06.2006
				NL 07.06.2006	
(11) 1 517 218	(51) G06F 1/16	(11) 1 518 583	(51) A61M 37/00		
(84) SI 02.08.2006	(84) BG 02.11.2006	(84) NL 02.11.2006		(11) 1 519 210	(51) G02B 21/02
PL 02.08.2006	MC 31.08.2006			(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006
				FI 17.05.2006	SI 17.05.2006
(11) 1 517 289	(51) G09G 3/32	(11) 1 518 587	(51) A62C 5/02	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) NL 02.11.2006		CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			IE 17.05.2006	PL 17.05.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 518 617	(51) B21D 39/02	NL 17.05.2006	
		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006		
		CH 14.06.2006	LI 14.06.2006	(11) 1 519 392	(51) H01F 37/00
		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006
		CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006
		PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006
				BG 19.10.2006	PT 19.12.2006
(11) 1 517 478	(51) H04L 12/28	(11) 1 518 707	(51) B41M 5/40		
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006		
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006				
(11) 1 517 736	(51) B01D 39/16				
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006				

PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	DK 19.07.2006	BE 19.04.2006
(11) 1 519 425	(51) H01L 41/047	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006	NL 19.04.2006	
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 520 681	(51) B29C 49/56	(11) 1 520 886	(51) C09D 11/02
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) NL 02.11.2006	
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	(11) 1 520 970	(51) F02D 15/02
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	AT 17.05.2006	SI 17.05.2006
BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	NL 17.05.2006		DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
NL 21.06.2006				CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 519 695	(51) A61F 2/24	(11) 1 520 697	(51) B41J 2/00	IE 17.05.2006	PL 17.05.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	NL 17.05.2006	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006		
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 520 992	(51) F04D 29/44
(11) 1 519 834	(51) B32B 27/32	(11) 1 520 698	(51) B41J 2/00	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 519 887	(51) B65H 23/188	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 520 699	(51) B41J 2/00	NL 21.06.2006	
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 521 053	(51) F42B 12/62
(11) 1 519 972	(51) C08G 12/00	FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006
(84) ES 05.02.2007		ES 11.12.2006	NL 30.08.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
(11) 1 520 088	(51) F01L 13/00	(11) 1 520 700	(51) B41J 2/00	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(11) 1 521 126	(51) G03G 5/06
SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
ES 24.12.2006		(11) 1 520 711	(51) B41J 2/175	(11) 1 521 657	(51) B22F 3/105
(11) 1 520 296	(51) H01L 23/055	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(11) 1 521 674	(51) B32B 27/32
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 522 212	(51) H05K 7/14
(11) 1 520 351	(51) H04B 1/69	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	BE 28.06.2006	PL 28.06.2006	(11) 1 522 380	(51) B23Q 3/10
ES 29.01.2007		NL 28.06.2006		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 520 369	(51) H04L 9/32	(11) 1 520 807	(51) B65F 9/00	(11) 1 522 410	(51) B41J 2/06
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
ES 29.01.2007		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006
(11) 1 520 505	(51) A47L 9/16	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 28.06.2006	LI 28.06.2006
(84) FI 15.02.2006	(84) CH 15.02.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
LI 15.02.2006	AT 15.02.2006	NL 21.06.2006		SK 28.06.2006	PT 28.11.2006
NL 15.02.2006	SE 15.05.2006	(11) 1 520 808	(51) B65G 7/10	ES 09.10.2006	PL 28.06.2006
DK 15.05.2006	ES 26.05.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) ES 04.09.2006	BE 28.06.2006	NL 28.06.2006
PT 17.07.2006	BE 15.02.2006	FI 24.05.2006	SI 24.05.2006	NL 28.06.2006	
MC 31.07.2006		DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	(11) 1 522 515	(51) B65H 45/22
(11) 1 520 560	(51) A61F 2/40	CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	IE 24.05.2006	PL 24.05.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
(11) 1 520 629	(51) B05B 1/18	NL 24.05.2006		SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 520 815	(51) B65H 20/10	NL 09.08.2006	
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) SK 28.06.2006	(11) 1 522 557	(51) C08L 101/02
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	NL 28.06.2006	MC 31.08.2006	AT 03.05.2006	CH 03.05.2006
(11) 1 520 669	(51) B26F 3/00	(11) 1 520 864	(51) C08F 210/14	LI 03.05.2006	DK 03.08.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	PT 03.10.2006	BE 03.05.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	PL 03.05.2006	NL 03.05.2006
NL 16.08.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 522 575	(51) C11D 17/00
(11) 1 520 679	(51) B29C 45/54	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	MC 31.08.2006		CH 07.06.2006	LI 07.06.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 520 868	(51) C08G 63/08	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006
		(84) SE 19.07.2006	(84) AT 19.04.2006	CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006
		CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	BE 07.06.2006	PL 07.06.2006

NL 07.06.2006	MC 31.08.2006	AT 17.05.2006	SI 17.05.2006	NL 02.08.2006
(11) 1 522 878	(51) G01V 5/00	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	(11) 1 526 046
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	(84) FI 09.08.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	IE 17.05.2006	PL 17.05.2006	BG 09.11.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	NL 17.05.2006		PL 09.08.2006
(11) 1 523 337	(51) A61K 49/00	(11) 1 524 445	(51) F16D 25/08	(11) 1 526 067
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) SE 29.06.2006	(84) CH 09.08.2006
ES 29.01.2007		BG 29.06.2006	ES 10.07.2006	FI 09.08.2006
(11) 1 523 690	(51) G02B 6/38	SK 29.03.2006	DK 29.06.2006	ES 20.11.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	PT 29.08.2006	IE 29.03.2006	SI 09.08.2006
ES 29.01.2007		PL 29.03.2006	NL 29.03.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 523 757	(51) H01J 37/34	(11) 1 524 736	(51) H01R 39/04	(11) 1 526 099
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SE 14.09.2006
ES 15.01.2007		(11) 1 524 917	(51) A23L 2/68	AT 14.06.2006
(11) 1 523 801	(51) H02K 15/06	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	LI 14.06.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 15.01.2007		SK 14.06.2006
ES 22.01.2007		(11) 1 525 365	(51) E05D 7/04	ES 25.09.2006
(11) 1 524 003	(51) A61M 16/06	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BE 14.06.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	NL 14.06.2006
ES 15.01.2007		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 526 118
(11) 1 524 042	(51) B21J 15/36	(11) 1 525 370	(51) E21B 4/00	(84) FI 23.08.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	BG 23.11.2006
AT 17.05.2006	CH 17.05.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 23.08.2006
LI 17.05.2006	SI 17.05.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 526 146
DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	(11) 1 525 502	(51) G02B 6/293	(84) FI 09.08.2006
PT 17.10.2006	BE 17.05.2006	(84) ES 24.12.2006		BG 09.11.2006
NL 17.05.2006		(11) 1 525 758	(51) H04Q 3/545	PL 09.08.2006
(11) 1 524 077	(51) B24B 55/10	(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	MC 31.08.2006
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(11) 1 525 785	(51) A01D 57/02	(11) 1 526 237
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SE 07.09.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	SI 07.06.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	CZ 07.06.2006
NL 09.08.2006		SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	PL 07.06.2006
(11) 1 524 152	(51) B60R 5/04	NL 09.08.2006		MC 31.08.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) ES 11.12.2006	(11) 1 525 796	(51) A01N 43/36	(11) 1 526 284
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) SI 18.10.2006
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	ES 29.01.2007
(11) 1 524 153	(51) B60R 5/04	NL 06.09.2006		(11) 1 526 287
(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 525 833	(51) A47J 37/08	(84) CZ 14.12.2005
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	GR 14.03.2006
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006	(11) 1 525 864	(51) A61F 2/46	BG 14.03.2006
IE 26.04.2006	PL 26.04.2006	(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	PT 15.05.2006
NL 26.04.2006		AT 24.05.2006	DK 24.08.2006	DK 14.03.2006
(11) 1 524 179	(51) B62J 39/00	PT 24.10.2006	BE 24.05.2006	HU 15.06.2006
(84) NL 28.06.2006		NL 24.05.2006		MC 31.08.2006
(11) 1 524 189	(51) B64C 39/02	(11) 1 525 879	(51) A61K 8/39	(11) 1 526 289
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 06.09.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 17.12.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	SI 06.09.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 525 893	(51) A61M 15/00	NL 06.09.2006
(11) 1 524 217	(51) B65H 19/10	(84) NL 04.10.2006		(11) 1 526 364
(84) PT 21.11.2006	(84) NL 21.06.2006	(11) 1 525 903	(51) A62B 1/14	(84) SI 11.10.2006
(11) 1 524 370	(51) E02B 13/02	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	ES 22.01.2007
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(11) 1 526 493
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	(84) SI 05.07.2006
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	(11) 1 526 004	(51) B60C 15/00	SE 05.10.2006
NL 16.08.2006		(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	BG 05.10.2006
(11) 1 524 425	(51) F02D 41/02	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	PL 05.07.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) FI 17.05.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	NL 05.07.2006
				(11) 1 526 770
				(84) FI 27.09.2006
				BG 27.12.2006
				(84) SE 27.12.2006
				SI 27.09.2006

PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	AT 31.05.2006	SI 31.05.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 526 934	(51) B22D 11/06	DK 31.08.2006	PT 31.10.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
ES 15.01.2007		(11) 1 527 965	(51) B60R 21/20	BE 14.06.2006	PL 14.06.2006
(11) 1 526 935	(51) B22D 11/06	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	NL 14.06.2006	
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 528 794	(51) H04N 1/60
(11) 1 526 936	(51) B22D 11/06	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) FI 15.03.2006	(84) SI 15.03.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	CH 15.03.2006	LI 15.03.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 528 013	(51) B65D 88/70	AT 15.03.2006	NL 15.03.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SE 15.06.2006	BG 15.06.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	ES 26.06.2006	SK 15.03.2006
(11) 1 527 110	(51) C08F 210/06	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	DK 15.06.2006	PT 16.08.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	BE 15.03.2006	PL 15.03.2006
		NL 28.06.2006		MC 31.08.2006	
(11) 1 527 235	(51) E02D 3/12	(11) 1 528 019	(51) B65G 47/90	(11) 1 528 838	(51) H05B 3/14
(84) ES 13.02.2007		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 527 255	(51) E21B 43/267	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 528 072	(51) C08G 18/18	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(11) 1 527 377	(51) G05B 19/10	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 528 868	(51) A24D 3/06
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	ES 15.01.2007	
ES 07.01.2007		ES 24.12.2006		(11) 1 528 877	(51) A47B 13/12
(11) 1 527 384	(51) G06F 7/58	(11) 1 528 172	(51) E04B 5/26	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	ES 22.01.2007	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(11) 1 529 012	(51) B65H 75/38
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
		PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	ES 29.01.2007	
(11) 1 527 393	(51) G06F 13/38	(11) 1 528 196	(51) E05B 19/04	(11) 1 529 224	(51) G01S 5/14
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 29.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 528 205	(51) E05F 5/00	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(11) 1 529 457	(51) A43B 13/18
		SE 19.10.2006	BG 19.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) NL 08.03.2006
(11) 1 527 408	(51) G06K 7/00	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 19.07.2006		ES 19.06.2006	SK 08.03.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 528 243	(51) F02D 41/20	DK 08.06.2006	PT 08.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	GB 08.03.2006	IE 08.03.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006	MC 31.08.2006	
		SI 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 529 467	(51) A47G 25/74
(11) 1 527 413	(51) G06K 19/077	(11) 1 528 275	(51) F16D 3/38	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
ES 15.01.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
		PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(11) 1 527 471	(51) H01H 50/32	ES 24.12.2006		ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	(11) 1 528 496	(51) G06Q 10/00	BE 21.06.2006	PL 21.06.2006
SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	(84) NL 23.08.2006		NL 21.06.2006	
NL 27.09.2006		(11) 1 528 710	(51) H04L 12/18	(11) 1 529 468	(51) A47J 19/02
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
(11) 1 527 716	(51) A47C 31/12	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	PL 05.07.2006	NL 05.07.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	(11) 1 529 469	(51) A47J 31/40
NL 06.09.2006		BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
		NL 21.06.2006		SI 27.09.2006	IS 27.01.2007
(11) 1 527 718	(51) A47G 9/02	(11) 1 528 737	(51) H04L 12/64	(11) 1 529 471	(51) A47J 43/07
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006				
NL 23.08.2006					
(11) 1 527 745	(51) A61B 18/14				
(84) NL 02.11.2006					
(11) 1 527 950	(51) B60Q 1/115				
(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006				

PL 23.08.2006	NL 23.08.2006	FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006
(11) 1 529 501	(51) A61F 2/78	CH 19.04.2006	LI 19.04.2006	NL 21.06.2006	
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(11) 1 531 037	(51) B29D 31/51
SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	BE 19.04.2006	NL 19.04.2006	(84) ES 05.02.2007	
PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	(11) 1 530 200	(51) G10L 19/00	(11) 1 531 040	(51) B32B 15/08
NL 12.07.2006		(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
(11) 1 529 523	(51) A61Q 17/00	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	IS 04.02.2007	
(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006		
SE 16.11.2006	BG 16.11.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(11) 1 531 111	(51) B62D 1/184
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
NL 16.08.2006				AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
(11) 1 529 633	(51) B32B 27/32	(11) 1 530 249	(51) H01P 1/18	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) ES 12.06.2006	(84) CH 01.03.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	LI 01.03.2006	NL 01.03.2006	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	DK 01.06.2006	PT 01.08.2006		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	BE 01.03.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 531 136	(51) B65G 67/08
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 530 295	(51) H03M 1/12	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
NL 14.06.2006		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
		ES 29.01.2007		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(11) 1 529 673	(51) B60K 6/04	(11) 1 530 503	(51) B01F 3/04	PT 21.11.2006	PL 21.06.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	NL 21.06.2006	
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 531 158	(51) C07H 13/06
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006			SI 13.09.2006	PL 13.09.2006
(11) 1 529 681	(51) B60N 2/30	(11) 1 530 664	(51) E04H 4/16	IS 13.01.2007	
(84) NL 25.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 531 255	(51) F02F 7/00
	BG 20.12.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006
(11) 1 529 735	(51) B65D 41/26	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	ES 31.12.2006		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 530 697	(51) F25B 17/08	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006		
(11) 1 529 764	(51) C04B 35/622	ES 22.01.2007		(11) 1 531 269	(51) F04C 2/08
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 530 716	(51) G01N 27/447	(84) ES 29.01.2007	
IS 02.03.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007		
(11) 1 529 819	(51) C09C 1/58	(11) 1 530 832	(51) H04B 1/707	(11) 1 531 274	(51) F15B 15/10
(84) ES 02.06.2006	(84) FI 22.02.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) IS 25.02.2007
SI 22.02.2006	NL 22.02.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 531 345	(51) G01V 8/10
SE 22.05.2006	IE 22.02.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) IS 29.03.2007	
BG 22.05.2006	DK 22.05.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 531 485	(51) H01H 13/70
SK 22.02.2006	PT 24.07.2006			(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
PL 22.02.2006	MC 31.08.2006	(11) 1 530 860	(51) H04L 29/06	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
(11) 1 529 884	(51) E01F 15/04	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006			BE 21.06.2006	PL 21.06.2006
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 530 894	(51) A01D 43/10	NL 21.06.2006	
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	(11) 1 531 532	(51) H02G 3/08
NL 28.06.2006		SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
(11) 1 529 957	(51) F02N 11/08	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006			SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
IS 16.08.2006	FI 16.08.2006	(11) 1 530 897	(51) A01K 1/02	PT 31.10.2006	IE 31.05.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
		PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 531 956	(51) B23B 31/20
(11) 1 530 108	(51) G05B 19/418	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006				
ES 22.01.2007		(11) 1 530 928	(51) A47C 1/121	(11) 1 532 202	(51) C08K 5/52
		(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(11) 1 530 177	(51) G06Q 20/00	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	FI 31.05.2006	SI 31.05.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	DK 31.08.2006	SK 31.05.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	NL 23.08.2006		CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006			IE 31.05.2006	PL 31.05.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 531 026	(51) B23Q 11/08	NL 31.05.2006	
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006		
(11) 1 530 178	(51) G08B 13/18	AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 532 204	(51) C08L 59/00
(84) SE 19.07.2006	(84) ES 30.07.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006

BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	ES 07.01.2007	
(11) 1 532 407	(51) F24H 1/43	(11) 1 533 269	(51) B67D 5/32	(11) 1 534 789	(51) C09D 11/00
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	AT 07.06.2006	CH 07.06.2006	ES 29.01.2007	
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	LI 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 535 006	(51) F25B 49/00
(11) 1 532 483	(51) G02F 1/15	BE 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 533 331	(51) C08G 69/34	ES 29.01.2007	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 535 372	(51) H01R 24/00
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	IS 04.02.2007		(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 532 590	(51) G07D 11/00	(11) 1 533 450	(51) E05B 49/00	(11) 1 535 388	(51) H02P 6/00
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 29.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
(11) 1 532 726	(51) H02M 3/156	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
ES 22.01.2007		(11) 1 533 490	(51) F01N 11/00	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 532 831	(51) H04Q 7/38	(84) IS 29.03.2007		(11) 1 535 445	(51) H04L 29/06
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 533 541	(51) F16F 9/512	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
ES 15.01.2007		(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 532 854	(51) A01B 59/00	ES 22.01.2007	IS 11.02.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) IS 02.03.2007	(11) 1 533 620	(51) G01P 3/44	(11) 1 535 550	(51) A47J 27/09
(11) 1 533 046	(51) B08B 3/02	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	IS 04.02.2007	
ES 22.01.2007		ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	(11) 1 535 555	(51) A47J 36/24
(11) 1 533 055	(51) B21J 15/36	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	NL 26.07.2006		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
AT 14.06.2006	SI 14.06.2006	(11) 1 533 630	(51) G01V 8/20	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PL 12.07.2006	NL 12.07.2006
NL 14.06.2006		PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 535 556	(51) A47J 37/04
(11) 1 533 079	(51) B24D 13/04	ES 31.12.2006		(84) CH 19.07.2006	(84) LI 19.07.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 533 645	(51) G02B 23/24	FI 19.07.2006	SE 19.10.2006
BG 13.12.2006	PL 13.09.2006	(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006	ES 30.10.2006	PT 19.12.2006
NL 13.09.2006	IS 13.01.2007	SE 09.11.2006	ES 20.11.2006	NL 19.07.2006	
(11) 1 533 101	(51) B29C 47/42	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	(11) 1 535 675	(51) B21D 11/12
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 533 822	(51) H01H 11/00	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(84) FI 07.06.2006	(84) PT 07.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
PL 19.04.2006	NL 19.04.2006	(11) 1 533 884	(51) H02K 7/02	ES 24.12.2006	
(11) 1 533 197	(51) B60R 21/16	(84) SI 18.10.2006	(84) IS 18.02.2007	(11) 1 535 735	(51) B41F 27/12
(84) IS 29.03.2007		(11) 1 533 957	(51) H04L 12/56	(84) SE 20.12.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) 1 533 219	(51) B62M 3/08	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	SI 20.09.2006	NL 20.09.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(11) 1 535 738	(51) B41J 2/00
ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	(11) 1 534 098	(51) A45D 26/00	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(11) 1 535 761	(51) B60C 15/00
PT 10.10.2006	BE 10.05.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
PL 10.05.2006	NL 10.05.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 535 765	(51) B60D 1/54
(11) 1 533 222	(51) B63B 21/04	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	ES 30.07.2006	FI 19.04.2006
IS 23.08.2006	FI 23.08.2006	NL 21.06.2006		DK 19.07.2006	PT 19.09.2006
SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 534 360	(51) A61M 1/36	SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	IE 19.04.2006	PL 19.04.2006
NL 23.08.2006		SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	NL 19.04.2006	
(11) 1 533 229	(51) B64F 1/36	PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 535 836	(51) B64C 9/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 14.06.2006		(84) FI 14.06.2006	(84) AT 14.06.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(11) 1 534 421	(51) B01J 19/00	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 14.06.2006	PT 14.11.2006

PL 14.06.2006	NL 14.06.2006	(11) 1 536 904	(51) B23B 29/034	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 535 838	(51) B64D 27/26	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	ES 15.01.2007		SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
FI 19.04.2006	AT 19.04.2006	(11) 1 537 279	(51) E04C 2/38	IS 06.01.2007	
DK 19.07.2006	PT 19.09.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(11) 1 538 293	(51) E05F 5/02
SK 19.04.2006	CZ 19.04.2006	(11) 1 537 409	(51) G01N 27/30	(84) PT 21.11.2006	(84) NL 21.06.2006
IE 19.04.2006	PL 19.04.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 538 342	(51) F04D 29/62
NL 19.04.2006		ES 22.01.2007		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(11) 1 535 839	(51) B64D 27/26	(11) 1 537 535	(51) G06T 7/00	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
FI 19.07.2006	BG 19.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	IS 27.01.2007	
PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 538 365	(51) F16F 7/08
NL 19.07.2006		(11) 1 537 548	(51) G08B 13/14	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006
(11) 1 535 840	(51) B64D 29/06	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	ES 29.01.2007		ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
(11) 1 535 860	(51) B65D 83/14	(11) 1 537 653	(51) H03F 3/195	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) IS 25.02.2007	(84) FI 21.12.2005	(84) SE 21.03.2006	(11) 1 538 367	(51) F16F 9/512
(11) 1 535 944	(51) C08G 63/78	CZ 21.12.2005	SK 21.12.2005	(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	GR 21.03.2006	IE 21.12.2005	FI 26.07.2006	SE 26.10.2006
ES 29.01.2007	IS 18.02.2007	BG 21.03.2006	PT 22.05.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 536 016	(51) C12P 7/06	SI 21.12.2005	DK 21.03.2006	PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	HU 22.06.2006	PL 21.12.2005	NL 26.07.2006	
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	MC 31.07.2006		(11) 1 538 579	(51) G08B 13/19
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 537 718	(51) H04L 29/06	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
NL 23.08.2006		AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
(11) 1 536 042	(51) C23C 30/00	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007
(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006		
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	NL 28.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 538 784	(51) H04L 12/40
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 537 902	(51) A63H 33/30	(84) SI 18.10.2006	(84) IS 18.02.2007
(11) 1 536 123	(51) F02D 41/26	(84) SI 04.10.2006	(84) ES 15.01.2007	(11) 1 538 785	(51) H04L 12/40
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	IS 04.02.2007		(84) IS 09.08.2006	(84) FI 09.08.2006
IS 11.02.2007		(11) 1 537 981	(51) B29C 70/46	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
(11) 1 536 137	(51) F04B 43/067	(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
(84) NL 25.10.2006	(84) IS 25.02.2007	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(11) 1 538 863	(51) H04Q 7/38
(11) 1 536 386	(51) G07F 7/06	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) SI 21.06.2006	(84) SK 21.06.2006	(11) 1 538 050	(51) B60T 13/575	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	LI 21.06.2006	ES 02.10.2006
PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	SI 13.09.2006	IS 13.01.2007	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
NL 21.06.2006	MC 31.07.2006	(11) 1 538 080	(51) B64D 27/26	NL 21.06.2006	
(11) 1 536 448	(51) H01J 17/16	(84) FI 21.06.2006	(84) AT 21.06.2006	(11) 1 538 917	(51) A22C 21/00
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PL 21.06.2006	NL 21.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(11) 1 538 109	(51) B65D 85/42	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
IS 06.01.2007		(84) SI 05.04.2006	(84) SE 05.07.2006	(11) 1 539 867	(51) C08J 5/18
(11) 1 536 535	(51) H02G 15/013	ES 16.07.2006	FI 05.04.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) SE 05.07.2006	(84) FI 05.04.2006	AT 05.04.2006	DK 05.07.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
AT 05.04.2006	CH 05.04.2006	PT 05.09.2006	SK 05.04.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
LI 05.04.2006	MC 30.06.2006	CZ 05.04.2006	BE 05.04.2006	(11) 1 540 132	(51) E21B 34/06
DK 05.07.2006	PT 05.09.2006	PL 05.04.2006	NL 05.04.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
NL 05.04.2006		(11) 1 538 125	(51) B67D 5/37	ES 15.01.2007	
(11) 1 536 703	(51) A24F 47/00	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(11) 1 540 191	(51) F15B 13/042
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	SE 30.11.2006	BG 30.11.2006	(84) FI 11.01.2006	(84) NL 11.01.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	SE 11.04.2006	IE 11.01.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 538 151	(51) C07D 487/22	PT 12.06.2006	BG 11.04.2006
(11) 1 536 742	(51) A61F 2/46	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SI 11.01.2006	DK 11.04.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 538 182	(51) C08L 63/00	CH 18.07.2006	LI 18.07.2006
		(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	SK 11.01.2006	ES 22.04.2006
				PL 11.01.2006	MC 31.08.2006

(11) 1 540 216 (84) NL 25.10.2006	(51) F16K 15/20 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 541 448 (84) IS 25.02.2007	(51) B62D 21/20	FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 540 359 (84) ES 13.02.2007	(51) G01R 31/28	(11) 1 541 454 (84) SI 10.05.2006 FI 10.05.2006 IE 10.05.2006 NL 10.05.2006	(51) B62D 53/06 (84) SE 10.08.2006 DK 10.08.2006 PL 10.05.2006	(11) 1 543 638 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) H04B 11/00 (84) BG 20.12.2006 NL 20.09.2006
(11) 1 540 406 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G02B 27/01 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 541 483 (84) SI 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(51) B65D 41/48 (84) IS 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(11) 1 543 703 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) H05K 3/10 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007
(11) 1 540 594 (84) NL 25.10.2006	(51) G06T 7/20 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 541 529 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) C01G 49/16 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IS 27.01.2007	(11) 1 543 745 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 PL 12.07.2006	(51) A47B 13/02 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 541 069 (84) IS 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(51) A47J 27/21 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 541 530 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) C01G 49/16 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IS 27.01.2007	(11) 1 543 856 (84) CH 16.08.2006 IS 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(51) A61M 25/00 (84) LI 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 541 222 (84) NL 25.10.2006	(51) B01F 7/16 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 541 652 (84) SI 04.10.2006 IS 04.02.2007	(51) C09G 1/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 543 887 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006	(51) B05C 17/00 (84) ES 18.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 541 254 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) B21D 13/02 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(11) 1 541 787 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 IE 19.04.2006 NL 19.04.2006	(51) E04H 13/00 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 PL 19.04.2006	(11) 1 543 893 (84) IS 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) B21D 11/18 (84) FI 23.08.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 541 306 (84) SI 02.08.2006 FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) B27G 19/06 (84) IS 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(11) 1 541 957 (84) IS 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) F41B 11/12 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 543 911 (84) IS 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006	(51) B23K 20/10 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 541 385 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) B60D 1/06 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(11) 1 542 188 (84) SI 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(51) G08B 17/10 (84) IS 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 543 919 (84) IS 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(51) B23Q 7/04 (84) FI 16.08.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006
(11) 1 541 408 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B60N 2/30 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006 IS 20.01.2007	(11) 1 542 322 (84) SI 02.08.2006 FI 02.08.2006 PL 02.08.2006	(51) H01R 43/042 (84) IS 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 543 928 (84) IS 29.03.2007	(51) B27B 17/00
(11) 1 541 418 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006	(51) B60R 5/04 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 542 788 (84) BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) B01D 69/02 (84) SI 20.09.2006	(11) 1 543 942 (84) SI 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(51) B29C 70/46 (84) IS 19.07.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006
(11) 1 541 423 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B60R 16/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IS 27.01.2007	(11) 1 542 835 (84) NL 25.10.2006	(51) G01S 7/52 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 544 003 (84) IS 08.03.2007	(51) B60D 1/54
(11) 1 541 435 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 IE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) B60T 8/00 (84) FI 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006	(11) 1 543 346 (84) NL 02.11.2006	(51) G01S 7/52 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 544 004 (84) CH 09.08.2006 IS 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) B60H 1/00 (84) LI 09.08.2006 FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 541 443 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006	(51) B62B 1/20 (84) FI 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 543 349 (84) NL 25.10.2006	(51) G01S 15/89 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 544 005 (84) FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006	(51) B60H 1/00 (84) AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 BE 17.05.2006

PL 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 544 114	(51) B65B 67/08	ES 21.08.2006	FI 10.05.2006
(11) 1 544 007	(51) B60H 1/00	(84) NL 25.10.2006	(84) IS 25.02.2007	AT 10.05.2006	DK 10.08.2006
(84) SI 26.04.2006	(84) FI 26.04.2006	(11) 1 544 233	(51) C08J 5/18	SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006
AT 26.04.2006	CH 26.04.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	PT 10.10.2006	IE 10.05.2006
LI 26.04.2006	DK 26.07.2006	LI 02.08.2006	IS 02.08.2006	PL 10.05.2006	NL 10.05.2006
PT 26.09.2006	SK 26.04.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 545 079	(51) H04L 12/56
CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
PL 26.04.2006	NL 26.04.2006	(11) 1 544 235	(51) C08J 9/00	ES 29.01.2007	IS 18.02.2007
(11) 1 544 026	(51) B60N 2/28	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(11) 1 545 157	(51) H05B 3/52
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	(84) IS 22.03.2007	
AT 24.05.2006	CH 24.05.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 545 199	(51) A01M 1/20
LI 24.05.2006	SI 24.05.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) SI 26.04.2006	(84) SE 26.07.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	FI 26.04.2006	AT 26.04.2006
CZ 24.05.2006	BE 24.05.2006	(11) 1 544 252	(51) C08L 83/04	CH 26.04.2006	LI 26.04.2006
PL 24.05.2006	NL 24.05.2006	(84) PL 20.09.2006	(84) NL 20.09.2006	MC 30.06.2006	DK 26.07.2006
(11) 1 544 035	(51) B60Q 1/04	(11) 1 544 259	(51) C09D 10/00	PT 26.09.2006	SK 26.04.2006
(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	CZ 26.04.2006	BE 26.04.2006
SE 23.11.2006	BG 23.11.2006	ES 07.01.2007		PL 26.04.2006	NL 26.04.2006
SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 544 388	(51) E05B 49/00	(11) 1 545 653	(51) A61M 3/02
NL 23.08.2006		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 544 039	(51) B60R 7/02	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
AT 21.06.2006	SI 21.06.2006	IS 27.01.2007		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(11) 1 544 481	(51) F16B 33/00	(11) 1 545 657	(51) A61M 5/142
PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	(84) SI 19.04.2006	(84) FI 19.04.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
NL 21.06.2006		AT 19.04.2006	DK 19.07.2006	(11) 1 545 834	(51) B24B 1/00
(11) 1 544 082	(51) B62D 25/08	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	CZ 19.04.2006	IE 19.04.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PL 19.04.2006	NL 19.04.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	(11) 1 544 483	(51) F16B 41/00	(11) 1 545 858	(51) B29C 45/16
IS 20.01.2007		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 544 100	(51) B64C 9/00	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	SI 13.09.2006	NL 13.09.2006
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	ES 24.12.2006	
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	NL 23.08.2006		(11) 1 546 253	(51) C08L 23/08
(11) 1 544 101	(51) B64C 9/04	(11) 1 544 489	(51) F16D 1/12	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) SI 10.05.2006	(84) ES 21.08.2006	(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(11) 1 547 113	(51) H01H 85/46
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
IE 10.05.2006	PL 10.05.2006	(11) 1 544 525	(51) F16K 31/06	(11) 1 547 538	(51) A61B 18/20
NL 10.05.2006		(84) ES 28.08.2006	(84) FI 17.05.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(11) 1 544 104	(51) B64D 7/00	SI 17.05.2006	DK 17.08.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(84) SE 24.08.2006	(84) FI 24.05.2006	SK 17.05.2006	CZ 17.05.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
AT 24.05.2006	SI 24.05.2006	PT 17.10.2006	IE 17.05.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	PL 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 547 662	(51) B01D 45/12
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 544 531	(51) F16L 37/14	(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006
IE 24.05.2006	PL 24.05.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	IS 30.08.2006	SE 30.11.2006
NL 24.05.2006		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
(11) 1 544 106	(51) B64D 27/00	SI 06.09.2006	IS 06.01.2007	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) IS 05.07.2006	(11) 1 544 538	(51) F21V 19/00	NL 30.08.2006	
FI 05.07.2006	BG 05.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) IS 02.08.2006	(11) 1 547 710	(51) B23C 5/10
PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(84) IS 22.03.2007	
NL 05.07.2006		BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(11) 1 547 735	(51) B26B 19/04
(11) 1 544 112	(51) B65B 51/06	NL 02.08.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 544 636	(51) G01S 5/14	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	IS 25.02.2007		SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 544 833	(51) G09F 3/20	ES 02.10.2006	PT 21.11.2006
IS 13.01.2007		(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	BE 21.06.2006	PL 21.06.2006

NL 21.06.2006		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
(11) 1 547 764 (51) B32B 27/08		(11) 1 548 336 (51) F16J 3/02		(11) 1 550 418 (51) A61F 2/30	
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006		(84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006		(84) SI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006	
IS 09.08.2006 FI 09.08.2006		SE 30.11.2006 BG 30.11.2006		IS 11.02.2007 NL 30.08.2006	
SE 09.11.2006 ES 20.11.2006		SI 30.08.2006 NL 30.08.2006		(11) 1 550 499 (51) B01F 7/16	
BG 09.11.2006 SI 09.08.2006		(11) 1 548 340 (51) F16K 17/30		(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	
PL 09.08.2006 NL 09.08.2006		(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006		SE 09.11.2006 BG 09.11.2006	
(11) 1 547 792 (51) B41J 29/02		ES 29.01.2007		NL 09.08.2006	
(84) SI 19.07.2006 (84) CH 19.07.2006		(11) 1 548 342 (51) F16K 31/00		(11) 1 550 586 (51) B60R 21/01	
LI 19.07.2006 IS 19.07.2006		(84) FI 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006		(84) IS 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006	
FI 19.07.2006 SE 19.10.2006		SI 20.09.2006 NL 20.09.2006		SE 23.11.2006 ES 04.12.2006	
ES 30.10.2006 BG 19.10.2006		ES 31.12.2006		BG 23.11.2006 SI 23.08.2006	
PT 19.12.2006 PL 19.07.2006		(11) 1 548 412 (51) G01D 11/30		PL 23.08.2006 NL 23.08.2006	
NL 19.07.2006		(84) IS 15.03.2007		(11) 1 550 593 (51) B60T 13/66	
(11) 1 547 849 (51) B60W 10/06		(11) 1 548 457 (51) G01S 5/14		(84) CH 16.08.2006 (84) LI 16.08.2006	
(84) SI 02.08.2006 (84) IS 02.08.2006		(84) SI 19.07.2006 (84) IS 19.07.2006		IS 16.08.2006 FI 16.08.2006	
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006		FI 19.07.2006 SE 19.10.2006		SE 16.11.2006 BG 16.11.2006	
BG 02.11.2006 PL 02.08.2006		ES 30.10.2006 BG 19.10.2006		SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	
NL 02.08.2006		PT 19.12.2006 PL 19.07.2006		(11) 1 550 610 (51) B65B 65/00	
(11) 1 547 898 (51) B61K 9/08		NL 19.07.2006		(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006	
(84) SI 05.07.2006 (84) IS 05.07.2006		(11) 1 548 871 (51) H01Q 1/32		IS 09.08.2006 FI 09.08.2006	
FI 05.07.2006 ES 16.10.2006		(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006		SE 09.11.2006 BG 09.11.2006	
BG 05.10.2006 PT 05.12.2006		FI 07.06.2006 AT 07.06.2006		SI 09.08.2006 PL 09.08.2006	
PL 05.07.2006 NL 05.07.2006		CH 07.06.2006 LI 07.06.2006		NL 09.08.2006	
(11) 1 547 916 (51) B64C 1/14		SI 07.06.2006 SK 07.06.2006		(11) 1 550 680 (51) C08G 63/664	
(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006		CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006		(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006	
IS 18.02.2007		BE 07.06.2006 PL 07.06.2006		BG 27.12.2006 SI 27.09.2006	
(11) 1 547 967 (51) B67D 3/04		NL 07.06.2006 MC 31.07.2006		NL 27.09.2006 ES 07.01.2007	
(84) SI 02.08.2006 (84) IS 02.08.2006		(11) 1 548 941 (51) H03J 7/24		(11) 1 550 771 (51) E01F 9/00	
FI 02.08.2006 SE 02.11.2006		(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006		(84) SI 12.07.2006 (84) IS 12.07.2006	
ES 13.11.2006 BG 02.11.2006		FI 06.09.2006 SE 06.12.2006		FI 12.07.2006 SE 12.10.2006	
PL 02.08.2006 NL 02.08.2006		ES 17.12.2006 BG 06.12.2006		ES 23.10.2006 BG 12.10.2006	
(11) 1 548 067 (51) C08L 101/00		SI 06.09.2006 PL 06.09.2006		PT 12.12.2006 PL 12.07.2006	
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006		NL 06.09.2006 IS 06.01.2007		NL 12.07.2006	
IS 30.08.2006 FI 30.08.2006		(11) 1 548 992 (51) H04L 12/40		(11) 1 550 826 (51) F23D 14/30	
SE 30.11.2006 ES 11.12.2006		(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006		(84) SI 05.07.2006 (84) CH 05.07.2006	
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006		IS 18.02.2007		LI 05.07.2006 FI 05.07.2006	
PL 30.08.2006 NL 30.08.2006		(11) 1 549 334 (51) A61K 38/06		BG 05.10.2006 PT 05.12.2006	
(11) 1 548 211 (51) E04H 15/00		(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006		PL 05.07.2006 NL 05.07.2006	
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006		BG 27.12.2006 SI 27.09.2006		(11) 1 550 832 (51) F25B 31/00	
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006		NL 27.09.2006 ES 07.01.2007		(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006	
SE 02.11.2006 ES 13.11.2006		(11) 1 549 863 (51) F16C 33/12		IS 18.02.2007	
BG 02.11.2006 PL 02.08.2006		(84) SI 05.07.2006 (84) FI 05.07.2006		(11) 1 551 150 (51) H04L 29/06	
NL 02.08.2006		SE 05.10.2006 ES 16.10.2006		(84) SI 26.04.2006 (84) SE 26.07.2006	
(11) 1 548 273 (51) F02M 61/18		BG 05.10.2006 PT 05.12.2006		ES 06.08.2006 FI 26.04.2006	
(84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006		PL 05.07.2006 NL 05.07.2006		AT 26.04.2006 CH 26.04.2006	
SE 30.11.2006 ES 11.12.2006		MC 31.07.2006		LI 26.04.2006 DK 26.07.2006	
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006		(11) 1 549 932 (51) G01N 21/35		PT 26.09.2006 SK 26.04.2006	
PL 30.08.2006 NL 30.08.2006		(84) BG 01.05.2006 (84) SK 01.02.2006		CZ 26.04.2006 BE 26.04.2006	
(11) 1 548 280 (51) F04B 27/02		PT 03.07.2006 MC 31.07.2006		NL 26.04.2006	
(84) SI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006		(11) 1 550 037 (51) G06F 11/10		(11) 1 551 691 (51) B62J 1/08	
ES 22.01.2007 IS 11.02.2007		(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006		(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006	
(11) 1 548 288 (51) F15B 11/068		ES 29.01.2007		ES 29.01.2007	
(84) IS 29.03.2007		(11) 1 550 266 (51) H04L 12/28		(11) 1 552 121 (51) F01N 7/18	
(11) 1 548 295 (51) F16B 7/18		(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007		(84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006	
(84) SI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006		(11) 1 550 363 (51) A01D 34/64		SE 19.10.2006 ES 30.10.2006	
IS 04.02.2007		(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006		BG 19.10.2006 PT 19.12.2006	
(11) 1 548 320 (51) F16F 9/05		FI 06.09.2006 SE 06.12.2006		PL 19.07.2006 NL 19.07.2006	
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006		ES 17.12.2006 BG 06.12.2006		(11) 1 552 375 (51) G06F 3/033	
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006		SI 06.09.2006 PL 06.09.2006		(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006	

FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	(11) 1 555 269	(51) C07F 15/00
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	LI 12.04.2006	DK 12.07.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	PT 12.09.2006	SK 12.04.2006	LI 05.07.2006	IS 05.07.2006
(11) 1 552 775	(51) A47D 13/06	CZ 12.04.2006	BE 12.04.2006	FI 05.07.2006	SE 05.10.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	NL 12.04.2006		ES 16.10.2006	BG 05.10.2006
ES 15.01.2007		(11) 1 553 811	(51) H05B 41/28	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006
(11) 1 552 776	(51) A47J 27/09	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	NL 05.07.2006	
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	(11) 1 555 369	(51) E05F 1/04
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006			SE 19.10.2006	BG 19.10.2006
IS 06.01.2007		(11) 1 554 122	(51) B41F 22/00	PT 19.12.2006	NL 19.07.2006
(11) 1 552 816	(51) A61K 8/49	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(11) 1 555 463	(51) F16H 61/32
(84) IS 08.03.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006
(11) 1 552 949	(51) B41J 15/04	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 554 203	(51) B65H 3/00	NL 20.09.2006	IS 20.01.2007
ES 29.01.2007	IS 18.02.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 555 469	(51) F16K 15/14
(11) 1 552 994	(51) B60S 1/04	ES 15.01.2007		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
(84) IS 15.03.2007		(11) 1 554 351	(51) C09B 67/28	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 553 118	(51) C08G 18/10	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(84) IS 08.03.2007		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 24.12.2006	
(11) 1 553 246	(51) E05B 3/02	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 555 473	(51) F16L 13/14
(84) SE 06.12.2006	(84) BG 06.12.2006	(11) 1 554 857	(51) H04L 29/06	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006
IS 06.01.2007		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	IS 23.08.2006	FI 23.08.2006
(11) 1 553 270	(51) F01N 3/20	ES 15.01.2007		SE 23.11.2006	ES 04.12.2006
(84) ES 18.09.2006	(84) FI 07.06.2006	(11) 1 554 921	(51) A01D 57/20	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006
SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) IS 02.03.2007	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006
CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	(11) 1 555 039	(51) A61M 16/06	(11) 1 555 530	(51) G01N 33/68
IE 07.06.2006	PL 07.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
NL 07.06.2006		ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 553 272	(51) F01N 3/20	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006
(84) IS 22.03.2007		NL 30.08.2006		(11) 1 555 800	(51) H04M 15/00
(11) 1 553 277	(51) F02D 11/02	(11) 1 555 161	(51) B60R 7/04	(84) SI 02.08.2006	(84) SE 02.11.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006
ES 15.01.2007	IS 04.02.2007	LI 12.07.2006	IS 12.07.2006	(11) 1 555 903	(51) A41F 1/06
(11) 1 553 403	(51) G01N 21/88	FI 12.07.2006	SE 12.10.2006	(84) FI 08.03.2006	(84) SI 08.03.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	SE 08.06.2006	BG 08.06.2006
ES 15.01.2007		PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	SK 08.03.2006	IE 08.03.2006
(11) 1 553 557	(51) G10H 1/00	(11) 1 555 171	(51) B60R 21/34	MC 31.07.2006	
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) IS 19.07.2006	(11) 1 555 916	(51) A47G 25/32
IS 30.08.2006	FI 30.08.2006	FI 19.07.2006	BG 19.10.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	PT 19.12.2006	PL 19.07.2006	(11) 1 556 265	(51) B61F 5/04
BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	NL 19.07.2006		(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006
PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 555 175	(51) B60R 25/04	ES 23.07.2006	FI 12.04.2006
(11) 1 553 666	(51) H01S 3/30	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	AT 12.04.2006	CH 12.04.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	LI 02.08.2006	IS 02.08.2006	LI 12.04.2006	MC 30.04.2006
FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	SK 12.04.2006	BE 12.04.2006
SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	DE 01.11.2006	NL 12.04.2006
SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	(11) 1 555 176	(51) B60S 1/04	(11) 1 556 306	(51) B66F 9/19
PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(84) IS 08.03.2007		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
NL 31.05.2006		(11) 1 555 180	(51) B60T 8/00	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 553 688	(51) H02M 7/217	(84) IS 15.03.2007		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(11) 1 555 181	(51) B60T 8/00	(11) 1 556 326	(51) C07C 51/353
IS 04.02.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(11) 1 553 729	(51) H04L 12/28	IS 02.03.2007		ES 22.01.2007	
(84) IS 29.03.2007		(11) 1 555 182	(51) B60T 8/00	(11) 1 556 451	(51) C09D 167/00
(11) 1 553 798	(51) H04Q 7/38	(84) IS 15.03.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) SI 12.04.2006	(84) SE 12.07.2006	(11) 1 555 194	(51) B62H 3/08	(11) 1 556 481	(51) C12N 5/06
ES 23.07.2006	FI 12.04.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) IS 11.02.2007	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006

(11) 1 556 722	(51) G02B 6/38	NL 03.05.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 558 048	(51) H04Q 7/38	BG 20.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 29.03.2006	(84) AT 29.03.2006	SI 20.09.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	SE 29.06.2006	BG 29.06.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 557 093	(51) A23L 1/00	ES 10.07.2006	CH 29.03.2006	(11) 1 560 425
(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	LI 29.03.2006	SK 29.03.2006	(51) H04N 5/232
IS 11.02.2007		DK 29.06.2006	PT 29.08.2006	(84) CH 30.08.2006
		BE 29.03.2006	NL 29.03.2006	(84) LI 30.08.2006
(11) 1 557 114	(51) A47C 3/30	(11) 1 558 368	(51) B01D 57/02	FI 30.08.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) IS 02.03.2007	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	ES 11.12.2006
(11) 1 557 189	(51) A61M 5/20	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SI 30.08.2006
(84) SE 17.08.2006	(84) ES 28.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	ES 11.12.2006
FI 17.05.2006	DK 17.08.2006			SI 30.08.2006
PT 17.10.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 558 653	(51) C08F 20/58	BG 30.11.2006
		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PL 30.08.2006
(11) 1 557 329	(51) B60S 9/08	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 560 733
(84) SI 04.10.2006	(84) IS 04.02.2007	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(51) B60R 21/34
		(11) 1 558 667	(51) C08G 65/00	(84) SE 14.09.2006
(11) 1 557 366	(51) B65D 23/08	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 14.06.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 14.06.2006
ES 22.01.2007		ES 07.01.2007		PT 14.11.2006
(11) 1 557 380	(51) B65G 47/14	(11) 1 558 678	(51) C08L 63/00	NL 14.06.2006
(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 560 735
FI 10.05.2006	AT 10.05.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) ES 24.12.2006
CH 10.05.2006	LI 10.05.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 560 871
DK 10.08.2006	SK 10.05.2006			(51) C08G 64/30
CZ 10.05.2006	PT 10.10.2006	(11) 1 558 878	(51) F24F 13/02	(84) SI 11.10.2006
BE 10.05.2006	NL 10.05.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	ES 22.01.2007
(11) 1 557 386	(51) B65H 19/22	(11) 1 559 349	(51) A47C 3/20	(11) 1 561 313
(84) BG 13.12.2006	(84) SI 13.09.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(51) H04L 12/56
NL 13.09.2006	IS 13.01.2007	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	(84) SI 18.10.2006
(11) 1 557 513	(51) E05B 63/04	CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 29.01.2007
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	(11) 1 561 393
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 28.06.2006		(84) IS 22.03.2007
PL 27.09.2006	ES 07.01.2007			(11) 1 561 482
IS 27.01.2007		(11) 1 559 352	(51) A47J 31/40	(51) A61M 5/00
(11) 1 557 519	(51) E06B 1/30	(84) SI 04.10.2006	(84) IS 04.02.2007	(84) SE 29.01.2007
(84) IS 22.03.2007		(11) 1 559 466	(51) B01D 17/04	(11) 1 561 575
(11) 1 557 526	(51) E06B 9/80	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(51) B32B 27/40
(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	ES 15.01.2007		(84) FI 13.09.2006
FI 02.08.2006	SE 02.11.2006	(11) 1 559 503	(51) B23Q 7/03	(84) SE 13.12.2006
NL 02.08.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 13.12.2006
(11) 1 557 546	(51) F02C 9/00	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 13.09.2006
(84) ES 13.02.2007		LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	IS 13.01.2007
		SK 14.06.2006	PT 14.11.2006	(11) 1 561 609
(11) 1 557 643	(51) G01D 5/02	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	(51) B60C 23/04
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	(11) 1 559 505	(51) B23Q 17/22	(84) SI 05.07.2006
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) CH 05.07.2006
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	NL 13.09.2006		FI 05.07.2006
PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	(11) 1 560 136	(51) G06Q 10/00	BG 05.10.2006
PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	NL 05.07.2006
		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 561 618
(11) 1 557 820	(51) G10L 11/02	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(84) IS 15.03.2007
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006			(11) 1 561 683
ES 29.01.2007		(11) 1 560 240	(51) H01H 23/30	(51) B63B 35/70
(11) 1 557 920	(51) H02G 1/12	(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) IS 08.03.2007		ES 30.07.2006	FI 19.04.2006	IS 26.07.2006
		AT 19.04.2006	CH 19.04.2006	BG 26.10.2006
(11) 1 557 987	(51) H04L 12/58	LI 19.04.2006	DK 19.07.2006	NL 26.07.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	PT 19.09.2006	SK 19.04.2006	(11) 1 561 687
ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	CZ 19.04.2006	PL 19.04.2006	(51) B65B 13/02
AT 03.05.2006	CH 03.05.2006	NL 19.04.2006		(84) CH 13.09.2006
LI 03.05.2006	DK 03.08.2006			FI 13.09.2006
SK 03.05.2006	CZ 03.05.2006	(11) 1 560 362	(51) H04L 9/32	SI 13.09.2006
PT 03.10.2006	BE 03.05.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(11) 1 561 697
				(84) IS 29.03.2007
				(11) 1 561 708
				(84) IS 29.03.2007
				(11) 1 561 715
				(51) B65H 35/02
				(84) NL 02.11.2006
				(11) 1 561 734
				(51) C04B 18/02
				(84) SI 29.03.2006
				BG 29.06.2006
				ES 10.07.2006
				SK 29.03.2006
				DK 29.06.2006
				PT 29.08.2006
				IE 29.03.2006
				NL 29.03.2006

(11) 1 561 849 (84) IS 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) D05C 7/08 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 563 779 (84) NL 04.10.2006	(51) A47J 43/042	SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	BG 12.10.2006 NL 12.07.2006
(11) 1 561 955 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 IS 27.01.2007	(51) F16B 7/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 563 781 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(51) A47J 45/07 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 564 408 (84) NL 02.11.2006	(51) F04B 13/02
(11) 1 562 033 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) G01N 3/00 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 563 828 (84) IS 15.03.2007	(51) A61K 8/49	(11) 1 564 452 (84) FI 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) F16J 15/06 (84) IE 14.06.2006
(11) 1 562 070 (84) SI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 SK 05.04.2006 BE 05.04.2006	(51) G02F 7/00 (84) AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006 NL 05.04.2006	(11) 1 563 833 (84) NL 02.11.2006	(51) A61K 9/14 (84) IS 02.03.2007	(11) 1 564 656 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G06F 17/30 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 562 091 (84) ES 18.09.2006 AT 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) G05D 1/06 (84) FI 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006	(11) 1 563 896 (84) SI 04.10.2006 IS 04.02.2007	(51) B01F 13/10 (84) ES 15.01.2007	(11) 1 564 673 (84) NL 25.10.2006	(51) G06K 7/10
(11) 1 562 160 (84) SE 19.07.2006 AT 19.04.2006 LI 19.04.2006 NL 19.04.2006	(51) G08B 13/24 (84) FI 19.04.2006 CH 19.04.2006 BE 19.04.2006 MC 31.07.2006	(11) 1 563 911 (84) IS 25.02.2007	(51) B05B 1/16	(11) 1 564 717 (84) IS 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) G10D 9/02 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 562 243 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006	(51) H01M 4/72 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 563 933 (84) NL 25.10.2006 IS 25.02.2007	(51) B23B 27/14 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 565 010 (84) SI 26.04.2006 ES 06.08.2006 AT 26.04.2006 LI 26.04.2006 PT 26.09.2006 CZ 26.04.2006 NL 26.04.2006	(51) H04Q 3/00 (84) SE 26.07.2006 FI 26.04.2006 CH 26.04.2006 DK 26.07.2006 SK 26.04.2006 BE 26.04.2006
(11) 1 562 243 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006	(51) H01M 4/72 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006	(11) 1 563 949 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) B23Q 7/04 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(11) 1 565 020 (84) SI 12.04.2006 ES 23.07.2006 AT 12.04.2006 LI 12.04.2006 PT 12.09.2006 CZ 12.04.2006 NL 12.04.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 12.07.2006 FI 12.04.2006 CH 12.04.2006 DK 12.07.2006 SK 12.04.2006 BE 12.04.2006
(11) 1 562 610 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) A61K 31/661 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 563 963 (84) FI 20.09.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(51) B25G 1/12 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 IS 20.01.2007	(11) 1 565 232 (84) NL 02.11.2006	(51) A61N 1/368 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 562 689 (84) ES 13.02.2007	(51) B01D 53/26	(11) 1 563 993 (84) SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 IE 07.06.2006	(51) B41F 13/004 (84) SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(11) 1 565 252 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B01D 53/94 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
(11) 1 562 709 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B01L 3/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 563 994 (84) SI 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 NL 19.04.2006	(51) B41F 13/004 (84) DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 IE 19.04.2006	(11) 1 565 252 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B01D 53/94 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
(11) 1 562 863 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) C02F 1/32 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 564 091 (84) IS 08.03.2007	(51) B60R 25/02	(11) 1 565 668 (84) NL 25.10.2006	(51) F16D 65/56 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 562 865 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) C02F 1/32 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 564 133 (84) IS 25.02.2007	(51) B63C 9/22	(11) 1 565 821 (84) NL 02.11.2006	(51) G06F 11/10 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 563 651 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) H04L 12/56 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 564 138 (84) IS 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) B64D 11/00 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 566 033 (84) NL 25.10.2006	(51) H04L 27/233 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 563 751 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) A43B 13/18 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 564 171 (84) NL 02.11.2006	(51) B65H 45/22 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 566 078 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H05B 3/14 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
		(11) 1 564 217 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006	(51) C07D 493/04 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 566 099 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A01K 7/02 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006 IS 13.01.2007
		(11) 1 564 308 (84) IS 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) C22C 21/08 (84) FI 30.08.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006		
		(11) 1 564 355 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006	(51) E05C 17/20 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006		

(11) 1 566 122 (84) SI 11.10.2006 IS 11.02.2007	(51) A47G 19/14 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 566 538 (84) CH 09.08.2006 IS 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) F02M 45/08 (84) LI 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 568 272 (84) IS 29.03.2007	(51) A01K 7/04
(11) 1 566 124 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 PL 21.06.2006	(51) A47J 27/21 (84) FI 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 566 606 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F41A 17/72 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 568 337 (84) IS 15.03.2007	(51) A61F 5/01
(11) 1 566 128 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A47J 36/10 (84) NL 11.10.2006 IS 11.02.2007	(11) 1 566 864 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) H01R 13/66 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006	(11) 1 568 440 (84) IS 08.03.2007	(51) B24B 23/02
(11) 1 566 129 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(51) A47J 43/07 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 567 001 (84) SI 18.10.2006	(51) A01K 1/12 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 568 562 (84) IS 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	(51) B61D 3/18 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006
(11) 1 566 130 (84) SI 19.07.2006 FI 19.07.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) A47J 43/07 (84) IS 19.07.2006 SE 19.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 567 004 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 ES 31.12.2006	(51) A01K 93/00 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 568 585 (84) IS 22.03.2007	(51) B62M 3/08
(11) 1 566 131 (84) IS 29.03.2007	(51) A47J 43/07	(11) 1 567 370 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) B60G 17/015 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 568 601 (84) SI 26.07.2006 FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(51) B63G 8/00 (84) IS 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006
(11) 1 566 168 (84) SI 19.04.2006 ES 30.07.2006 AT 19.04.2006 PT 19.09.2006 CZ 19.04.2006 NL 19.04.2006	(51) A61Q 19/02 (84) SE 19.07.2006 FI 19.04.2006 DK 19.07.2006 SK 19.04.2006 IE 19.04.2006	(11) 1 567 455 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) C02F 3/34 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(11) 1 568 605 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PL 28.06.2006	(51) B64C 13/02 (84) AT 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 566 175 (84) NL 25.10.2006	(51) A61K 31/15 (84) IS 25.02.2007	(11) 1 567 706 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) D06B 1/06 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 568 625 (84) IS 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) B65G 15/14 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 566 211 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) B01F 1/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 IS 27.01.2007	(11) 1 567 720 (84) NL 25.10.2006	(51) E01B 7/02 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 568 629 (84) IS 29.03.2007	(51) B65G 33/04
(11) 1 566 256 (84) SI 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 PL 12.07.2006	(51) B29C 47/08 (84) IS 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 567 780 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) F16D 1/10 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 568 639 (84) ES 13.02.2007	(51) B65H 31/30
(11) 1 566 309 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) B60R 5/00 (84) SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PL 28.06.2006	(11) 1 567 926 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) G06F 1/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 568 699 (84) IS 06.01.2007	(51) F16L 21/06 (84) SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
(11) 1 566 317 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) B60S 1/38 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006 IS 20.01.2007	(11) 1 567 938 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) G06F 13/18 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 568 811 (84) IS 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) D05C 11/24 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 566 351 (84) IS 22.03.2007	(51) B65G 15/54	(11) 1 568 104 (84) FI 13.09.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) H01Q 5/00 (84) BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 568 862 (84) SI 04.10.2006	(51) F01N 1/16 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 566 498 (84) ES 28.08.2006 CH 17.05.2006 SI 17.05.2006 CZ 17.05.2006 BE 17.05.2006	(51) E03F 5/22 (84) AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006 NL 17.05.2006	(11) 1 568 143 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) H04B 1/04 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 568 912 (84) NL 25.10.2006	(51) F16F 1/387 (84) IS 25.02.2007
		(11) 1 568 153 (84) NL 25.10.2006	(51) H04B 7/08 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 568 930 (84) BG 06.12.2006 PL 06.09.2006 IS 06.01.2007	(51) F21S 8/00 (84) SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
				(11) 1 568 938 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) F25B 5/02 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
				(11) 1 568 951 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006	(51) G01R 11/04 (84) IS 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006

PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	(11) 1 569 940	(51) C07D 493/20	(11) 1 571 089	(51) B65B 51/04
NL 26.07.2006		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) IS 08.03.2007	
(11) 1 569 069	(51) G06F 3/02	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(11) 1 571 090	(51) B65B 51/04
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 31.12.2006		(84) IS 08.03.2007	
(11) 1 569 147	(51) G06Q 10/00	(11) 1 569 982	(51) C08G 69/28	(11) 1 571 095	(51) B65D 5/74
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007
(11) 1 569 158	(51) G06K 7/10	(11) 1 570 113	(51) C25B 11/04	(11) 1 571 106	(51) B65G 47/61
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) ES 05.02.2007	
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 31.12.2006		(11) 1 571 246	(51) D03C 13/00
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006			(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
NL 28.06.2006		(11) 1 570 196	(51) F16J 15/32	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
		(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006		
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	(11) 1 571 287	(51) E06B 9/17
				(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006
(11) 1 569 255	(51) H01H 31/00	(11) 1 570 467	(51) G11B 7/00	SE 23.11.2006	BG 23.11.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
ES 29.01.2007		ES 29.01.2007		NL 23.08.2006	
(11) 1 569 256	(51) H01H 31/02	(11) 1 570 481	(51) G11B 23/38	(11) 1 571 305	(51) F01N 7/18
(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	ES 15.01.2007		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006			ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
		(11) 1 570 498	(51) H01H 13/70	PT 12.12.2006	PL 12.07.2006
		(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	NL 12.07.2006	
(11) 1 569 303	(51) H01R 4/64	(11) 1 570 532	(51) H01L 45/00	(11) 1 571 343	(51) F04D 25/06
(84) FI 20.09.2006	(84) BG 20.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 24.05.2006	(84) AT 24.05.2006
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	CH 24.05.2006	LI 24.05.2006
NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	ES 07.01.2007		SI 24.05.2006	DK 24.08.2006
				SK 24.05.2006	CZ 24.05.2006
(11) 1 569 313	(51) H02G 5/06	(11) 1 570 678	(51) H04N 7/30	PT 24.05.2006	BE 24.05.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	PL 24.05.2006	NL 24.05.2006
ES 29.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006		
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	(11) 1 571 358	(51) F16D 13/02
(11) 1 569 377	(51) H04L 1/18	(11) 1 571 035	(51) B60N 2/30	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 27.09.2006	PL 27.09.2006	ES 06.11.2006	BG 26.10.2006
ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 27.09.2006		PT 26.12.2006	PL 26.07.2006
SI 23.08.2006	NL 23.08.2006			NL 26.07.2006	
(11) 1 569 426	(51) H04M 1/725	(11) 1 571 059	(51) B60T 11/20	(11) 1 571 787	(51) H04L 12/28
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) IS 02.03.2007		(84) SI 18.10.2006	(84) IS 18.02.2007
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006			(11) 1 571 827	(51) H04N 1/54
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	(11) 1 571 060	(51) B60T 13/26	(84) IS 29.03.2007	
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006	ES 15.01.2007	IS 04.02.2007	(11) 1 572 534	(51) B64C 27/473
BE 21.06.2006	NL 21.06.2006			(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
		(11) 1 571 069	(51) B62D 25/08	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
		(84) SI 12.07.2006	(84) IS 12.07.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
		FI 12.07.2006	SE 12.10.2006		
		BG 12.10.2006	PL 12.07.2006	(11) 1 572 594	(51) C03B 23/02
		NL 12.07.2006		(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
(11) 1 569 484	(51) H04Q 7/38	(11) 1 571 079	(51) B64C 1/06	(11) 1 572 716	(51) C07K 1/00
(84) SI 26.04.2006	(84) AT 26.04.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
CH 26.04.2006	LI 26.04.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
DK 26.07.2006	PT 26.09.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006		
SK 26.04.2006	CZ 26.04.2006			(11) 1 573 084	(51) C23C 14/00
NL 26.04.2006				(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
				FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
				BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
				NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 569 794	(51) B32B 27/32	(11) 1 571 080	(51) B64D 27/26	(11) 1 573 247	(51) F21V 19/00
(84) ES 22.01.2007		(84) NL 25.10.2006	(84) IS 25.02.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
		(11) 1 571 081	(51) B64D 27/26		
(11) 1 569 849	(51) B65B 9/04	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		
(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	IS 04.02.2007			
FI 07.06.2006	SI 07.06.2006				
SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006				
PT 07.11.2006	PL 07.06.2006				
NL 07.06.2006					
(11) 1 569 862	(51) B65H 7/06	(11) 1 571 082	(51) B64D 27/26		
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	IS 04.02.2007			
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006				

FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 574 417	(51) B62D 5/04	(11) 1 575 341	(51) H05B 37/02
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) IS 25.02.2007	
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	IS 11.02.2007		(11) 1 575 668	(51) A61N 5/01
(11) 1 573 269	(51) G01B 21/00	(11) 1 574 457	(51) B65G 15/48	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) IS 02.03.2007	ES 29.01.2007	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 574 468	(51) B66B 5/00	(11) 1 575 698	(51) B01J 8/00
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) IS 08.03.2007		(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006			ES 22.01.2007	
(11) 1 573 806	(51) H05K 3/30	(11) 1 574 584	(51) C12Q 1/04	(11) 1 575 706	(51) B01L 1/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) IS 15.03.2007		(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006
ES 15.01.2007				ES 04.12.2006	BG 23.11.2006
(11) 1 574 005	(51) H04L 29/06	(11) 1 574 702	(51) F02M 51/06	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	NL 23.08.2006	
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	FI 07.06.2006	AT 07.06.2006		
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 07.06.2006	LI 07.06.2006	(11) 1 575 739	(51) B23Q 17/22
NL 13.09.2006	ES 24.12.2006	SI 07.06.2006	SK 07.06.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		CZ 07.06.2006	PT 07.11.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
		BE 07.06.2006	PL 07.06.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 574 095	(51) H04Q 7/36	NL 07.06.2006			
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006			(11) 1 575 821	(51) B62D 33/06
ES 22.01.2007		(11) 1 574 715	(51) F04C 27/00	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
		(84) ES 07.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 574 200	(51) A61J 1/00			NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 574 742	(51) F16F 13/10		
IS 02.03.2007		(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 575 860	(51) B65H 69/06
		IS 30.08.2006	FI 30.08.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 574 204	(51) A61K 8/46	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
ES 20.11.2006	NL 09.08.2006	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	ES 31.12.2006	
(11) 1 574 246	(51) B01D 53/04	(11) 1 574 745	(51) F16F 15/131	(11) 1 576 224	(51) D05B 57/26
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006	BG 20.12.2006	NL 20.09.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	ES 31.12.2006	
PL 20.09.2006	IS 20.01.2007	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006		
		IE 03.05.2006	PL 03.05.2006	(11) 1 576 263	(51) F01N 7/18
(11) 1 574 250	(51) B01F 15/04	NL 03.05.2006		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006			SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 574 763	(51) F16K 1/226	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) IS 08.03.2007		PT 21.11.2006	IE 21.06.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006			NL 21.06.2006	
ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	(11) 1 574 768	(51) F16K 15/20		
		(84) IS 15.03.2007		(11) 1 576 306	(51) F16H 61/16
				(84) ES 29.01.2007	
(11) 1 574 283	(51) B23Q 1/58	(11) 1 574 791	(51) F24H 9/18		
(84) ES 04.09.2006	(84) SI 24.05.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(11) 1 576 634	(51) H01H 11/06
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(84) SI 12.04.2006	(84) FI 12.04.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	DK 12.07.2006	PT 12.09.2006
IE 24.05.2006	PL 24.05.2006	ES 07.01.2007		SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006
NL 24.05.2006				IE 12.04.2006	PL 12.04.2006
				NL 12.04.2006	
(11) 1 574 284	(51) B23Q 1/58	(11) 1 574 880	(51) G01V 8/10	(11) 1 576 938	(51) A61F 2/44
(84) ES 04.09.2006	(84) SI 24.05.2006	(84) IS 23.08.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006
DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	FI 02.08.2006	SE 02.11.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	ES 13.11.2006	NL 02.08.2006
IE 24.05.2006	PL 24.05.2006	PL 23.08.2006	NL 23.08.2006		
NL 24.05.2006				(11) 1 576 980	(51) A61M 25/01
				(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
(11) 1 574 316	(51) B29C 47/08	(11) 1 575 067	(51) H01H 1/54	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) IS 26.07.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
FI 26.07.2006	SE 26.10.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	MC 31.08.2006	
ES 06.11.2006	BG 26.10.2006	PL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	IS 27.01.2007		(11) 1 577 014	(51) B02C 9/04
NL 26.07.2006				(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
				BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
(11) 1 574 319	(51) B29C 53/58	(11) 1 575 128	(51) H01Q 13/18	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	ES 07.01.2007	
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	FI 20.09.2006	BG 20.12.2006		
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	(11) 1 577 053	(51) B23Q 1/58
IS 20.01.2007		NL 20.09.2006	IS 20.01.2007	(84) ES 04.09.2006	(84) SI 24.05.2006
		(11) 1 575 323	(51) H04Q 7/38		
		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006		

DK 24.08.2006	SK 24.05.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
CZ 24.05.2006	PT 24.10.2006	(11) 1 579 016	(51) C22B 1/24	PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
IE 24.05.2006	PL 24.05.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 31.12.2006	
NL 24.05.2006		ES 22.01.2007		(11) 1 580 215	(51) C08G 77/26
(11) 1 577 130	(51) B60H 1/00	(11) 1 579 127	(51) F16H 61/662	(84) NL 04.10.2006	
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	(11) 1 580 304	(51) C25D 3/32
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
PT 28.11.2006	NL 28.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	CH 14.06.2006	LI 14.06.2006
(11) 1 577 144	(51) B60K 15/04	ES 24.12.2006		SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) ES 11.12.2006	(84) NL 30.08.2006	(11) 1 579 169	(51) G01B 11/02	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
(11) 1 577 185	(51) B60T 8/00	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006	PT 14.11.2006	BE 14.06.2006
(84) IS 22.03.2007		FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	PL 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 577 205	(51) B62K 21/12	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 580 564	(51) G01R 19/08
(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	PL 07.06.2006	NL 07.06.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PL 09.08.2006	NL 09.08.2006	(11) 1 579 422	(51) A63J 17/00	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
(11) 1 577 225	(51) B65D 73/00	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 15.01.2007		(11) 1 581 049	(51) A01M 7/00
(11) 1 577 571	(51) F16B 39/26	(11) 1 579 430	(51) G11B 7/00	(84) FI 15.03.2006	(84) SE 15.06.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	MC 31.07.2006	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 15.01.2007		(11) 1 581 070	(51) A43B 17/03
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 579 829	(51) A61F 5/01	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
IS 27.01.2007		(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006	ES 15.01.2007	
(11) 1 577 610	(51) F21V 15/04	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 581 398	(51) B42D 15/00
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(11) 1 581 705	(51) E04C 3/18
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	ES 24.12.2006	IS 13.01.2007	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
IS 20.01.2007		(11) 1 579 948	(51) B23Q 1/00	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 577 659	(51) G01N 3/32	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	ES 15.01.2007		(11) 1 581 728	(51) F01N 3/035
BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	(11) 1 580 009	(51) B41J 3/407	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
ES 24.12.2006		IS 16.08.2006	FI 16.08.2006	NL 27.09.2006	
(11) 1 577 764	(51) G06F 9/445	SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	(11) 1 581 751	(51) F16D 55/228
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(84) ES 05.02.2007	
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 581 937	(51) G11B 7/095
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 580 066	(51) B60N 2/06	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(84) IS 15.03.2007		FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
NL 02.08.2006		(11) 1 580 077	(51) B60R 13/02	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 578 037	(51) H04B 10/00	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	(11) 1 581 946	(51) G11B 20/12
IS 02.03.2007		NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006
(11) 1 578 078	(51) H04L 29/06	(11) 1 580 107	(51) B62K 11/02	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006
(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006	(84) ES 13.02.2007		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
FI 03.05.2006	AT 03.05.2006	(11) 1 580 117	(51) B63G 9/02	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
CH 03.05.2006	LI 03.05.2006	(84) IS 22.03.2007		(11) 1 582 187	(51) A61F 13/04
DK 03.08.2006	SK 03.05.2006	(11) 1 580 132	(51) B65B 55/20	(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	(11) 1 582 424	(51) B60R 21/34
BE 03.05.2006	NL 03.05.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006	(84) IS 30.08.2006	(84) FI 30.08.2006
(11) 1 578 095	(51) H04M 1/73	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006	SE 30.11.2006	ES 11.12.2006
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006	NL 30.08.2006	
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006	(11) 1 582 653	(51) E04F 15/04
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006	(84) IS 22.03.2007	
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(11) 1 580 152	(51) B65G 53/46	(11) 1 582 689	(51) E06B 9/17
BE 28.06.2006	PL 28.06.2006	(84) IS 15.03.2007		(84) SI 18.10.2006	(84) IS 18.02.2007
NL 28.06.2006		(11) 1 580 159	(51) B66C 13/12	(11) 1 582 702	(51) F01D 21/04
(11) 1 578 655	(51) B62D 33/06	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	IS 11.02.2007	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006				

(11) 1 582 720	(51) F02D 41/02	PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	(11) 1 586 080	(51) G08B 13/14
(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	(11) 1 584 425	(51) B25H 3/02	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
IS 23.08.2006	FI 23.08.2006	(84) IS 29.03.2007		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
SE 23.11.2006	ES 04.12.2006	(11) 1 584 496	(51) B60C 25/138	SI 06.09.2006	NL 06.09.2006
BG 23.11.2006	SI 23.08.2006	(84) IS 08.03.2007		(11) 1 586 126	(51) H01L 41/053
PL 23.08.2006	NL 23.08.2006			(84) ES 15.01.2007	
(11) 1 582 918	(51) G03C 1/498	(11) 1 584 820	(51) F04D 7/04	(11) 1 586 142	(51) H01S 3/00
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 14.06.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	IE 14.06.2006	PL 14.06.2006	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
ES 31.12.2006	IS 20.01.2007	NL 14.06.2006		PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
				NL 31.05.2006	
(11) 1 583 041	(51) G07C 9/00	(11) 1 585 001	(51) G05D 1/06	(11) 1 586 145	(51) H01S 3/067
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) SE 07.09.2006	(84) ES 18.09.2006
FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	NL 13.09.2006	IS 13.01.2007	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006
NL 06.09.2006				PT 07.11.2006	BE 07.06.2006
				NL 07.06.2006	
(11) 1 583 687	(51) B62K 15/00	(11) 1 585 045	(51) G06Q 50/00	(11) 1 586 150	(51) H02B 11/26
(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(84) SI 03.05.2006	(84) SE 03.08.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	ES 14.08.2006	FI 03.05.2006
NL 06.09.2006		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	DK 03.08.2006	SK 03.05.2006
		SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	CZ 03.05.2006	PT 03.10.2006
				IE 03.05.2006	NL 03.05.2006
(11) 1 583 707	(51) B65G 47/14	(11) 1 585 154	(51) H01H 21/10	(11) 1 586 206	(51) H04Q 7/22
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
ES 22.01.2007		IS 25.02.2007		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
				CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
				PT 21.11.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 583 790	(51) C08G 77/06	(11) 1 585 232	(51) H04B 7/06	(11) 1 586 257	(51) A47G 21/00
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 19.07.2006	(84) CH 19.07.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	LI 19.07.2006	FI 19.07.2006	ES 15.01.2007	
CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	(11) 1 586 367	(51) B01F 11/00
SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	(84) IS 08.03.2007	
ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	(11) 1 586 399	(51) B23D 49/16
BE 28.06.2006	NL 28.06.2006			(84) SI 04.10.2006	(84) IS 04.02.2007
				(11) 1 586 664	(51) C14B 1/34
				(84) IS 02.03.2007	
(11) 1 583 879	(51) E05B 65/46	(11) 1 585 438	(51) A61B 3/032	(11) 1 586 726	(51) E05B 65/20
(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
FI 09.08.2006	SE 09.11.2006	ES 29.01.2007		ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
BG 09.11.2006	PL 09.08.2006			SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
NL 09.08.2006				NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
				(11) 1 586 727	(51) E05B 65/20
				(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
				ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
				SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
				NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
(11) 1 583 881	(51) E06B 3/30	(11) 1 585 608	(51) B21D 31/04	(11) 1 586 728	(51) E05C 17/30
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) IS 02.03.2007	
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 586 801	(51) F16L 41/06
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	NL 27.09.2006		(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
				ES 22.01.2007	IS 11.02.2007
(11) 1 583 915	(51) F16H 29/18	(11) 1 585 666	(51) B64D 13/00	(11) 1 587 179	(51) H01R 13/629
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 10.05.2006	(84) SE 10.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
ES 15.01.2007		ES 21.08.2006	FI 10.05.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
		AT 10.05.2006	CH 10.05.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
		LI 10.05.2006	DK 10.08.2006	NL 30.08.2006	
		SK 10.05.2006	CZ 10.05.2006		
		PT 10.10.2006	BE 10.05.2006		
		NL 10.05.2006			
(11) 1 583 932	(51) F41B 15/02	(11) 1 585 744	(51) C07D 403/06		
(84) SI 19.04.2006	(84) SE 19.07.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007		
ES 30.07.2006	FI 19.04.2006				
MC 30.04.2006	DK 19.07.2006				
PT 19.09.2006	SK 19.04.2006				
IE 19.04.2006	PL 19.04.2006				
NL 19.04.2006					
(11) 1 583 960	(51) G01N 30/72	(11) 1 585 799	(51) C10G 7/02		
(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007		
(11) 1 583 969	(51) G01N 33/68	(11) 1 585 840	(51) C21B 7/20		
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) ES 13.02.2007			
(11) 1 584 208	(51) H04Q 7/24	(11) 1 585 880	(51) E05B 65/20		
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006		
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006		
NL 27.09.2006	ES 07.01.2007	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006		
(11) 1 584 255	(51) A44C 11/00	(11) 1 585 938	(51) G01B 11/245		
(84) SE 05.10.2006	(84) ES 16.10.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006		
		SE 26.10.2006	ES 06.11.2006		
		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006		
		NL 26.07.2006			

(11) 1 587 357 (84) NL 25.10.2006	(51) A01D 34/416 (84) ES 05.02.2007	SI 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	SK 07.06.2006 IE 07.06.2006	(11) 1 588 903 (84) IS 30.08.2006 SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) B60R 19/48 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 587 358 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A01D 34/416 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 588 029 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 DK 17.08.2006 IE 17.05.2006	(51) F01L 13/00 (84) ES 28.08.2006 SI 17.05.2006 PT 17.10.2006 NL 17.05.2006	(11) 1 588 942 (84) IS 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) B64D 31/04 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 587 380 (84) NL 02.11.2006	(51) A24C 5/00 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 588 074 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) F16H 1/28 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 589 213 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) F02M 25/07 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006
(11) 1 587 383 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) A41G 5/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006	(11) 1 588 091 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) F17C 13/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 589 253 (84) IS 15.03.2007	(51) F16F 9/05
(11) 1 587 420 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) A61B 6/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 588 091 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 ES 07.01.2007	(51) F17C 13/04 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 589 265 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F16H 63/42 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 587 578 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A61N 1/36 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	(11) 1 588 118 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G01B 5/012 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 589 282 (84) FI 07.06.2006 CH 07.06.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 BE 07.06.2006 NL 07.06.2006	(51) F21S 8/10 (84) AT 07.06.2006 LI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 PL 07.06.2006
(11) 1 587 625 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006 NL 24.05.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 BE 24.05.2006	(11) 1 588 135 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G01J 3/28 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 589 283 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) F23G 5/50 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006
(11) 1 587 644 (84) NL 25.10.2006	(51) B23P 15/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 588 338 (84) SE 17.08.2006 FI 17.05.2006 CH 17.05.2006 SI 17.05.2006 SK 17.05.2006 PT 17.10.2006 NL 17.05.2006	(51) G08B 21/02 (84) ES 28.08.2006 AT 17.05.2006 LI 17.05.2006 DK 17.08.2006 CZ 17.05.2006 BE 17.05.2006	(11) 1 589 307 (84) IS 22.03.2007	(51) F25D 3/11
(11) 1 587 668 (84) FI 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006	(51) B29D 23/20 (84) SE 30.11.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 588 454 (84) FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) H01Q 19/10 (84) SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006	(11) 1 589 475 (84) NL 25.10.2006	(51) G06T 1/00 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 587 724 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	(51) B61B 9/00 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006	(11) 1 588 454 (84) FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006 NL 07.06.2006	(51) H01Q 19/10 (84) SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 PL 07.06.2006	(11) 1 590 052 (84) SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(51) A63C 5/12 (84) FI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 IE 21.06.2006
(11) 1 587 728 (84) SI 11.10.2006	(51) B62D 33/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 588 556 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) H04N 7/08 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006	(11) 1 590 101 (84) SE 07.09.2006 FI 07.06.2006 SK 07.06.2006 PT 07.11.2006	(51) B08B 3/12 (84) ES 18.09.2006 SI 07.06.2006 CZ 07.06.2006 NL 07.06.2006
(11) 1 587 761 (84) NL 25.10.2006	(51) C02F 1/48 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 588 579 (84) NL 25.10.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 590 104 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	(51) B21B 1/46 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006
(11) 1 587 812 (84) FI 09.08.2006 SI 09.08.2006	(51) C07D 513/04 (84) BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 588 591 (84) NL 25.10.2006	(51) H05H 1/22	(11) 1 590 107 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006	(51) B21C 47/34 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006
(11) 1 587 865 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) C08K 5/06 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(11) 1 588 689 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 IS 20.01.2007	(51) A61Q 5/06 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 590 123 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) B23K 26/12 (84) ES 20.11.2006 SI 09.08.2006
(11) 1 587 888 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) C09D 123/08 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006	(11) 1 588 813 (84) IS 30.08.2006 ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) B27F 7/23 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(11) 1 590 126 (84) SI 18.10.2006	(51) B24B 3/02 (84) NL 18.10.2006

- (11) **1 590 169** (51) **B29D 30/16**
(84) FI 09.08.2006 (84) SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
- (11) **1 590 189** (51) **B60C 13/00**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 AT 07.06.2006
SI 07.06.2006 SK 07.06.2006
CZ 07.06.2006 PT 07.11.2006
NL 07.06.2006
- (11) **1 590 205** (51) **B60R 7/04**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
- (11) **1 590 212** (51) **B60R 22/46**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006
IE 14.06.2006 NL 14.06.2006
- (11) **1 590 221** (51) **B60T 13/575**
(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
AT 17.05.2006 SI 17.05.2006
DK 17.08.2006 SK 17.05.2006
CZ 17.05.2006 PT 17.10.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
- (11) **1 590 222** (51) **B60T 13/575**
(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
AT 17.05.2006 SI 17.05.2006
DK 17.08.2006 SK 17.05.2006
CZ 17.05.2006 PT 17.10.2006
IE 17.05.2006 NL 17.05.2006
- (11) **1 590 247** (51) **B65B 9/10**
(84) SE 17.08.2006 (84) FI 17.05.2006
AT 17.05.2006 CH 17.05.2006
LI 17.05.2006 SI 17.05.2006
DK 17.08.2006 SK 17.05.2006
CZ 17.05.2006 PT 17.10.2006
BE 17.05.2006 NL 17.05.2006
- (11) **1 590 279** (51) **B65G 53/32**
(84) SI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
ES 15.01.2007
- (11) **1 590 291** (51) **B66C 1/12**
(84) SI 04.10.2006 (84) IS 04.02.2007
- (11) **1 590 346** (51) **C07D 409/06**
(84) NL 25.10.2006
- (11) **1 590 379** (51) **C08F 8/00**
(84) SI 26.07.2006 (84) FI 26.07.2006
SE 26.10.2006 ES 06.11.2006
BG 26.10.2006 PT 26.12.2006
NL 26.07.2006
- (11) **1 590 381** (51) **C08F 10/10**
(84) SE 07.09.2006 (84) ES 18.09.2006
FI 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 NL 07.06.2006
- (11) **1 590 406** (51) **C09B 62/01**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
BE 07.06.2006 NL 07.06.2006
- (11) **1 590 494** (51) **C22B 1/08**
(84) CH 09.08.2006 (84) LI 09.08.2006
FI 09.08.2006 SE 09.11.2006
ES 20.11.2006 BG 09.11.2006
SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
- (11) **1 590 525** (51) **D21C 9/10**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007
- (11) **1 590 852** (51) **H01M 10/40**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006
SI 06.09.2006 NL 06.09.2006
- (11) **1 590 982** (51) **H04Q 7/38**
(84) SE 21.09.2006 (84) FI 21.06.2006
SI 21.06.2006 SK 21.06.2006
CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006
NL 21.06.2006
- (11) **1 591 054** (51) **A47L 15/42**
(84) FI 14.06.2006 (84) AT 14.06.2006
CH 14.06.2006 LI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006
BE 14.06.2006 NL 14.06.2006
- (11) **1 591 260** (51) **B41J 19/20**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
BG 27.12.2006 SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 NL 27.09.2006
ES 07.01.2007 IS 27.01.2007
- (11) **1 591 313** (51) **B60Q 1/14**
(84) IS 15.03.2007
- (11) **1 591 335** (51) **B61L 3/12**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 SK 14.06.2006
CZ 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 591 336** (51) **B61L 7/08**
(84) SI 12.07.2006 (84) IS 12.07.2006
FI 12.07.2006 SE 12.10.2006
BG 12.10.2006 PT 12.12.2006
PL 12.07.2006 NL 12.07.2006
- (11) **1 591 459** (51) **C08F 10/00**
(84) SE 28.09.2006 (84) FI 28.06.2006
AT 28.06.2006 SI 28.06.2006
CH 28.06.2006 LI 28.06.2006
SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006
PT 28.11.2006 PL 28.06.2006
NL 28.06.2006
- (11) **1 591 460** (51) **C08F 10/00**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
AT 14.06.2006 CH 14.06.2006
LI 14.06.2006 SI 14.06.2006
SK 14.06.2006 CZ 14.06.2006
PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 591 757** (51) **G01D 5/14**
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **1 591 770** (51) **G01M 17/04**
(84) SI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006
IS 11.02.2007
- (11) **1 591 854** (51) **G05D 1/00**
(84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
PL 30.08.2006 NL 30.08.2006
- (11) **1 592 100** (51) **H01T 4/06**
(84) IS 08.03.2007
- (11) **1 592 188** (51) **H04L 12/58**
(84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
LI 02.08.2006 FI 02.08.2006
SE 02.11.2006 BG 02.11.2006
PL 02.08.2006 NL 02.08.2006
- (11) **1 592 270** (51) **H04Q 7/32**
(84) SE 24.08.2006 (84) ES 04.09.2006
FI 24.05.2006 AT 24.05.2006
CH 24.05.2006 LI 24.05.2006
SI 24.05.2006 DK 24.08.2006
SK 24.05.2006 CZ 24.05.2006
PT 24.10.2006 BE 24.05.2006
PL 24.05.2006 NL 24.05.2006
- (11) **1 592 305** (51) **A22C 15/00**
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **1 592 328** (51) **A47G 27/02**
(84) CH 13.09.2006 (84) LI 13.09.2006
FI 13.09.2006 SE 13.12.2006
BG 13.12.2006 SI 13.09.2006
ES 24.12.2006
- (11) **1 592 532** (51) **B23K 26/14**
(84) SE 14.09.2006 (84) FI 14.06.2006
SI 14.06.2006 MC 30.06.2006
SK 14.06.2006 ES 25.09.2006
PT 14.11.2006 PL 14.06.2006
NL 14.06.2006
- (11) **1 592 603** (51) **B62D 25/14**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006
BG 20.12.2006 SI 20.09.2006
NL 20.09.2006
- (11) **1 592 606** (51) **B62D 33/06**
(84) FI 28.06.2006 (84) AT 28.06.2006
SI 28.06.2006 SK 28.06.2006
CZ 28.06.2006 ES 09.10.2006
PT 28.11.2006 NL 28.06.2006
- (11) **1 592 617** (51) **B65D 19/36**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
FI 30.08.2006 SE 30.11.2006
BG 30.11.2006 SI 30.08.2006
NL 30.08.2006
- (11) **1 592 630** (51) **B65G 47/14**
(84) SE 07.09.2006 (84) FI 07.06.2006
AT 07.06.2006 SI 07.06.2006
SK 07.06.2006 CZ 07.06.2006
PT 07.11.2006 IE 07.06.2006
DE 08.09.2006 NL 07.06.2006
- (11) **1 592 664** (51) **C07D 211/58**
(84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006
FI 23.08.2006 SE 23.11.2006
ES 04.12.2006 BG 23.11.2006
SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
- (11) **1 592 751** (51) **C09D 4/00**
(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006

(11) 1 592 763 (84) SI 18.10.2006	(51) C11D 3/22 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 593 616 (84) IS 29.03.2007	(51) B65G 17/08 (84) SE 27.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
(11) 1 592 894 (84) SI 18.10.2006	(51) F16C 33/76 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 593 631 (84) FI 27.09.2006	(51) B65H 27/00 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 594 654 (84) SI 26.07.2006	(51) B24B 5/36 (84) FI 26.07.2006
(11) 1 593 093 (84) CH 16.08.2006	(51) G06T 7/00 (84) LI 16.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	ES 07.01.2007	IS 27.01.2007	NL 26.07.2006	
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 593 700 (84) IS 02.03.2007	(51) C08G 18/79 (84) SE 21.09.2006	(11) 1 594 666 (84) SE 21.09.2006	(51) B28B 3/12 (84) FI 21.06.2006
(11) 1 593 104 (84) SI 02.08.2006	(51) G08B 21/02 (84) CH 02.08.2006	(11) 1 593 844 (84) FI 21.06.2006	(51) F03G 7/06 (84) AT 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	CZ 21.06.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006	NL 21.06.2006
(11) 1 593 202 (84) FI 27.09.2006	(51) H03M 1/14 (84) SE 27.12.2006	BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(11) 1 594 774 (84) SI 12.07.2006	(51) B65G 1/00 (84) SE 12.10.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	NL 21.06.2006		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
ES 07.01.2007		(11) 1 594 285 (84) CH 13.09.2006	(51) H04L 29/08 (84) LI 13.09.2006	NL 12.07.2006	
(11) 1 593 230 (84) SI 18.10.2006	(51) H04L 12/14 (84) NL 18.10.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006	(11) 1 594 784 (84) SE 17.08.2006	(51) B65H 20/14 (84) ES 28.08.2006
ES 29.01.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	FI 17.05.2006	SI 17.05.2006
(11) 1 593 318 (84) SI 11.10.2006	(51) A45D 34/00 (84) NL 11.10.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006
IS 11.02.2007		(11) 1 594 327 (84) CH 16.08.2006	(51) H04Q 7/32 (84) LI 16.08.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006
(11) 1 593 354 (84) SI 26.07.2006	(51) A61F 2/00 (84) CH 26.07.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 594 991 (84) FI 13.09.2006	(51) C12Q 1/68 (84) BG 13.12.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 594 338 (84) NL 02.11.2006	(51) H04Q 7/38 (84) SE 21.09.2006	ES 24.12.2006	
(11) 1 593 406 (84) SI 12.04.2006	(51) A61N 1/40 (84) FI 12.04.2006	(11) 1 594 359 (84) CH 16.08.2006	(51) A01K 73/04 (84) LI 16.08.2006	(11) 1 594 994 (84) SE 21.09.2006	(51) C22C 1/00 (84) FI 21.06.2006
AT 12.04.2006	CH 12.04.2006	FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	SI 21.06.2006	SK 21.06.2006
LI 12.04.2006	MC 31.05.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006
DK 12.07.2006	PT 12.09.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 21.11.2006	BE 21.06.2006
SK 12.04.2006	CZ 12.04.2006	(11) 1 594 488 (84) SE 28.09.2006	(51) A61K 31/133 (84) FI 28.06.2006	NL 21.06.2006	
BE 12.04.2006	PL 12.04.2006	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006	(11) 1 595 006 (84) SI 12.07.2006	(51) C30B 13/32 (84) CH 12.07.2006
NL 12.04.2006		CH 28.06.2006	LI 28.06.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 593 425 (84) FI 09.08.2006	(51) B01J 19/00 (84) SE 09.11.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
ES 20.11.2006	BG 09.11.2006	PT 28.11.2006	BE 28.06.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
SI 09.08.2006	PL 09.08.2006	NL 28.06.2006		NL 12.07.2006	
NL 09.08.2006		(11) 1 594 576 (84) SI 04.10.2006	(51) A62B 7/10 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 595 042 (84) CH 13.09.2006	(51) E04H 7/06 (84) LI 13.09.2006
(11) 1 593 437 (84) ES 05.02.2007	(51) B05B 7/14 (84) IS 25.02.2007	ES 15.01.2007		FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(11) 1 593 455 (84) IS 15.03.2007	(51) B23Q 1/48 (84) SE 27.12.2006	(11) 1 594 612 (84) SE 07.09.2006	(51) B01L 1/00 (84) ES 18.09.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
(11) 1 593 478 (84) FI 27.09.2006	(51) B29C 61/00 (84) SE 27.12.2006	FI 07.06.2006	SI 07.06.2006	NL 13.09.2006	ES 24.12.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	SK 07.06.2006	CZ 07.06.2006	(11) 1 595 044 (84) SI 11.10.2006	(51) E05B 17/14 (84) NL 11.10.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	PT 07.11.2006	IE 07.06.2006	ES 22.01.2007	
ES 07.01.2007		NL 07.06.2006		(11) 1 595 047 (84) SI 12.07.2006	(51) E05D 13/00 (84) CH 12.07.2006
(11) 1 593 535 (84) IS 15.03.2007	(51) B60H 1/00 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 594 613 (84) SE 17.08.2006	(51) B01L 3/00 (84) ES 28.08.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
(11) 1 593 574 (84) SE 28.09.2006	(51) B61L 5/06 (84) FI 28.06.2006	FI 17.05.2006	SI 17.05.2006	SE 12.10.2006	ES 23.10.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	DK 17.08.2006	SK 17.05.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	CZ 17.05.2006	PT 17.10.2006	NL 12.07.2006	
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	IE 17.05.2006	NL 17.05.2006	(11) 1 595 077 (84) FI 28.06.2006	(51) F04B 49/06 (84) SI 28.06.2006
NL 28.06.2006		(11) 1 594 637 (84) SI 11.10.2006	(51) B21C 23/00 (84) NL 11.10.2006	SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006
(11) 1 594 574 (84) SE 28.09.2006	(51) B61L 5/06 (84) FI 28.06.2006	(11) 1 594 652 (84) FI 27.09.2006	(51) B23Q 11/08 (84) SE 27.12.2006	PT 28.11.2006	NL 28.06.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	(11) 1 595 082 (84) SE 14.09.2006	(51) F16D 1/00 (84) FI 14.06.2006
CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006	(11) 1 594 652 (84) FI 27.09.2006	(51) B23Q 11/08 (84) SE 27.12.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
NL 28.06.2006				IE 14.06.2006	NL 14.06.2006

(11) 1 595 084 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) F16D 21/06 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006	SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	PL 09.08.2006	(11) 1 597 050 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006	(51) B29C 45/17 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 NL 28.06.2006
(11) 1 595 148 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) G01N 35/04 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(11) 1 596 610 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) H04Q 3/00 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 597 073 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006	(51) B32B 27/32 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
(11) 1 595 151 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 BE 14.06.2006	(51) G01R 19/00 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 596 612 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) H04Q 3/68 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 597 102 (84) CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(51) B60J 7/04 (84) LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 595 190 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) G06F 1/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 596 649 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) A01G 9/02 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	(11) 1 597 103 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 SK 14.06.2006 ES 25.09.2006 NL 14.06.2006	(51) B60J 7/14 (84) FI 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PT 14.11.2006
(11) 1 595 228 (84) ES 05.02.2007	(51) G06T 7/00	(11) 1 596 651 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) A01K 1/01 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 597 113 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 BE 21.06.2006	(51) B60R 5/04 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 595 247 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) G10L 19/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(11) 1 596 653 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) A01K 61/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006	(11) 1 597 117 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) B60R 16/02 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006
(11) 1 595 264 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006	(51) G21C 17/06 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 596 674 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006	(51) A24C 5/47 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 597 148 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(51) B65B 11/04 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006
(11) 1 595 271 (84) FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006	(51) H01H 13/52 (84) SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 596 948 (84) SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 NL 21.06.2006	(51) A63C 9/08 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006	(11) 1 597 158 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) B65D 1/32 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
(11) 1 595 372 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) H04L 12/66 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 597 002 (84) SE 31.08.2006 FI 31.05.2006 DK 31.08.2006 CZ 31.05.2006 NL 31.05.2006	(51) B22D 5/00 (84) ES 11.09.2006 SI 31.05.2006 SK 31.05.2006 PT 31.10.2006	(11) 1 597 185 (84) SI 03.05.2006 FI 03.05.2006 SK 03.05.2006 PT 03.10.2006 NL 03.05.2006	(51) B66B 23/02 (84) SE 03.08.2006 DK 03.08.2006 CZ 03.05.2006 IE 03.05.2006
(11) 1 595 581 (84) IS 29.03.2007	(51) A63B 55/08	(11) 1 597 017 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006	(51) B23Q 1/54 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 597 208 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) C03B 23/025 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006
(11) 1 595 761 (84) IS 29.03.2007	(51) B60S 9/08	(11) 1 597 020 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 IE 14.06.2006	(51) B24B 5/02 (84) SI 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 597 253 (84) FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006	(51) C07D 405/12 (84) SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 595 887 (84) NL 25.10.2006 IS 25.02.2007	(51) C07F 9/655 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 597 033 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 NL 19.07.2006	(51) B26B 21/44 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006	(11) 1 597 288 (84) ES 04.09.2006 AT 24.05.2006 LI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 NL 24.05.2006	(51) C08F 8/00 (84) FI 24.05.2006 CH 24.05.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006
(11) 1 595 990 (84) SE 24.08.2006 FI 24.05.2006 DK 24.08.2006 CZ 24.05.2006 IE 24.05.2006 NL 24.05.2006	(51) D05C 11/18 (84) ES 04.09.2006 SI 24.05.2006 SK 24.05.2006 PT 24.10.2006 PL 24.05.2006	(11) 1 597 038 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) B27K 3/15 (84) FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006		

(11) 1 597 291 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) C08F 12/08 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 597 788 (84) NL 27.09.2006	(51) H01M 8/04 (84) ES 07.01.2007	SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	PL 20.09.2006 IS 20.01.2007
(11) 1 597 342 (84) CH 20.09.2006 FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) C11D 1/34 (84) LI 20.09.2006 SE 20.12.2006 SI 20.09.2006	(11) 1 597 940 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) H05B 3/86 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 598 963 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) H04B 10/18 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006 IS 27.01.2007
(11) 1 597 345 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006	(51) C11D 17/00 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 597 966 (84) IS 08.03.2007	(51) A01K 89/027	(11) 1 599 055 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) H04Q 3/68 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006
(11) 1 597 346 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) C11D 17/00 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 598 041 (84) IS 08.03.2007	(51) A61G 5/10	(11) 1 599 057 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) H04Q 7/32 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006
(11) 1 597 370 (84) SE 28.09.2006 AT 28.06.2006 SK 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) C12N 15/63 (84) FI 28.06.2006 SI 28.06.2006 SK 28.06.2006 CZ 28.06.2006 BE 28.06.2006	(11) 1 598 136 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B23D 49/16 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 599 138 (84) NL 25.10.2006	(51) A61B 10/00 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 597 423 (84) SI 04.10.2006	(51) D06M 11/68 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 598 161 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 PL 14.06.2006	(51) B28D 1/08 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(11) 1 599 179 (84) SI 11.10.2006	(51) A61K 8/23 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 597 441 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) E03F 5/06 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 598 162 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 BE 14.06.2006 NL 14.06.2006	(51) B28D 1/08 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 PL 14.06.2006	(11) 1 599 238 (84) FI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006	(51) A61L 27/34 (84) SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 597 474 (84) SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 NL 21.06.2006	(51) F02M 59/08 (84) SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006	(11) 1 598 165 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) B29C 33/22 (84) CH 05.07.2006 IS 05.07.2006 SE 05.10.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 599 353 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 PL 21.06.2006	(51) B60J 7/08 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 IE 21.06.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 597 489 (84) ES 05.02.2007	(51) F16D 3/38	(11) 1 598 381 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) C08F 230/04 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 599 359 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 NL 20.09.2006	(51) B60R 1/00 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 ES 31.12.2006
(11) 1 597 498 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006	(51) F16J 15/08 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006	(11) 1 598 501 (84) IS 08.03.2007	(51) E04D 13/04	(11) 1 599 375 (84) SI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006	(51) B62D 5/30 (84) FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006
(11) 1 597 506 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) F16L 11/16 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006	(11) 1 598 543 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F02M 25/07 (84) NL 04.10.2006 IS 04.02.2007	(11) 1 599 376 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 NL 30.08.2006	(51) B62D 25/04 (84) SE 30.11.2006 SI 30.08.2006
(11) 1 597 545 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) G01F 23/296 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 598 559 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) F04D 29/44 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 599 516 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 PL 02.08.2006	(51) C08F 214/06 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 597 552 (84) SI 11.10.2006	(51) G01K 11/12 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 598 575 (84) IS 15.03.2007	(51) F16F 15/134	(11) 1 599 543 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) C08L 77/00 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006
(11) 1 597 567 (84) SI 05.07.2006 LI 05.07.2006 SE 05.10.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006	(51) G01N 25/72 (84) CH 05.07.2006 FI 05.07.2006 ES 16.10.2006 PT 05.12.2006	(11) 1 598 674 (84) ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) G01R 31/02 (84) BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(11) 1 599 558 (84) SE 14.09.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006	(51) C09J 151/06 (84) AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006
(11) 1 597 778 (84) CH 16.08.2006 FI 16.08.2006 ES 27.11.2006 SI 16.08.2006	(51) H01L 41/053 (84) LI 16.08.2006 SE 16.11.2006 BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 598 690 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) G02B 23/18 (84) NL 04.10.2006 IS 04.02.2007	(11) 1 598 722 (84) FI 20.09.2006	(51) G05D 1/06 (84) BG 20.12.2006

(11) 1 599 567	(51) C11D 3/00	(11) 1 600 005	(51) H04N 9/30	SE 05.10.2006	ES 16.10.2006
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	BG 05.10.2006	PT 05.12.2006
AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	NL 05.07.2006	
LI 14.06.2006	SI 14.06.2006	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006		
SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006	(11) 1 601 587	(51) B65D 83/02
ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	BE 14.06.2006	NL 14.06.2006	AT 14.06.2006	SI 14.06.2006
				SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				PL 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 599 632	(51) D21H 23/78	(11) 1 600 036	(51) H04R 17/00	(11) 1 601 672	(51) C07D 471/04
(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006
AT 21.06.2006	CH 21.06.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	LI 26.07.2006	FI 26.07.2006
LI 21.06.2006	SI 21.06.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SE 26.10.2006	BG 26.10.2006
SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	PT 26.12.2006	NL 26.07.2006
ES 02.10.2006	PT 21.11.2006				
BE 21.06.2006	PL 21.06.2006	(11) 1 600 042	(51) H04S 3/02	(11) 1 601 719	(51) C08K 5/32
NL 21.06.2006		(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006
		BG 09.11.2006	SI 09.08.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006
		NL 09.08.2006		ES 23.10.2006	BG 12.10.2006
				PT 12.12.2006	NL 12.07.2006
(11) 1 599 671	(51) F02M 61/18	(11) 1 600 193	(51) A61N 1/36	(11) 1 601 730	(51) C09D 11/18
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) LI 02.08.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	SI 28.06.2006	SK 28.06.2006
NL 19.07.2006		NL 02.08.2006		CZ 28.06.2006	ES 09.10.2006
				PT 28.11.2006	PL 28.06.2006
				NL 28.06.2006	
(11) 1 599 682	(51) F16D 69/04	(11) 1 600 228	(51) B21J 13/12	(11) 1 601 790	(51) C12Q 1/68
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) IS 08.03.2007		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006			AT 14.06.2006	CH 14.06.2006
PL 27.09.2006	NL 27.09.2006	(11) 1 600 290	(51) B41F 13/22	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
ES 07.01.2007		(84) BG 23.11.2006	(84) NL 23.08.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
				ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
				BE 14.06.2006	NL 14.06.2006
(11) 1 599 690	(51) F16L 17/04	(11) 1 600 588	(51) E05D 5/12	(11) 1 601 854	(51) E21B 19/086
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	IS 06.01.2007		ES 13.11.2006	BG 02.11.2006
				NL 02.08.2006	
(11) 1 599 815	(51) G06F 17/30	(11) 1 600 728	(51) F42B 12/36	(11) 1 601 875	(51) F04C 2/107
(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) IS 02.03.2007		(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006
LI 02.08.2006	FI 02.08.2006			SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(11) 1 601 136	(51) H04L 12/28	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006
BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	NL 05.07.2006	NL 05.07.2006
NL 02.08.2006		LI 05.07.2006	FI 05.07.2006		
		SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(11) 1 601 881	(51) F16B 12/60
		BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	(84) NL 25.10.2006	
		PL 05.07.2006	NL 05.07.2006		
(11) 1 599 831	(51) G06K 19/067	(11) 1 601 386	(51) A61L 15/22	(11) 1 601 897	(51) F16K 11/074
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 30.08.2006	
NL 05.07.2006		NL 12.07.2006			
				(11) 1 601 901	(51) F16K 31/34
		(11) 1 601 389	(51) A61L 27/04	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006
		(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	AT 21.06.2006	CH 21.06.2006
		SI 21.06.2006	SK 21.06.2006	LI 21.06.2006	SI 21.06.2006
		CZ 21.06.2006	ES 02.10.2006	SK 21.06.2006	CZ 21.06.2006
		PT 21.11.2006	PL 21.06.2006	BE 21.06.2006	PL 21.06.2006
		NL 21.06.2006		NL 21.06.2006	
(11) 1 599 877	(51) G11B 7/24	(11) 1 601 413	(51) A61N 1/36	(11) 1 601 914	(51) F24D 19/08
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007
FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006		
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 31.12.2006			
(11) 1 599 967	(51) H04L 12/26	(11) 1 601 555	(51) B60R 21/01	(11) 1 602 014	(51) G05B 19/23
(84) NL 25.10.2006		(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) NL 04.10.2006	
		LI 12.07.2006	FI 12.07.2006		
		SE 12.10.2006	ES 23.10.2006		
		BG 12.10.2006	PT 12.12.2006		
		PL 12.07.2006	NL 12.07.2006		
(11) 1 599 971	(51) H04L 12/28	(11) 1 601 558	(51) B60R 21/34		
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006		
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006				
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006				
NL 14.06.2006					

(11) 1 602 058	(51) G06K 7/00	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	(11) 1 604 505	(51) H04L 29/06
(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006			(84) NL 25.10.2006	
LI 05.07.2006	FI 05.07.2006	(11) 1 603 720	(51) B28C 5/14	(11) 1 604 549	(51) H05B 6/02
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 28.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	SK 28.06.2006	ES 09.10.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
NL 05.07.2006		PT 28.11.2006	PL 28.06.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
		NL 28.06.2006		NL 30.08.2006	
(11) 1 602 069	(51) G06K 19/077	(11) 1 603 750	(51) B41F 7/12	(11) 1 604 558	(51) A01B 59/00
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
SE 05.10.2006	ES 16.10.2006	BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
BG 05.10.2006	PT 05.12.2006	PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
PL 05.07.2006	NL 05.07.2006			PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
				IS 13.01.2007	
(11) 1 602 206	(51) H04L 12/56	(11) 1 603 771	(51) B60P 1/64	(11) 1 604 607	(51) A61B 1/005
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) IS 04.02.2007
ES 22.01.2007		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006		
		PL 20.09.2006	NL 20.09.2006		
(11) 1 602 208	(51) H04L 12/56	(11) 1 603 778	(51) B60R 21/34	(11) 1 604 617	(51) A61B 17/70
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006		
ES 17.12.2006	BG 06.12.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006		
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006				
NL 06.09.2006					
(11) 1 602 280	(51) A21B 3/13	(11) 1 603 788	(51) B62D 25/12	(11) 1 604 776	(51) B23Q 7/02
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
IS 13.01.2007		PL 20.09.2006	NL 20.09.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
				NL 06.09.2006	IS 06.01.2007
(11) 1 602 593	(51) B65D 75/34	(11) 1 603 845	(51) C04B 2/10	(11) 1 604 777	(51) B23Q 11/00
(84) IS 16.08.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006
SE 16.11.2006	ES 27.11.2006	ES 22.01.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006			PL 13.09.2006	ES 24.12.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006				
(11) 1 602 813	(51) F02D 19/08	(11) 1 604 047	(51) C22B 11/00	(11) 1 604 803	(51) B29C 51/16
(84) IS 25.02.2007		(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
		ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	BG 06.12.2006	SI 06.09.2006
		SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	PL 06.09.2006	IS 06.01.2007
		NL 16.08.2006			
(11) 1 602 871	(51) F16L 37/098	(11) 1 604 065	(51) E01B 9/16	(11) 1 604 907	(51) B65D 23/00
(84) IS 22.03.2007		(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
		SE 12.10.2006	BG 12.10.2006	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
		PL 12.07.2006	NL 12.07.2006	CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006
				PT 14.11.2006	PL 14.06.2006
				NL 14.06.2006	
(11) 1 602 885	(51) F24F 5/00	(11) 1 604 085	(51) E05B 19/04	(11) 1 605 281	(51) G01V 5/08
(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
FI 06.09.2006	SE 06.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
BG 06.12.2006	SI 06.09.2006	NL 30.08.2006		CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
PL 06.09.2006	NL 06.09.2006			SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
IS 06.01.2007				SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
				PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
				PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
(11) 1 603 208	(51) H02G 1/12	(11) 1 604 090	(51) E06B 7/086	(11) 1 605 552	(51) H01R 12/34
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
ES 22.01.2007				ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
				SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
				NL 09.08.2006	
(11) 1 603 468	(51) A61B 17/68	(11) 1 604 127	(51) F16D 65/095	(11) 1 605 555	(51) H01R 13/703
(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SE 21.09.2006	(84) FI 21.06.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
SI 28.06.2006	SK 28.06.2006	SI 21.06.2006	PT 21.11.2006	ES 22.01.2007	
CZ 28.06.2006	PT 28.11.2006	IE 21.06.2006	PL 21.06.2006		
BE 28.06.2006	PL 28.06.2006	NL 21.06.2006			
NL 28.06.2006					
(11) 1 603 639	(51) A62B 7/02	(11) 1 604 162	(51) F28D 7/16	(11) 1 605 631	(51) H04L 12/26
(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) FI 31.05.2006
BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	BG 02.11.2006	NL 02.08.2006	AT 31.05.2006	SI 31.05.2006
NL 27.09.2006				MC 30.06.2006	DK 31.08.2006
				SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
				PT 31.10.2006	PL 31.05.2006
				NL 31.05.2006	
(11) 1 603 678	(51) B03C 5/00	(11) 1 604 166	(51) F41B 11/04		
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006		
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006		
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006		
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	NL 06.09.2006			
(11) 1 603 685	(51) B05D 7/00	(11) 1 604 495	(51) H04L 12/56		
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006		
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006		
		SE 02.11.2006	ES 13.11.2006		
		BG 02.11.2006	PL 02.08.2006		
		NL 02.08.2006			

(11) 1 605 661 (84) CH 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 30.08.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 607 211 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) B29D 11/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
(11) 1 605 730 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) H05B 6/68 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 606 197 (84) SE 14.09.2006 AT 14.06.2006 LI 14.06.2006 SK 14.06.2006 PT 14.11.2006 NL 14.06.2006	(51) B65D 85/18 (84) FI 14.06.2006 CH 14.06.2006 SI 14.06.2006 CZ 14.06.2006 BE 14.06.2006	(11) 1 607 296 (84) IS 08.03.2007	(51) B60T 7/10
(11) 1 605 769 (84) CH 06.09.2006 FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 NL 06.09.2006	(51) A23F 3/08 (84) LI 06.09.2006 SE 06.12.2006 SI 06.09.2006	(11) 1 606 220 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) C02F 1/32 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 607 301 (84) SI 03.05.2006 ES 14.08.2006 MC 30.06.2006 SK 03.05.2006 PT 03.10.2006 PL 03.05.2006	(51) B61L 7/08 (84) SE 03.08.2006 FI 03.05.2006 DK 03.08.2006 CZ 03.05.2006 IE 03.05.2006 NL 03.05.2006
(11) 1 605 801 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006	(51) A47G 1/02 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006	(11) 1 606 223 (84) SI 11.10.2006	(51) C03B 23/02 (84) ES 22.01.2007	(11) 1 607 338 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 IS 13.01.2007	(51) B65D 5/42 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006
(11) 1 605 803 (84) SI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) A47G 21/10 (84) FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006	(11) 1 606 424 (84) SI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) C22B 11/00 (84) FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 607 368 (84) IS 08.03.2007	(51) B67D 1/14
(11) 1 605 806 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) A47K 11/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 606 442 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) D03D 35/00 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(11) 1 607 452 (84) IS 30.08.2006 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) C09D 7/00 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006
(11) 1 605 807 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A47K 11/10 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 606 476 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) E04H 4/00 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 607 556 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) E05B 65/20 (84) NL 18.10.2006 IS 18.02.2007
(11) 1 605 857 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) A61C 5/06 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 606 485 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(51) E05D 7/04 (84) SE 09.11.2006 SI 09.08.2006	(11) 1 607 595 (84) NL 02.11.2006	(51) F01N 3/023 (84) ES 13.02.2007
(11) 1 605 958 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 PT 12.12.2006	(51) A61K 36/185 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(11) 1 606 536 (84) SI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(51) F16H 61/00 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(11) 1 607 630 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) F04B 27/10 (84) NL 04.10.2006 IS 04.02.2007
(11) 1 606 075 (84) NL 02.11.2006	(51) B23K 26/40	(11) 1 606 628 (84) NL 25.10.2006	(51) G01N 33/68	(11) 1 608 080 (84) IS 15.03.2007	(51) H04B 1/707
(11) 1 606 135 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B60W 30/18 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 606 716 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) G06F 13/40 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 ES 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 608 110 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) H04L 12/56 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 606 161 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 CZ 28.06.2006 PT 28.11.2006 NL 28.06.2006	(51) B64B 1/08 (84) FI 28.06.2006 SK 28.06.2006 ES 09.10.2006 PL 28.06.2006	(11) 1 606 775 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) G07C 9/00 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 608 221 (84) CH 16.08.2006 IS 16.08.2006 SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(51) A01N 25/18 (84) LI 16.08.2006 FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006
(11) 1 606 174 (84) SI 19.07.2006 LI 19.07.2006 SE 19.10.2006 BG 19.10.2006 PL 19.07.2006	(51) B65D 1/38 (84) CH 19.07.2006 FI 19.07.2006 SE 30.10.2006 PT 19.12.2006 NL 19.07.2006	(11) 1 606 867 (84) SI 11.10.2006	(51) H02G 3/22 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 608 235 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A23L 1/30 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 606 193 (84) FI 16.08.2006	(51) B65D 83/04 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 606 906 (84) SI 26.07.2006 LI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(51) H04L 12/24 (84) CH 26.07.2006 FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 608 251 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A47J 36/02 (84) NL 11.10.2006
		(11) 1 607 177 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B24B 9/06 (84) NL 11.10.2006 IS 11.02.2007	(11) 1 608 261 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 5/00 (84) ES 13.02.2007
				(11) 1 608 351 (84) FI 06.09.2006 ES 17.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(51) A61K 31/05 (84) SE 06.12.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006

FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 611 697	(51) H04B 7/005	LI 14.06.2006	SI 14.06.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	SK 14.06.2006	CZ 14.06.2006
NL 20.09.2006		LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	ES 25.09.2006	PT 14.11.2006
(11) 1 611 141	(51) C07F 7/18	SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	BE 14.06.2006	PL 14.06.2006
(84) NL 28.06.2006		BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	NL 14.06.2006	MC 31.07.2006
		PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 613 326	(51) A61K 31/505
(11) 1 611 181	(51) C08G 63/80	(11) 1 611 742	(51) H04N 7/01	(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(84) SI 05.07.2006	(84) FI 05.07.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	FI 13.09.2006	BG 13.12.2006
SE 05.10.2006	BG 05.10.2006	FI 23.08.2006	SE 23.11.2006	SI 13.09.2006	PL 13.09.2006
PT 05.12.2006	NL 05.07.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 13.09.2006	
(11) 1 611 228	(51) C11C 5/00	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 613 405	(51) A63F 5/04
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	NL 23.08.2006		(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006
ES 15.01.2007		(11) 1 611 756	(51) H04Q 7/34	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006
(11) 1 611 286	(51) D21H 25/06	(84) IS 08.03.2007		SE 02.11.2006	ES 13.11.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	(11) 1 611 832	(51) A47L 15/42	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006	NL 02.08.2006	
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	FI 06.09.2006	BG 06.12.2006	(11) 1 613 418	(51) B01D 63/08
NL 30.08.2006		SI 06.09.2006	NL 06.09.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(11) 1 611 347	(51) F03B 13/18	(11) 1 611 928	(51) A63C 5/044	ES 29.01.2007	
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 613 452	(51) B27L 5/04
(11) 1 611 412	(51) G01B 5/00	ES 22.01.2007		(84) NL 11.10.2006	
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 611 991	(51) B23K 37/047	(11) 1 613 485	(51) B42D 15/00
SI 14.06.2006	ES 25.09.2006	(84) NL 02.11.2006		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
PT 14.11.2006	PL 14.06.2006	(11) 1 611 998	(51) B24D 5/12	IS 02.03.2007	
NL 14.06.2006		(84) IS 15.03.2007		(11) 1 613 534	(51) B64C 27/33
(11) 1 611 464	(51) G01W 1/16	(11) 1 612 032	(51) B29D 11/00	(84) FI 09.08.2006	(84) SE 09.11.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	ES 20.11.2006	BG 09.11.2006
ES 29.01.2007		BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	SI 09.08.2006	PL 09.08.2006
(11) 1 611 545	(51) G06K 19/06	NL 20.09.2006		NL 09.08.2006	
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 612 160	(51) B65D 83/08	(11) 1 613 539	(51) B65D 83/16
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	(84) SE 23.11.2006	(84) BG 23.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	SI 23.08.2006	NL 23.08.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(11) 1 612 171	(51) B65H 19/12	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
(11) 1 611 560	(51) B62D 15/02	(84) ES 20.11.2006	(84) BG 09.11.2006	(11) 1 613 546	(51) B65H 75/48
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 09.08.2006		(84) CH 09.08.2006	(84) LI 09.08.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	(11) 1 612 250	(51) C09J 5/00	FI 09.08.2006	SE 09.11.2006
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006	BG 09.11.2006	SI 09.08.2006
NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	BG 30.11.2006	SI 30.08.2006	PL 09.08.2006	NL 09.08.2006
(11) 1 611 587	(51) H01F 27/14	PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 613 604	(51) C07D 233/54
(84) SI 12.07.2006	(84) FI 12.07.2006	(11) 1 612 398	(51) F02M 47/02	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006
ES 23.10.2006	BG 12.10.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	LI 05.07.2006	FI 05.07.2006
PT 12.12.2006	PL 12.07.2006	(11) 1 612 402	(51) F02M 59/36	SE 05.10.2006	BG 05.10.2006
NL 12.07.2006		(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006
(11) 1 611 595	(51) H01J 49/02	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	NL 05.07.2006	
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 613 696	(51) C08L 57/08
ES 29.01.2007		NL 23.08.2006		(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006
(11) 1 611 651	(51) H02B 1/21	(11) 1 612 407	(51) F02M 63/02	SI 14.06.2006	SK 14.06.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) CH 23.08.2006	(84) LI 23.08.2006	PT 14.11.2006	NL 14.06.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	FI 23.08.2006	BG 23.11.2006	(11) 1 613 710	(51) C09K 11/77
SI 16.08.2006	PL 16.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(84) CH 06.09.2006	(84) LI 06.09.2006
NL 16.08.2006		NL 23.08.2006		FI 06.09.2006	SE 06.12.2006
(11) 1 611 652	(51) H02B 1/21	(11) 1 612 628	(51) G04B 19/24	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006	(84) FI 23.08.2006	(84) SE 23.11.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
ES 27.11.2006	BG 16.11.2006	ES 04.12.2006	BG 23.11.2006	NL 06.09.2006	
SI 16.08.2006	NL 16.08.2006	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006	(11) 1 613 870	(51) F16D 7/04
(11) 1 611 694	(51) H04B 1/52	NL 23.08.2006		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) FI 26.07.2006	(11) 1 613 123	(51) H04Q 11/04	ES 29.01.2007	
SE 26.10.2006	BG 26.10.2006	(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	(11) 1 613 875	(51) F16F 9/36
PT 26.12.2006	PL 26.07.2006	AT 14.06.2006	CH 14.06.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
NL 26.07.2006				BG 30.11.2006	SI 30.08.2006

PL 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 615 701	(51) A62C 13/76	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
(11) 1 613 884	(51) F16K 31/528	(84) ES 13.02.2007		NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 615 754	(51) B26D 7/06	(11) 1 616 458	(51) H04R 25/00
FI 16.08.2006	SE 16.11.2006	(84) SI 05.07.2006	(84) CH 05.07.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	LI 05.07.2006	BG 05.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	PT 05.12.2006	PL 05.07.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006
(11) 1 614 076	(51) G08B 3/10	NL 05.07.2006		(11) 1 616 659	(51) B23Q 1/58
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(11) 1 615 766	(51) B32B 15/08	(84) BG 27.12.2006	(84) SI 27.09.2006
(11) 1 614 134	(51) H01H 50/60	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) FI 16.08.2006	(84) ES 27.11.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 07.01.2007	
BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006		
PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	ES 24.12.2006		(11) 1 616 663	(51) B24B 9/14
(11) 1 614 181	(51) H01M 8/10	(11) 1 615 780	(51) B60B 1/08	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) SI 12.07.2006	(84) CH 12.07.2006	(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	NL 30.08.2006	
LI 12.07.2006	FI 12.07.2006	FI 20.09.2006	SE 20.12.2006	(11) 1 616 762	(51) B60S 1/52
SE 12.10.2006	ES 23.10.2006	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 12.10.2006	PT 12.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	NL 27.09.2006	ES 07.01.2007
PL 12.07.2006	NL 12.07.2006			(11) 1 616 799	(51) B65C 9/22
(11) 1 614 216	(51) H03F 3/217	(11) 1 615 816	(51) B62D 29/00	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
(84) CH 20.09.2006	(84) LI 20.09.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
FI 20.09.2006	BG 20.12.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	PL 27.09.2006	ES 07.01.2007
SI 20.09.2006	PL 20.09.2006	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	IS 27.01.2007	
NL 20.09.2006		(11) 1 615 838	(51) B65D 63/10	(11) 1 617 264	(51) G02B 21/00
(11) 1 614 218	(51) H03F 3/45	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) FI 30.08.2006	(84) SE 30.11.2006
(84) SI 26.07.2006	(84) CH 26.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	ES 11.12.2006	BG 30.11.2006
LI 26.07.2006	FI 26.07.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	SI 30.08.2006	PL 30.08.2006
SE 26.10.2006	ES 06.11.2006	NL 02.08.2006		NL 30.08.2006	
BG 26.10.2006	PT 26.12.2006	(11) 1 615 846	(51) B65G 45/12	(11) 1 617 456	(51) H01J 37/20
PL 26.07.2006	NL 26.07.2006	(84) SE 28.09.2006	(84) FI 28.06.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007
(11) 1 614 333	(51) H05K 7/20	AT 28.06.2006	SI 28.06.2006		
(84) ES 15.01.2007		SK 28.06.2006	CZ 28.06.2006	(11) 1 617 532	(51) H01S 5/0687
(11) 1 614 524	(51) B29C 49/34	ES 09.10.2006	PT 28.11.2006	(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006
(84) FI 30.08.2006	(84) BG 30.11.2006	PL 28.06.2006	NL 28.06.2006	FI 31.05.2006	AT 31.05.2006
SI 30.08.2006	NL 30.08.2006	(11) 1 615 855	(51) C03B 23/03	CH 31.05.2006	LI 31.05.2006
(11) 1 614 576	(51) B60K 23/02	(84) NL 25.10.2006		SI 31.05.2006	DK 31.08.2006
(84) NL 25.10.2006		(11) 1 615 960	(51) C08F 6/00	SK 31.05.2006	CZ 31.05.2006
(11) 1 614 604	(51) B61L 27/04	(84) SE 16.11.2006	(84) ES 27.11.2006	PT 31.10.2006	BE 31.05.2006
(84) SE 31.08.2006	(84) ES 11.09.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	PL 31.05.2006	NL 31.05.2006
FI 31.05.2006	SI 31.05.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	MC 31.07.2006	
DK 31.08.2006	SK 31.05.2006	(11) 1 615 970	(51) C08L 33/06	(11) 1 617 773	(51) A61B 17/88
CZ 31.05.2006	PT 31.10.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
IE 31.05.2006	PL 31.05.2006	LI 02.08.2006	SE 02.11.2006	ES 22.01.2007	
NL 31.05.2006	MC 31.07.2006	ES 13.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 617 784	(51) A61F 2/00
(11) 1 614 623	(51) B64C 1/14	PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006
(84) FI 06.09.2006	(84) BG 06.12.2006	(11) 1 616 069	(51) E05C 19/06	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006
SI 06.09.2006	PL 06.09.2006	(84) IS 29.03.2007		PL 20.09.2006	NL 20.09.2006
NL 06.09.2006	IS 06.01.2007	(11) 1 616 077	(51) E21F 13/02	ES 31.12.2006	
(11) 1 615 131	(51) G06F 11/14	(84) CH 16.08.2006	(84) LI 16.08.2006	(11) 1 617 883	(51) A61L 27/30
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	FI 16.08.2006	ES 27.11.2006	(84) FI 16.08.2006	(84) SE 16.11.2006
ES 29.01.2007		BG 16.11.2006	SI 16.08.2006	BG 16.11.2006	SI 16.08.2006
(11) 1 615 478	(51) H05B 41/282	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006	PL 16.08.2006	NL 16.08.2006
(84) IS 08.03.2007		(11) 1 616 152	(51) G01F 1/58	(11) 1 617 969	(51) B23K 37/00
(11) 1 615 505	(51) A23F 3/16	(84) NL 02.11.2006		(84) FI 23.08.2006	(84) BG 23.11.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) ES 29.01.2007	(11) 1 616 379	(51) H02H 3/253	SI 23.08.2006	PL 23.08.2006
(11) 1 615 525	(51) A45D 34/02	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	NL 23.08.2006	
(84) SI 19.07.2006	(84) FI 19.07.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	(11) 1 618 030	(51) B62D 5/04
SE 19.10.2006	ES 30.10.2006	SE 02.11.2006	ES 13.11.2006	(84) ES 15.01.2007	
BG 19.10.2006	PT 19.12.2006	BG 02.11.2006	PL 02.08.2006	(11) 1 618 048	(51) B65D 83/14
PL 19.07.2006	NL 19.07.2006	NL 02.08.2006		(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
		(11) 1 616 445	(51) H04Q 7/34	ES 15.01.2007	
		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006		

(11) 1 618 147 (84) FI 06.09.2006 BG 06.12.2006 PL 06.09.2006	(51) C08K 9/06 (84) SE 06.12.2006 SI 06.09.2006 NL 06.09.2006	(11) 1 620 225 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(51) B23P 6/00 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 621 038 (84) SI 04.10.2006	(51) H04Q 7/38 (84) ES 15.01.2007
(11) 1 618 158 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 BG 02.11.2006	(51) C09D 7/12 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 NL 02.08.2006	(11) 1 620 263 (84) NL 25.10.2006	(51) B41F 7/12 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 621 135 (84) IS 29.03.2007	(51) A61B 8/12
(11) 1 618 252 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(51) D21H 13/22 (84) SE 16.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 620 267 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B41F 35/04 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 621 499 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006	(51) B65H 20/14 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 618 314 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) F16D 59/02 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 620 271 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) B41M 5/00 (84) SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 621 640 (84) SI 04.10.2006	(51) C14C 9/02 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 618 324 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006	(51) F16K 1/42 (84) SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 620 299 (84) SI 18.10.2006	(51) B61K 9/10 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 621 792 (84) NL 02.11.2006	(51) F16D 69/04
(11) 1 618 415 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(51) G02B 5/20 (84) FI 26.07.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(11) 1 620 305 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 NL 27.09.2006	(51) B62D 57/028 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 ES 07.01.2007	(11) 1 622 311 (84) SI 05.04.2006 ES 16.07.2006 AT 05.04.2006 LI 05.04.2006 PT 05.09.2006 CZ 05.04.2006 PL 05.04.2006 MC 31.07.2006	(51) H04L 12/28 (84) SE 05.07.2006 FI 05.04.2006 CH 05.04.2006 DK 05.07.2006 SK 05.04.2006 BE 05.04.2006 NL 05.04.2006
(11) 1 618 633 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) H01S 3/109 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(11) 1 620 337 (84) NL 02.11.2006	(51) B65G 47/51 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 622 331 (84) CH 30.08.2006 FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) H04L 29/06 (84) LI 30.08.2006 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006
(11) 1 618 648 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) H02N 2/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 620 478 (84) ES 05.02.2007	(51) C08F 210/00	(11) 1 622 739 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) B23K 26/10 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006
(11) 1 618 908 (84) IS 29.03.2007	(51) A61M 5/158	(11) 1 620 485 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006	(51) C08G 59/62 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 622 740 (84) SI 02.08.2006 LI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) B23Q 11/10 (84) CH 02.08.2006 FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006
(11) 1 619 124 (84) FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(51) B65B 1/04 (84) ES 11.12.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(11) 1 620 615 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) E05B 17/00 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 622 765 (84) NL 25.10.2006	(51) B32B 27/32 (84) ES 05.02.2007
(11) 1 620 136 (84) CH 30.08.2006 IS 30.08.2006 SE 30.11.2006 SI 30.08.2006 NL 30.08.2006	(51) A61L 9/03 (84) LI 30.08.2006 FI 30.08.2006 BG 30.11.2006 PL 30.08.2006	(11) 1 620 649 (84) CH 23.08.2006 FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) F04C 23/00 (84) LI 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(11) 1 622 793 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B60R 13/08 (84) NL 18.10.2006
(11) 1 620 179 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A61N 2/12 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 620 705 (84) NL 25.10.2006	(51) G01M 3/12	(11) 1 622 800 (84) NL 25.10.2006	(51) B60T 13/68
(11) 1 620 183 (84) SE 21.09.2006 SK 21.06.2006 PL 21.06.2006	(51) A61Q 17/04 (84) FI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 620 873 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) H01J 9/02 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 622 877 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) C07D 233/54 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006
(11) 1 620 213 (84) SI 18.10.2006 IS 18.02.2007	(51) B21D 5/02 (84) ES 29.01.2007	(11) 1 620 938 (84) CH 09.08.2006 FI 09.08.2006 ES 20.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(51) H02M 3/338 (84) LI 09.08.2006 SE 09.11.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(11) 1 622 882 (84) SI 12.07.2006 LI 12.07.2006 SE 12.10.2006 BG 12.10.2006 NL 12.07.2006	(51) C07D 257/04 (84) CH 12.07.2006 FI 12.07.2006 ES 23.10.2006 PT 12.12.2006
(11) 1 620 216 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 IE 21.06.2006	(51) B22C 1/18 (84) FI 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 620 950 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) H03M 7/32 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 623 003 (84) SI 05.07.2006 SE 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) C12G 1/028 (84) FI 05.07.2006 BG 05.10.2006 NL 05.07.2006

(11) 1 623 099 (84) IS 23.08.2006 SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) F01L 1/34 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	BG 16.11.2006 NL 16.08.2006	SI 16.08.2006	(11) 1 626 651 (84) FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 NL 13.09.2006	(51) A61B 5/00 (84) SE 13.12.2006 SI 13.09.2006
(11) 1 623 154 (84) SI 02.08.2006 SE 02.11.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) F21S 8/00 (84) FI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(11) 1 625 175 (84) FI 16.08.2006 BG 16.11.2006 PL 16.08.2006	(51) C08J 9/14 (84) ES 27.11.2006 SI 16.08.2006 NL 16.08.2006	(11) 1 626 793 (84) SE 21.09.2006 SI 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006	(51) B01D 29/64 (84) FI 21.06.2006 SK 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006
(11) 1 623 190 (84) SI 04.10.2006	(51) G01F 1/684 (84) NL 04.10.2006	(11) 1 625 177 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) C08L 29/04 (84) ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(11) 1 626 794 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) B01D 35/06 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 623 473 (84) SE 21.09.2006 AT 21.06.2006 LI 21.06.2006 SK 21.06.2006 ES 02.10.2006 PL 21.06.2006	(51) H01M 4/48 (84) FI 21.06.2006 CH 21.06.2006 SI 21.06.2006 CZ 21.06.2006 PT 21.11.2006 NL 21.06.2006	(11) 1 625 180 (84) BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) C08L 83/04 (84) SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 626 830 (84) SE 28.09.2006 SI 28.06.2006 NL 28.06.2006	(51) B22D 47/02 (84) FI 28.06.2006 PT 28.11.2006
(11) 1 623 483 (84) ES 15.01.2007	(51) H01R 12/12	(11) 1 625 185 (84) SI 05.07.2006 BG 05.10.2006 PL 05.07.2006	(51) C09D 5/29 (84) FI 05.07.2006 PT 05.12.2006 NL 05.07.2006	(11) 1 626 833 (84) SI 11.10.2006	(51) B23K 26/10 (84) ES 22.01.2007
(11) 1 623 493 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) H02K 7/18 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 625 254 (84) SI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006	(51) D21H 19/20 (84) ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(11) 1 626 941 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 ES 07.01.2007	(51) C04B 7/40 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006
(11) 1 623 514 (84) FI 20.09.2006 BG 20.12.2006 PL 20.09.2006 ES 31.12.2006	(51) H04B 7/06 (84) SE 20.12.2006 SI 20.09.2006 NL 20.09.2006	(11) 1 625 304 (84) BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) F04D 29/24 (84) SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 627 003 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006	(51) C08G 18/36 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 ES 24.12.2006
(11) 1 624 011 (84) NL 04.10.2006	(51) C08G 77/60	(11) 1 625 346 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006 IS 27.01.2007	(51) F42B 12/06 (84) SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 627 009 (84) FI 23.08.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(51) C08J 3/12 (84) SE 23.11.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006
(11) 1 624 047 (84) SI 18.10.2006	(51) C11B 13/00 (84) NL 18.10.2006	(11) 1 625 360 (84) NL 25.10.2006	(51) G01D 11/24 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 627 017 (84) SI 02.08.2006 ES 13.11.2006 PL 02.08.2006	(51) C08L 71/12 (84) FI 02.08.2006 BG 02.11.2006 NL 02.08.2006
(11) 1 624 053 (84) NL 02.11.2006	(51) C12N 5/00	(11) 1 625 524 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 PL 13.09.2006 ES 24.12.2006	(51) G06F 21/00 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006 NL 13.09.2006	(11) 1 627 090 (84) NL 25.10.2006	(51) C22C 16/00
(11) 1 624 100 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) D05C 3/04 (84) NL 11.10.2006 IS 11.02.2007	(11) 1 625 579 (84) ES 13.02.2007	(51) G11B 7/24	(11) 1 627 239 (84) SI 04.10.2006 ES 15.01.2007	(51) G01T 1/20 (84) NL 04.10.2006
(11) 1 624 638 (84) ES 05.02.2007	(51) H04L 29/06	(11) 1 625 644 (84) FI 23.08.2006 ES 04.12.2006 SI 23.08.2006 NL 23.08.2006	(51) H01S 5/065 (84) SE 23.11.2006 BG 23.11.2006 PL 23.08.2006	(11) 1 627 389 (84) ES 13.02.2007	(51) G11B 23/40
(11) 1 624 746 (84) FI 27.09.2006 BG 27.12.2006 PL 27.09.2006	(51) A01K 39/012 (84) SE 27.12.2006 SI 27.09.2006 NL 27.09.2006	(11) 1 625 659 (84) SI 26.07.2006 SE 26.10.2006 BG 26.10.2006 PL 26.07.2006	(51) H03H 9/02 (84) FI 26.07.2006 ES 06.11.2006 PT 26.12.2006 NL 26.07.2006	(11) 1 627 402 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) H01H 47/00 (84) NL 11.10.2006
(11) 1 624 813 (84) NL 02.11.2006	(51) A61B 17/16 (84) ES 13.02.2007	(11) 1 625 694 (84) NL 25.10.2006	(51) H04L 12/18	(11) 1 627 509 (84) NL 25.10.2006	(51) H04L 25/02
(11) 1 624 905 (84) FI 09.08.2006 BG 09.11.2006 PL 09.08.2006	(51) A61L 27/16 (84) SE 09.11.2006 SI 09.08.2006 NL 09.08.2006	(11) 1 625 862 (84) SI 11.10.2006 ES 22.01.2007	(51) A61M 1/36 (84) NL 11.10.2006	(11) 1 627 548 (84) FI 27.09.2006 SI 27.09.2006 IS 27.01.2007	(51) H04Q 7/38 (84) BG 27.12.2006 PL 27.09.2006
(11) 1 624 957 (84) CH 13.09.2006 FI 13.09.2006 BG 13.12.2006 ES 24.12.2006	(51) B01J 2/04 (84) LI 13.09.2006 SE 13.12.2006 SI 13.09.2006	(11) 1 626 083 (84) NL 02.11.2006	(51) C12N 5/00	(11) 1 627 817 (84) SI 04.10.2006	(51) B65D 3/20 (84) IS 04.02.2007
(11) 1 624 989 (84) FI 16.08.2006	(51) B23C 3/12 (84) SE 16.11.2006	(11) 1 626 255 (84) NL 25.10.2006 IS 25.02.2007	(51) G01H 1/00 (84) ES 05.02.2007	(11) 1 627 833 (84) SI 18.10.2006 ES 29.01.2007	(51) B65G 39/16 (84) NL 18.10.2006 IS 18.02.2007

- (11) **1 627 879** (51) **C07F 3/00** (11) **1 629 182** (51) **F01P 3/08** (11) **1 631 802** (51) **G01J 3/46**
(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) SI 02.08.2006 (84) CH 02.08.2006
ES 29.01.2007 (84) ES 11.12.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) LI 02.08.2006 (84) BG 02.11.2006
NL 02.08.2006
- (11) **1 627 881** (51) **C07H 1/06** (11) **1 629 207** (51) **F15B 13/01** (11) **1 631 826** (51) **G01N 33/574**
(84) SI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007 (84) FI 16.08.2006 (84) SE 16.11.2006
SI 16.08.2006
- (11) **1 627 882** (51) **C07H 15/04** (11) **1 629 217** (51) **F16D 66/02** (11) **1 631 837** (51) **G01S 13/94**
(84) IS 22.03.2007 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007 (84) BG 16.11.2006 (84) SE 16.08.2006
NL 16.08.2006
- (11) **1 628 518** (51) **A01D 43/10** (11) **1 629 217** (51) **F16D 66/02** (11) **1 631 837** (51) **G01S 13/94**
(84) SI 18.10.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) FI 23.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006
SI 27.09.2006
- (11) **1 628 642** (51) **A61K 9/20** (11) **1 629 600** (51) **H03L 5/02** (11) **1 631 837** (51) **G01S 13/94**
(84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006 (84) SI 23.08.2006 (84) BG 27.12.2006 (84) SE 27.12.2006
SI 27.09.2006
BG 13.12.2006 (84) SI 13.09.2006 (84) PL 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006
NL 13.09.2006 (84) ES 07.01.2007
- (11) **1 628 790** (51) **B21F 27/02** (11) **1 629 637** (51) **H04L 12/46** (11) **1 632 055** (51) **H04L 12/18**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006 (84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) SE 30.11.2006 (84) BG 30.11.2006
SI 27.09.2006 (84) SI 30.08.2006
BG 27.12.2006 (84) SI 27.09.2006
PL 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006
- (11) **1 628 794** (51) **B22D 41/04** (11) **1 629 666** (51) **H04N 5/21** (11) **1 632 111** (51) **H05B 33/08**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) IS 22.03.2007 (84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006
BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006 (84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006
PL 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) BG 06.12.2006 (84) SI 06.09.2006
ES 31.12.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) PL 06.09.2006 (84) NL 06.09.2006
- (11) **1 628 879** (51) **B64D 45/02** (11) **1 630 370** (51) **F01N 7/00** (11) **1 632 198** (51) **A61F 2/28**
(84) CH 20.09.2006 (84) LI 20.09.2006 (84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) IS 02.03.2007
FI 20.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) SI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
SI 20.09.2006 (84) PL 20.09.2006 (84) NL 13.09.2006 (84) IS 13.01.2007
NL 20.09.2006 (84) ES 24.12.2006 (84) IS 13.01.2007
- (11) **1 629 026** (51) **C08G 65/12** (11) **1 630 411** (51) **F02M 65/00** (11) **1 632 712** (51) **F21S 9/02**
(84) FI 06.09.2006 (84) SE 06.12.2006 (84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) SI 19.07.2006 (84) FI 19.07.2006
ES 17.12.2006 (84) BG 06.12.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) SE 19.10.2006 (84) FI 19.07.2006
SI 06.09.2006 (84) PL 06.09.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) BG 19.10.2006 (84) PT 19.12.2006
NL 06.09.2006 (84) PL 06.09.2006 (84) NL 19.07.2006
- (11) **1 629 030** (51) **C08J 3/12** (11) **1 630 977** (51) **H04B 7/10** (11) **1 633 102** (51) **H04L 29/06**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006 (84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
BG 27.12.2006 (84) SI 27.09.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
PL 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006 (84) ES 29.01.2007 (84) NL 18.10.2006 (84) NL 11.10.2006
- (11) **1 629 118** (51) **C12Q 1/68** (11) **1 631 023** (51) **H04L 12/58** (11) **1 633 346** (51) **A61K 31/4025**
(84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) SI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006 (84) ES 22.01.2007 (84) NL 11.10.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SI 23.08.2006
PL 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) ES 22.01.2007 (84) NL 11.10.2006 (84) PL 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006
ES 31.12.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) ES 22.01.2007 (84) NL 11.10.2006 (84) NL 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006
- (11) **1 629 156** (51) **E02F 9/22** (11) **1 631 207** (51) **A61B 17/82** (11) **1 633 352** (51) **A61K 31/422**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
SI 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) PL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007
- (11) **1 629 159** (51) **E03D 9/05** (11) **1 631 324** (51) **A61L 9/03** (11) **1 633 450** (51) **A63B 23/20**
(84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006 (84) CH 23.08.2006 (84) LI 23.08.2006 (84) SI 04.10.2006 (84) NL 04.10.2006
FI 30.08.2006 (84) BG 30.11.2006 (84) IS 23.08.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) ES 15.01.2007 (84) IS 04.02.2007
SI 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) SE 23.11.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) PL 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006
- (11) **1 629 163** (51) **E04H 4/12** (11) **1 631 473** (51) **B60K 20/06** (11) **1 633 511** (51) **B22D 39/04**
(84) FI 27.09.2006 (84) SE 27.12.2006 (84) FI 20.09.2006 (84) SE 20.12.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) SE 23.11.2006
BG 27.12.2006 (84) SI 27.09.2006 (84) BG 20.12.2006 (84) SI 20.09.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SI 30.08.2006
PL 27.09.2006 (84) NL 27.09.2006 (84) PL 20.09.2006 (84) NL 20.09.2006 (84) PL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006
- (11) **1 629 167** (51) **E05D 7/10** (11) **1 631 470** (51) **B60K 17/04** (11) **1 633 938** (51) **E04B 5/12**
(84) FI 30.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) FI 23.08.2006 (84) ES 04.12.2006 (84) CH 30.08.2006 (84) LI 30.08.2006
BG 30.11.2006 (84) SI 30.08.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SI 30.08.2006 (84) IS 30.08.2006 (84) FI 30.08.2006
PL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) PL 23.08.2006 (84) NL 23.08.2006 (84) SE 30.11.2006 (84) ES 11.12.2006
SI 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) PL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006
- (11) **1 629 174** (51) **E06C 7/48** (11) **1 631 652** (51) **C11D 3/39** (11) **1 633 988** (51) **F15C 5/00**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) FI 13.09.2006 (84) SE 13.12.2006
BG 30.11.2006 (84) SI 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) BG 13.12.2006 (84) SI 13.09.2006
PL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) NL 30.08.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) PL 13.09.2006 (84) NL 13.09.2006
- (11) **1 629 174** (51) **E06C 7/48** (11) **1 631 654** (51) **C11D 3/39** (11) **1 634 027** (51) **F27B 7/00**
(84) NL 25.10.2006 (84) ES 05.02.2007 (84) SI 11.10.2006 (84) NL 11.10.2006 (84) BG 23.11.2006 (84) SI 23.08.2006

NL 23.08.2006		(11) 1 638 527	(51) A61K 9/14	(11) 1 644 106	(51) B01F 7/16
(11) 1 634 173	(51) G06F 11/20	(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 06.09.2006	(84) SE 06.12.2006
(84) CH 30.08.2006	(84) LI 30.08.2006	(11) 1 638 759	(51) B29C 67/24	ES 17.12.2006	BG 06.12.2006
FI 30.08.2006	SE 30.11.2006	(84) SI 02.08.2006	(84) CH 02.08.2006	SI 06.09.2006	PL 06.09.2006
ES 11.12.2006	BG 30.11.2006	LI 02.08.2006	FI 02.08.2006	NL 06.09.2006	
SI 30.08.2006	PL 30.08.2006	SE 02.11.2006	BG 02.11.2006	(11) 1 644 647	(51) F16C 17/04
NL 30.08.2006		PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
				ES 29.01.2007	
(11) 1 634 374	(51) H03L 7/06	(11) 1 638 783	(51) B42D 15/02	(11) 1 644 667	(51) F24F 9/00
(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006
ES 15.01.2007		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 15.01.2007	
		NL 13.09.2006	ES 24.12.2006		
(11) 1 634 444	(51) H04N 5/645	(11) 1 638 808	(51) B60Q 1/50	(11) 1 645 407	(51) B31D 5/00
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) SI 04.10.2006	(84) NL 04.10.2006	(84) IS 22.03.2007	
(11) 1 635 035	(51) E21B 47/01	ES 15.01.2007			
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007			(11) 1 646 863	(51) G01N 21/87
		(11) 1 638 866	(51) B65G 1/04	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(11) 1 635 238	(51) G05D 7/06	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006		
(84) IS 08.03.2007		ES 22.01.2007		(11) 1 647 133	(51) H04M 7/00
				(84) NL 02.11.2006	
(11) 1 635 938	(51) B01J 2/16	(11) 1 639 218	(51) E05B 65/32	(11) 1 647 491	(51) B65D 5/72
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	(84) FI 13.09.2006	(84) SE 13.12.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
		BG 13.12.2006	SI 13.09.2006	ES 22.01.2007	IS 11.02.2007
(11) 1 635 939	(51) B01J 2/16	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006		
(84) NL 25.10.2006	(84) ES 05.02.2007	ES 24.12.2006		(11) 1 648 141	(51) H04L 29/08
				(84) CH 13.09.2006	(84) LI 13.09.2006
(11) 1 636 118	(51) B65D 85/76	(11) 1 639 328	(51) G01G 23/01	FI 13.09.2006	SE 13.12.2006
(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006	BG 13.12.2006	SI 13.09.2006
ES 29.01.2007		BG 27.12.2006	SI 27.09.2006	PL 13.09.2006	NL 13.09.2006
		NL 27.09.2006	ES 07.01.2007		
(11) 1 636 219	(51) C07D 417/06	(11) 1 639 437	(51) G06F 1/16	(11) 1 648 741	(51) B60R 13/02
(84) NL 02.11.2006		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	
		ES 29.01.2007			
(11) 1 636 316	(51) C09B 45/34			(11) 1 648 908	(51) C07F 9/50
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007			(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
		(11) 1 640 081	(51) B21D 39/03	ES 29.01.2007	
(11) 1 636 469	(51) F01N 3/28	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006		
(84) SI 02.08.2006	(84) FI 02.08.2006	ES 29.01.2007	IS 18.02.2007	(11) 1 649 611	(51) H04B 3/56
ES 13.11.2006	BG 02.11.2006			(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
PL 02.08.2006	NL 02.08.2006	(11) 1 640 938	(51) G09B 21/02	ES 29.01.2007	
		(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(11) 1 649 662	(51) H04L 29/06
(11) 1 636 503	(51) F16C 11/04	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006
(84) FI 13.09.2006	(84) BG 13.12.2006	NL 20.09.2006	ES 31.12.2006	ES 22.01.2007	
SI 13.09.2006	PL 13.09.2006				
NL 13.09.2006		(11) 1 641 567	(51) B05B 1/26	(11) 1 649 692	(51) H04N 7/14
		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	(84) NL 25.10.2006	
(11) 1 636 507	(51) F16F 1/36				
(84) SI 11.10.2006	(84) ES 22.01.2007	(11) 1 641 627	(51) B42D 15/00	(11) 1 649 798	(51) A47L 15/50
		(84) IS 15.03.2007		(84) FI 27.09.2006	(84) BG 27.12.2006
(11) 1 636 536	(51) F41A 17/06			SI 27.09.2006	NL 27.09.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	(11) 1 641 753	(51) C07D 207/34		
		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(11) 1 650 064	(51) B60H 1/26
(11) 1 636 774	(51) G08B 25/01	ES 29.01.2007		(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(84) ES 22.01.2007				ES 29.01.2007	
		(11) 1 641 769	(51) C07D 251/60	(11) 1 651 546	(51) B65G 1/137
(11) 1 636 948	(51) H04L 12/56	(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007
(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	BG 20.12.2006	SI 20.09.2006	IS 02.03.2007	
		ES 31.12.2006			
(11) 1 637 006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 642 049	(51) F16H 61/00	(11) 1 651 735	(51) C09J 5/06
(84) FI 20.09.2006	(84) SE 20.12.2006	(84) ES 05.02.2007		(84) FI 27.09.2006	(84) SE 27.12.2006
BG 20.12.2006	SI 20.09.2006			BG 27.12.2006	SI 27.09.2006
PL 20.09.2006	ES 31.12.2006	(11) 1 642 142	(51) G01R 19/10	PL 27.09.2006	NL 27.09.2006
IS 20.01.2007		(84) NL 02.11.2006	(84) ES 13.02.2007	ES 07.01.2007	
		(11) 1 643 284	(51) G02B 13/00	(11) 1 654 166	(51) B65D 41/48
(11) 1 637 427	(51) B61L 3/12	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006	(84) SI 18.10.2006	(84) NL 18.10.2006
(84) SI 11.10.2006	(84) NL 11.10.2006	ES 29.01.2007		ES 29.01.2007	
		(11) 1 643 601	(51) H01R 13/52		
(11) 1 637 908	(51) G02B 6/44	(84) FI 21.06.2006	(84) DE 26.07.2006	(11) 1 654 215	(51) C07C 209/64
(84) SE 14.09.2006	(84) FI 14.06.2006	CH 21.06.2006	LI 21.06.2006	(84) ES 13.02.2007	
SI 14.06.2006	SK 14.06.2006	NL 21.06.2006			
CZ 14.06.2006	ES 25.09.2006				
PT 14.11.2006	IE 14.06.2006				
PL 14.06.2006	NL 14.06.2006				

- (11) **1 654 262** (51) **C07D 471/04** PFIZER GmbH Arzneimittelwerk Gödecke, Mooswaldallee 1, 79090 Freiburg, DE
(84) NL 25.10.2006
- (11) **1 654 320** (51) **C08L 23/20** (74) Tesch, Rudolf, et al, c/o Pfizer GmbH, Arzneimittelwerk Gödecke Mooswaldallee 1, 79090 Freiburg, DE
(84) NL 25.10.2006
- (11) **1 654 831** (51) **H04L 12/24** (11) **0 741 375** (51) **G07B 17/02**
(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (45) 19.07.2006
ES 29.01.2007 (73) PITNEY BOWES INC., World Headquarters One Elmcroft Road, Stamford, CT 06926-0700, US
01 18.04.2007
Siemens AG, Abteilung CT IP I&S, Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 656 209** (51) **B05B 11/00** (11) **0 804 183** (51) **A61K 31/195**
(84) NL 25.10.2006 (45) 05.07.2006
(84) IS 22.03.2007 (73) Avicena Group, Inc., Building 200, Suite 2200, One Kendall Square, Cambridge, MA 02139, US
01 11.04.2007
THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION, 32 Fruit Street, Boston, MA 02114, US
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford, 43 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 11.04.2007
AstraZeneca AB, R&D HEADQUARTERS GLOBAL INTELLECTUAL PROPERTY, 151 85 Södertälje, SE
(74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
03 12.04.2007
Cytos Biotechnology AG, Wagistrasse 25, 8952 Schlieren, CH
(74) Wichmann, Hendrik, et al, Patentanwälte Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Postfach 86 08 80, 81635 München, DE
- (11) **1 660 223** (51) **B01J 4/00** (11) **0 827 881** (51) **B60R 21/20**
(84) IS 22.03.2007 (45) 05.07.2006
(73) SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE, 18, avenue d'Alsace, 92400 Courbevoie, FR
01 02.04.2007
Pilkington Group Limited, Prescot Road, St. Helens Merseyside WA10 3TT, GB
(74) Towlson, Samantha Jayne, et al, Group IP Dept. Pilkington European Technical Centre Hall Lane, Lathom, Ormskirk, Lancashire L40 5UF, GB
- (11) **1 661 828** (51) **B65G 17/00** (11) **0 892 877** (51) **E04D 13/18**
(84) FI 06.09.2006 (84) BG 06.12.2006 (45) 12.07.2006
SI 06.09.2006 PL 06.09.2006 (73) Powerlight Corporation, 2954 San Pablo Avenue, Berkeley, CA 94710, US
NL 06.09.2006 01 12.04.2007
Spaniol, Werner, Furmannstrasse 7, 72250 Freudenstadt, DE
(74) von Ahsen, Erwin-Detlef, von Ahsen, Nachtweg & Kollegen Wilhelm-Herbst-Strasse 5, 28359 Bremen, DE
- (11) **1 669 363** (51) **C07F 7/14** (11) **0 937 982** (51) **G01N 33/576**
(84) NL 20.09.2006 (45) 28.06.2006
(84) IS 02.03.2007 (84) ES 13.02.2007 (73) Lohse, Ansgar W., Dr., Isestrasse 41, 20144 Hamburg, DE
01 28.03.2007
GA Generic Assays GmbH, Ludwig-Erhard-Ring 3, 15827 Dahlewitz, DE
(74) Boeckh, Tobias, HERTIN Anwaltssozietät Kurfürstendamm 54/55, 10707 Berlin, DE
- (11) **1 671 792** (51) **B41F 35/00** (11) **0 946 418** (51) **C01F 11/18**
(84) NL 02.11.2006 (84) ES 13.02.2007 (45) 12.07.2006
IS 02.03.2007 (73) MINERALS TECHNOLOGIES INC., One Highland Avenue, Bethlehem, PA 18017, US
01 12.04.2007
OMYA DEVELOPMENT AG, 42 Baslerstrasse, 4665 Oftringen, CH
(74) Glas, Holger, Maiwald Patentanwalts GmbH, Elisenhof, Elisenstrasse 3, 80335 München, DE
- (11) **1 674 399** (51) **B65D 1/02** (11) **0 947 258** (51) **B21H 3/04**
(84) IS 22.03.2007 (45) 16.08.2006
(73) Nissei Co. Ltd., Torisawa 2022, Tomihama-cho, Ohtsuki-shi, Yamnashi-ken, JP
01 20.03.2007
Profiroll Technologies GmbH, PEE-WEE-Strasse 1, D-04849 Bad Dübren, DE
- (11) **1 675 342** (51) **H04L 29/06** (11) **0 960 020** (51) **B32B 27/32**
(84) IS 08.03.2007 (45) 26.07.2006
(73) AVERY DENNISON CORPORATION, 150 North Orange Grove Boulevard, Pasadena, CA 91103, US
01 18.04.2007
Treofan Germany GmbH & Co.KG, Am Prime Parc 17, 65479 Raunheim, DE
- (11) **1 677 445** (51) **H04B 17/00** (11) **1 024 234** (51) **E04F 15/04**
(84) CH 06.09.2006 (84) LI 06.09.2006 (45) 26.06.2002
FI 06.09.2006 SE 06.12.2006 (73) Unilin Beheer B.V., Hoogeveenenweg 28, 2913 LV Nieuwerkerk aan de IJssel, NL
ES 17.12.2006 BG 06.12.2006 04 04.12.2002
SI 06.09.2006 PL 06.09.2006 Otger Terhürne Holzwerke GmbH & Co. KG Terhürne Holding GmbH Gründorf Holzwerkstoffe GmbH & Co. KG., Ramsdorfer Str. 5 Eichendorffstr. 65 Eichendorffstr. 61 46354 Südlohn 46354 Südlohn, 46354 Südlohn, DE
NL 06.09.2006 IS 06.01.2007 (74) Struck, Norbert, Gille Hrabal Struck Neidlein Prop Roos Brucknerstrasse 20, 40593 Düsseldorf, DE
07 27.02.2003
Berry Finance N.V., Ingelmunstersteenweg 162, 8780 Oostrozebeke, BE
- (11) **1 683 741** (51) **B65D 85/50** (11) **1 043 349** (51) **C08G 18/10**
(84) SI 18.10.2006 (84) NL 18.10.2006 (45) 12.07.2006
ES 29.01.2007 IS 18.02.2007 (73) Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 2-4, 69469 Weinheim, DE
(84) DE
(73) Intier Automotive Eybl Interiors GmbH, Stettiner Strasse 7, 94315 Straubing, DE
(84) AT BE CH CY DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
01 12.04.2007
BASF AKTIENGESELLSCHAFT, Patents, Trademarks and Licenses GVX-C006, 67056, Ludwigshafen, DE
- (11) **1 688 219** (51) **B25B 1/10** (11) **1 048 486** (51) **A61K 9/48**
(84) IS 15.03.2007 (84) ES 15.01.2007 (45) 29.08.2001
(73) Teijin Pharma Limited, 1-1, Uchisaiwaicho 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0011, JP
01 29.05.2002
- II.6(1)**
• **Einspruch**
• **Opposition**
• **Opposition**

- (74) Schuck, Alexander, et al, Isenbruck Bösl Hörschler Wichmann Huhn Patentanwälte Theodor-Heuss-Anlage 12, 68165 Mannheim, DE
02 12.04.2007
Bayer MaterialScience AG, Law and Patents, Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 066 422** (51) **D06L 3/00**
(45) 19.07.2006
(73) Novozymes A/S, Krogshoejvej 36, 2880 Bagsvaerd, DK
01 18.04.2007
Danisco US Inc, 925 Page Mill Road, Palo Alto CA 94304-1013, US
- (74) Armitage, Ian Michael, Mewburn Ellis LLP York House 23 Kingsway, London WC2B 6HP, GB
- (11) **1 071 675** (51) **C07D 301/12**
(45) 05.07.2006
(73) Lyondell Chemical Technology, L.P., Two Greenville Crossing 4001 Kennett Pike Suite 238, Greenville, DE 19807, US
01 05.04.2007
Sumitomo Chemical Company Ltd., 27-1, Shinkawa 2-chome, Chuo-ku, Tokyo 104-8260, JP
- (74) Berryman, Natalia Grace, et al, Vossius & Partner Postfach 86 07 67, D-81634 München, DE
- (11) **1 077 230** (51) **C08L 27/18**
(45) 19.07.2006
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, 1007 Market Street, Wilmington, Delaware 19898, US
01 19.04.2007
ElringKlinger AG, Max-Eyth-Str. 2, 72581 Dettingen/Ems, DE
- (74) Wössner, Gottfried, et al, HOEGER, STELL-RECHT & PARTNER Patentanwälte Uhlandstrasse 14c, 70182 Stuttgart, DE
- (11) **1 090 298** (51) **G01N 33/543**
(45) 19.07.2006
(73) Roche Diagnostics GmbH, Sandhofer Strasse 112-132, 68305 Mannheim, DE
01 16.04.2007
BIO-RAD PASTEUR, 3 Boulevard Raymond Poincaré, 92430 Marnes-la-Coquette, FR
- (74) Chajmowicz, Marion, BECKER & associés 25, rue Louis le Grand, 75002 Paris, FR
- (11) **1 094 222** (51) **F04C 28/00**
(45) 29.11.2006
(73) Mietto, Virgilio, Via Como, 17, 36051 Olmo di Creazzo (Vicenza), IT
01 13.04.2007
Hoerbiger Kompressortechnik Holding GmbH, Donau-City-Strasse 1, 1220 Wien, AT
- (74) Pinter, Rudolf, et al, Patentanwälte Klein, Pinter & Laminger OEG Prinz-Eugen-Strasse 70, 1040 Wien, AT
- (11) **1 099 720** (51) **C08G 63/16**
(45) 26.01.2005
(73) Mitsubishi Chemical Corporation, 14-1, Shiba 4-chome, Minato-ku Tokyo 108-0014, JP
01 26.10.2005
INVISTA Technologies S.à.r.l., Talstrasse 80, 8001 Zürich, CH
- (74) Losert, Wolfgang, Vordere Mühlhache 12, 65597 Hünfelden, DE
02 26.10.2005
Johnson Matthey PLC, 2-4 Cockspur Street Trafalgar Square, London SW1Y 5BQ, GB
- (74) Gibson, Sara Hillary Margaret, Intellectual Property Department Johnson Matthey Catalysts P.O. Box 1 Belasis Avenue, Billingham, Cleveland TS23 1LB, GB
- (11) **1 124 071** (51) **F16D 65/12**
(45) 12.07.2006
(73) Freni Brembo S.p.A., Via Brembo, 25, 24035 Curno (Bergamo), IT
01 09.04.2007
SGL CARBON AG, Rheingaustrasse 182, 65203 Wiesbaden, DE
- (74) Deckers, Hellmuth Alexander, European Patent Attorney, Bahnhofstrasse 26/A, 55218 Ingelheim, DE
- (11) **1 128 144** (51) **F25J 3/04**
(45) 12.07.2006
(73) PRAXAIR TECHNOLOGY, INC., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, CT 06810-5113, US
01 10.04.2007
Air Products and Chemicals, Inc., 7201 Hamilton Boulevard, Allentown, PA 18195-1501, US
- (74) Burford, Anthony Frederick, et al, Beck Greener, Fulwood House, 12 Fulwood Place, London WC1V 6HR, GB
02 11.04.2007
L AIR LIQUIDE SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET L'EXPLOITATION DES PROCES-DES-GEORGES CLAUDE, 75 QUAI D ORSAY, 75321 PARIS CEDEX 07, FR
- (74) Mercey, Fiona Susan, et al, L'Air Liquide SA, Direction de la Propriété Intellectuelle, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
- (11) **1 146 151** (51) **D01D 5/092**
(45) 19.07.2006
(73) Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
01 17.04.2007
Maschinenfabrik Rieter AG, Klosterstrasse 20, 8406 Winterthur, CH
- (11) **1 153 600** (51) **A61K 8/14**
(45) 19.07.2006
(73) STADA ARZNEIMITTEL AG, Stadastrasse 2-18, 61118 Bad Vilbel, DE
01 17.04.2007
Applied Genetics Incorporated Dermatics, 205 Buffalo Avenue, Freeport, NY 11520, US
- (74) Sandmann, Wolfgang, et al, Patent Attorneys Reinhard, Skuhra, Weise & Partner GbR Friedrichstrasse 31, 80801 München, DE
- (11) **1 153 964** (51) **C08J 7/04**
(45) 12.07.2006
(73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc., 7500 Centurion Parkway, Suite 100, Jacksonville, FL 32256, US
01 10.04.2007
Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (74) Dey, Michael, et al, Weickmann & Weickmann Kopernikusstr. 9, 81679 München, DE
- (11) **1 159 218** (51) **B66B 5/00**
(45) 12.07.2006
(73) OTIS ELEVATOR COMPANY, Intellectual Property Dept., 10 Farm Springs, Farmington, CT 06032-2568, US
01 12.04.2007
KONE Corporation, Kartanontie 1, 00330 Helsinki, FI
- (74) Wahl, Hendrik, et al, Zipse Habersack Kritzenberger Patentanwälte Wotanstrasse 64, 80639 München, DE
02 12.04.2007
INVENTIO AG, CH-6052 Hergiswil NW, CH
- (11) **1 163 883** (51) **A61B 17/22**
(45) 05.07.2006
- (73) Ferton Holding SA, Rue de L'Avenir 23, 2800 Delémont, CH
01 05.04.2007
Karl Storz GmbH & Co. KG, Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (74) Fugmann, Winfried, Karl Storz GmbH & Co. KG Mittelstrasse 8, 78532 Tuttlingen, DE
- (11) **1 165 329** (51) **B60C 27/16**
(45) 14.12.2005
(73) Autosock AS, P.O. Box 49, 3491 Klokkarstua, NO
01 22.12.2005
Redaelli Velluti S.p.A. & Gima s.r.l., Piazza Approdo Mulini 2 Via Mazzucconi 49, 23826 Mandello del Lario (LC), IT
- (74) Perani, Aurelio, Perani Mezzanotte & Partners Piazza San Babila 5, 20122 Milano, IT
02 24.04.2006
Société d'Innovations et d'Etudes Pour l'Automobil, ZI Carros, Tour Bureau Broc Center 1ère avenue, 5600m , 5ème étage BP 8, 06510 Le Broc Center, FR
- (74) Decobert, Jean-Pascal, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
04 18.04.2007
RINDER Gesellschaft m.b.H., Wiener Bundesstrasse 8, 4060 LEONING, AT
- (74) Decobert, Jean-Pascal, et al, Cabinet Hautier Office Méditerranéen de Brevets d'Invention 20, rue de la Liberté, 06000 Nice, FR
- (11) **1 175 904** (51) **A61K 31/663**
(45) 28.03.2007
(73) Merck & Co. Inc., P.O. Box 2000, Rahway New Jersey 07065-0900, US
01 28.03.2007
Teva Pharmaceutical Industries Ltd., 5 Basel Street, P.O. Box 3190, Petah Tiqva 49131, IL
- (74) Nachshen, Neil Jacob, et al, D Young & Co 120 Holborn, London EC1N 2DY, GB
02 28.03.2007
Ratiopharm GbmH Ratiopharm Arzneimittel Vertriebs GmbH, Graf-Arco-Strasse / Albert-Schweitzer-G 3 / 3, D-89079 Ulm / A-1140 Vienna, DE
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstraße 35, D-80339 München, DE
03 05.04.2007
PLIVA, Farmaceutska Industrija Dionicko Drustvo AWD. Pharma GmbH & Co. KG, Ulica grada Vukovara 49 Wasastr. 50, 10000 Zagreb / 01445 Radebeul (DE), HR
- (74) Bublak, Wolfgang, et al, Bardehle, Pagenberg, Dost, Altenburg, Geissler, Galileiplatz 1, 81679 München, DE
- (11) **1 176 976** (51) **A61K 38/24**
(45) 12.07.2006
(73) Applied Research Systems ARS Holding N. V., Pietermaai 15, Curaçao, AN
01 12.04.2007
Ferring International Center S.A., Chemin de la Vergognausz 50, 1162 Saint-Prex, CH
- (74) Polz, Leo, et al, Hoffmann Eitle Arabellasstrasse 4, 81925 München, DE
- (11) **1 185 695** (51) **C12Q 1/68**
(45) 12.07.2006
(73) UNIVERSITY OF SOUTHERN CALIFORNIA, 3716 South Hope Street Suite 313, Los Angeles, CA 90007-4344, US
01 12.04.2007
Oncomethylome Sciences SA, Kapucijnenvoer 33 Block "n" (3rd floor), 3000 Leuven, BE

- (74) Baldock, Sharon Claire, BOULT WADE TEN-NANT, Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, London WC1X 8BT, GB
02 12.04.2007
Applera Corporation, Applied Biosystems Group 850 Lincoln Centre Drive, Foster City, CA 94404, US
- (74) Roques, Sarah Elizabeth, J.A. Kemp & Co. 14 South Square Gray's Inn, London WC1R 5JJ, GB
(11) **1 187 901** (51) **C11D 11/00**
(45) 02.08.2006
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, Ohio 45202, US
01 16.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien VTP/Patente, Henkelstrasse 67, 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 199 090** (51) **A63C 9/00**
(45) 19.07.2006
(73) MARKER Deutschland GmbH, Seeshaupter Strasse 68b, 82377 Penzberg, DE
01 17.04.2007
Tyrolia Technology GmbH, Tyroliaplatz 1, 2320 Schwechat, AT
- (74) Vinazzer, Edith, European Patent Attorney Schönburgstrasse 11/7, 1040 Wien, AT
(11) **1 203 892** (51) **F16C 29/06**
(45) 19.07.2006
(73) THK CO. LTD., 11-6, Nishi Gotanda 3-chome, Shinagawa-ku, Tokyo 141, JP
01 17.04.2007
Schaeffler KG, Industriestrasse 1-3, 91074 Herzogenaurach, DE
- (11) **1 213 217** (51) **B62K 25/02**
(45) 05.07.2006
(73) SHIMANO INC., 3-77 Oimatsu-cho, Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8577, JP
01 31.03.2007
SRAM Deutschland GmbH, Romstr. 1, 97424 Schweinfurt, DE
- (11) **1 214 129** (51) **B01D 9/00**
(45) 19.07.2006
(73) Aventis Pharma Limited, Aventis House, 50 Kings Hill Avenue, Kings Hill, West Malling, Kent ME19 4AH, GB
01 18.04.2007
Bayer Technology Services GmbH, 51368 Leverkusen, DE
- (74) Lütjens, Henning, Bayer Business Services GmbH LP-PL, 51368 Leverkusen, DE
(11) **1 215 277** (51) **C11D 3/12**
(45) 05.07.2006
(73) KAO CORPORATION, 14-10, Nihonbashi Kayabacho 1-chome, Chuo-Ku, Tokyo 103, JP
01 04.04.2007
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
(11) **1 220 684** (51) **A61K 38/21**
(45) 19.07.2006
(73) Coley Pharmaceutical Group, Inc., 93 Worcester Street, Suite 101, Wellesley, MA 02481, US
UNIVERSITY OF IOWA RESEARCH FOUNDATION, 214 Technology Innovation Center, Oakdale Research Campus, Iowa City, IA 52242, US
- Coley Pharmaceutical GmbH, Elisabeth-Selbert-Strasse 9, 40764 Langenfeld, DE
01 18.04.2007
DYNAVAX TECHNOLOGIES CORPORATION, 2929 Seventh Street Suite 130, Berkeley CA 94710, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
(11) **1 249 581** (51) **F01K 23/10**
(45) 02.08.2006
(73) MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES, LTD., 5-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8315, JP
01 10.04.2007
Siemens AG, CT IP Com C Postfach 22 16 34, 80506 München, DE
- (11) **1 250 328** (51) **C07D 251/10**
(45) 05.07.2006
(73) Merck Sante, 37, rue Saint Romain, 69008 Lyon, FR
01 05.04.2007
Maruishi Pharmaceutical Co., Ltd., 3-5 Fushimimachi 2-chome, Chuo-ku Osaka 541-0044, JP
- (74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
02 05.04.2007
Hamari Chemicals, Ltd., 4-29 Kunijima 1-chome, Higashiyodogawa-ku Osaka 533-0024, JP
- (74) Kalhammer, Georg, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE
(11) **1 260 563** (51) **C09D 11/10**
(45) 05.07.2006
(73) SICPA HOLDING S.A., Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH
01 05.04.2007
Sun Chemical Corporation, 35 Waterview Boulevard, Parsippany, NJ 07054-1285, US
- (74) Engbrecht, Ursula, VOSSIUS & PARTNER Siebertstrasse 4, 81675 München, DE
(11) **1 263 366** (51) **A61F 13/02**
(45) 12.07.2006
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, P.O. Box 33427, St. Paul, MN 55133-3427, US
01 12.04.2007
Paul Hartmann AG, Paul-Hartmann-Strasse 12, 89522 Heidenheim, DE
- (74) Langöhrig, Angelika Beate, et al, Dreiss, Fuhlendorf, Steimle & Becker Patentanwälte Gerokstrasse 1, 70188 Stuttgart, DE
(11) **1 267 048** (51) **F01N 3/28**
(45) 19.07.2006
(73) IBIDEN CO., LTD., 1, Kanda-cho 2-chome, Ogaki-shi, Gifu-ken 503-8604, JP
01 18.03.2007
3M Innovative Properties Company 3M Center, P.O. Box 33 427, St. Paul, Minnesota 55 133-3427, US
- (74) Voortmans, Gilbert J.L., 3M Europe S.A./N.V. OIPC Hermeslaan 7, B-1831 Diegem, BE
(11) **1 270 706** (51) **C10L 1/02**
(45) 12.07.2006
(73) ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East, Clinton Township, Annandale, NJ 08801, US
01 11.04.2007
Chevron U.S.A. Inc., 2613 Camino Ramon, San Ramon, California, 94583-4289, US
- (74) Nash, David Allan, HASELTINE LAKE, Redcliff Quay 120 Redcliff Street, Bristol BS1 6HU, GB
(11) **1 274 473** (51) **A61L 27/54**
(45) 05.07.2006
(73) Nucryst Pharmaceuticals Corp., 10102 - 114 Street, Fort Saskatchewan, Alberta T8L 3W4, CA
01 05.04.2007
Ciba Specialty Chemicals Holding Inc., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH
- (74) Sendrowski, Heiko, et al, Eisenfuhr, Speiser & Partner Postfach 10 60 78, 28060 Bremen, DE
(11) **1 275 290** (51) **A01D 43/073**
(45) 26.07.2006
(73) Maschinenfabrik Bernard Krone GmbH, Heinrich-Krone-Strasse 10, 48480 Spelle, DE
01 16.04.2007
Deere & Company, One John Deere Place, Moline, IL 61265-8098, US
- (74) Holst, Sönke, Deere & Company, European Office, Patent Department, Steubenstrasse 36-42, 68140 Mannheim, DE
(11) **1 278 812** (51) **C10G 65/12**
(45) 12.07.2006
(73) Institut Français du Pétrole, 1 & 4 avenue du Bois Préau, 92852 Rueil-Malmaison Cedex, FR
01 12.04.2007
ExxonMobil Research and Engineering Company, 1545 Route 22 East Clinton Township Annandale, New Jersey 08801, US
- (74) Pols, Ronald Maarten, et al, ExxonMobil Chemical Europe Inc., PO Box 105, 1830 Machelen, BE
(11) **1 280 656** (51) **B30B 11/02**
(45) 26.07.2006
(73) Reckitt Benckiser N.V., Kantoorgebouw De Appelaer De Fruittuinen 2-12, 2132 NZ Hoofddorp, NL
01 19.04.2007
HENKEL KGaA, VTP (Patente), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 289 479** (51) **A61Q 5/12**
(45) 08.11.2006
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
- (84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
01 16.04.2007
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
(11) **1 294 248** (51) **A44B 19/32**
(45) 07.03.2007
(73) Crelux Holding SA, Via Catenazzi 23, 6850 Mendrisio, CH
01 16.04.2007
YKK Corporation, Intellectual Property Group Kanda Izumi-cho 1 Chiyoda-ku, Tokyo 101-8642, JP
- (74) Casalunga, Axel, Bureau Casalunga & Josse Bayerstrasse 71/73, 80335 München, DE
(11) **1 294 991** (51) **E01C 23/088**
(45) 12.07.2006
(73) WIRTGEN GmbH, Hohner Strasse 2, 53578 Windhagen, DE
01 12.04.2007
Caterpillar Inc., 100 N.E. Adams Street, Peoria, Illinois 61629-6490, US

- (74) Modiano, Micaela Nadia, et al, Dr. Modiano & Associati SpA Via Meravigli 16, 20123 Milano, IT
- (11) **1 300 087** (51) **A23P 1/10**
(45) 19.07.2006
(73) KMB Produktions AG, Marksteinstrasse 5, 8552 Felben, CH
01 17.04.2007
Aasted-Mikroverk ApS, Bygmarken 9-17, DK-3520 Farum, DK
- (74) Heiden, Finn, et al, Aasted-Mikroverk ApS Bygmarken 9-17, 3520 Farum, DK
- (11) **1 326 020** (51) **F02M 37/00**
(45) 26.07.2006
(73) Gruber, Georg, Am Steigbühl 2, 90584 Allersberg, DE
Dotzer, Alois, Göggelsbacher Hauptstrasse 18, 90584 Allersberg, DE
Kaiser, Thomas, Josephsplatz 3, D-80798 München, DE
01 16.04.2007
eoil automotive & technologies GmbH, Industriestrasse 3, 31061 Alfeld, DE
- (74) Körner, Peter, Thömen & Körner Zeppelinstrasse 5, 30175 Hannover, DE
- (11) **1 340 856** (51) **E02D 7/18**
(45) 25.10.2006
(73) BVV Spezialtiefbautechnik Vertriebs GmbH, Bleibtreustrasse 9, 81479 München, DE
01 12.04.2007
ThyssenKrupp GfT Tiefbautechnik GbmH, Alte Liederbacher Strasse 6, 36304 Alsfeld, DE
- (74) Vomberg, Friedhelm, et al, Patentanwalt, Schulstrasse 8, 42653 Solingen, DE
- (11) **1 343 545** (51) **A61L 27/32**
(45) 05.07.2006
(73) UNIVERSITE DE GENEVE, 24, rue du Général-Dufour, 1211 Genève 4, CH
Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL), 1015 Lausanne, CH
01 05.04.2007
BIOMET Deutschland GmbH, Gustav-Krone-Strasse 2, 14167 Berlin, DE
- (74) Gross, Felix, et al, Patentanwältin Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (11) **1 347 017** (51) **C09C 1/42**
(45) 12.07.2006
(73) Companhia Vale Do Rio Doce, BR 262, Km 296, P.O.Box 9, 33030-970 Santa Luzia, Minas Gerais, BR
01 12.04.2007
Imerys Minerals Limited, Par Moor Centre, Par Moor Road, Par, Cornwall PL 24 2SQ, GB
- (74) Reverzani, Cristina, HASELTINE LAKE Theaterstrasse 3, 80333 Munich, DE
- (11) **1 348 490** (51) **B05D 5/08**
(45) 12.07.2006
(73) Bagetti, Rue de l'Ancienne Potence 11, 7522 Marquain (Tournai-Ouest), BE
01 12.04.2007
Rhenotherm Kunststoffbeschichtungs GmbH, Peter-Jakob-Busch-Str. 8, 47906 Kempen, DE
- (74) Stute, Ivo Peter, Alt-Niederassel 75, D-40547 Düsseldorf, DE
- (11) **1 348 746** (51) **C09D 161/28**
(45) 19.07.2006
(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, 1-1, Minami-Aoyama 2-chome, Minato-ku, Tokyo, JP
01 10.04.2007
- Akzo Nobel Coatings International BV, Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Van Deursen, Petrus Hubertus, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (11) **1 352 564** (51) **A21D 10/00**
(45) 12.07.2006
(73) LESAFFRE et Cie, 41, rue Etienne Marcel, F-75001 Paris, FR
01 11.04.2007
Verband der Backmittel- und Backgrundstoffhersteller e.V. Geschäftsbereich Deutschland, Markt 9, 53111 Bonn, DE
- (74) Rau, Manfred, et al, Rau, Schneck & Hübner Patentanwälte Königstrasse 2, 90402 Nürnberg, DE
- 02 11.04.2007
PURATOS N.V., Industrialaan 25 Zone Maalbeek, 1702 Groot-Bijgaarden, BE
- (74) Desaix, Anne, et al, Ernest Gutmann - Yves Plasseraud S.A.S. 3, rue Auber, 75009 Paris, FR
- (11) **1 364 881** (51) **B65D 6/14**
(45) 12.07.2006
(73) Rahning GmbH & Co. KG, Schnellweg 14-18, 32257 Bünde, DE
01 12.04.2007
D W Plastics N.V., Nijverheidsstraat 26, 3740 Bilzen, BE
- (74) van Essen, Peter Augustinus, et al, Nederlands Octrooibureau N.V. P. O. Box 29720, 2502 LS The Hague, NL
- (11) **1 366 450** (51) **G06Q 30/00**
(45) 12.07.2006
(73) alphyra GmbH, Antoniusstrasse 2, 54290 Trier, DE
01 11.04.2007
Doering, Wolfram, Am Springbruch 18, 13469 Berlin, DE
- (11) **1 367 253** (51) **F02M 25/07**
(45) 12.07.2006
(73) Dayco Ensa, S.L., Carretera De Zamans 20, 36315 Vigo, Pontevedra, ES
01 12.04.2007
Behr GmbH & Co. KG Intellectual Property, G-IP, Mauserstr. 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 369 165** (51) **B01D 63/02**
(45) 12.07.2006
(73) Zenon Technology Partnership, The Corporation Trust Company Corporation Trust Centre 1209 Orange Street, Wilmington, DE 19801, US
01 12.04.2007
Koch Membrane Systems GmbH, Kackertstrasse 10, 52072 Aachen, DE
- (74) Albrecht, Rainer Harald, et al, Patentanwälte Andrejewski, Honke & Sozien Postfach 10 02 54, D-45002 Essen, DE
- 02 12.04.2007
Siemens Water Technologies Corp., 181 Thorn Hill Road, Warrendale, PA 15086, US
- (74) Höffe, Moritz, et al, Grünecker, Kinkeldey, Stockmair & Schwanhäusser Anwaltssozietät Maximilianstraße 58, D-80538 München, DE
- (11) **1 373 750** (51) **F16D 55/40**
(45) 19.07.2006
(73) Delphi Technologies, Inc., PO Box 5052, Troy, MI 48007, US
01 13.04.2007
Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
- (74) Hruschka, Jürgen, et al, Habermann, Hruschka & Schnabel, Patentanwälte, Montgelasstrasse 2, 81679 München, DE
- (11) **1 376 156** (51) **G02B 1/04**
(45) 12.07.2006
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
01 10.04.2007
EMS-CHEMIE AG, Reichenauerstrasse, CH-7013 Domat/Ems, CH
- (74) Becker, Eberhard, et al, Patentanwälte Becker, Kurig, Straus Bavariastrasse 7, D-80336 München, DE
- (11) **1 387 880** (51) **C11D 17/00**
(45) 26.07.2006
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) CY GB IE
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GR IT LI LU MC NL PT SE TR
01 00.00.0000
Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien VTP (Patente), Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE
- (74) Stevermann, Birgit, Henkel KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 395 361** (51) **B01J 29/06**
(45) 12.07.2006
(73) SÜD-CHEMIE AG, Lenbachplatz 6, 80333 München, DE
01 11.04.2007
ALBEMARLE CORPORATION, 451 Florida Street, Baton Rouge Louisiana 70801, US
- (74) Hampton, Matthew John, Howrey LLP Rembrandt Tower, 31st Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL
- (11) **1 400 291** (51) **B21D 51/26**
(45) 12.07.2006
(73) Envases (UK) Limited, Unit 1 Christchurch Road, Baglan Industrial Park, Port Talbot SA12 7BZ, GB
01 10.04.2007
FRATTINI S.p.A.-COSTRUZIONI MECCANICHE, Via Comonte, 15, I-24068 Seriate (Bergamo), IT
- (74) Lecce, Giovanni, et al, Dott. Giovanni Lecce & C. S.r.l. Via Fratelli Ruffini, 9, 20123 Milano, IT
- 02 12.04.2007
Unilever PLC, Unilever House Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
- (74) Whaley, Christopher, et al, Unilever Patent Group Colworth House, Sharnbrook Bedford MK44 1LQ, GB
- (11) **1 405 938** (51) **D01H 13/30**
(45) 12.07.2006
(73) Schärer Schweiter Mettler AG, Neugasse 10, 8812 Horgen, CH
01 12.04.2007
Graf & Co. GmbH, Im Farchet 4, 83646 Bad Tölz, DE
- (74) Adam, Thomas, Preu, Bohlig & Partner Leopoldstraße 11a, D-80802 München, DE
- (11) **1 409 376** (51) **B65G 1/137**
(45) 28.03.2007
(73) Beils, Dirk Rolf, Im Weiherhölzchen 2, 56727 Mayen, DE
Jansen, Peter, Westerholter Weg 83, 45657 Recklinghausen, DE
Wallat, Holger Thomas, Dorfstrasse 10D, 58455 Witten, DE
Riedl, Markus Erich, Am Dünkhof 7, 45525 Hattingen, DE
01 13.04.2007

- Rowa Automatisierungssysteme GmbH & Co. KG, Rowa-Strasse 2-4, 53539 Kelberg, DE
- (74) Schmidt, Frank-Michael, et al, Zenz, Helber, Hosbach & Partner, Patentanwälte, Huisse-nallee 58-64, 45128 Essen, DE
- (11) **1 412 665** (51) **F16L 1/12**
(45) 05.07.2006
(73) NKT Flexibles I/S, Priorparken 510, 2605 Brøndby, DK
01 04.04.2007
Technip France, 6-8, Allée de l'Arche, Faubourg de l'Arche, ZAC Danton, 92400 Courbevoie, FR
- (74) Bertrand, Didier, et al, S.A. FEDIT-LORIOT et autres Conseils en Propriété Industrielle, 38, avenue Hoche, 75008 Paris, FR
- (11) **1 419 016** (51) **B05D 5/08**
(45) 12.07.2006
(73) SEB S.A., Les 4 M, Chemin du Petit Bois, 69130 Ecully, FR
01 12.04.2007
Akzo Nobel Coatings International B.V., Velperweg 76, 6824 BM Arnhem, NL
- (74) Hesselink, Dinah Elisabeth, Akzo Nobel N.V. Intellectual Property Department (Dept. AIP) P.O.Box 9300, 6800 SB Arnhem, NL
- (11) **1 431 365** (51) **C09J 163/10**
(45) 19.07.2006
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., 3600 West Lake Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
01 19.04.2007
Sika Technology AG, Zugerstrasse 50, 6340 Baar, CH
- (74) Dux, Roland, Sika Technology AG Geschäftsstelle Zürich Tüffenwies 16 Postfach, CH-8048 Zürich, CH
- (11) **1 441 408** (51) **H01M 8/06**
(45) 05.07.2006
(73) The Boeing Company, P.O. Box 3707, M.S. 11-XT, Seattle, Washington 98124-2107, US
01 05.04.2007
Airbus Deutschland GmbH, Kreetzlag 10, 21129 Hamburg, DE
- (74) Kühn, Ralph, et al, Maiwald Patentanwalts GmbH Eisenhof Eisenstraße 3, D-80335 München, DE
- (11) **1 443 120** (51) **C21D 9/63**
(45) 12.07.2006
(73) Kramer, Carl, Prof.Dr.-Ing., Am Chorusberg 8, 52076 Aachen, DE
01 12.04.2007
Otto Junker GmbH, Jägerhausstrasse 22, 52152 Simmerath /Lammersdorf, DE
- (74) Ziebell, Arnd, Cohausz & Florack Bleichstrasse 14, D-40211 Düsseldorf, DE
- (11) **1 446 622** (51) **F25J 3/04**
(45) 12.07.2006
(73) L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude, 75, Quai d'Orsay, 75321 Paris Cedex 07, FR
01 10.04.2007
Praxair, Inc., 39 Old Ridgebury Road, Danbury, Ct. 06810-5113, US
- (74) Schwan - Schwan - Schorer, Patentanwälte European Patent Attorneys Bauerstrasse 22, D-80796 München, DE
- (11) **1 447 831** (51) **H01H 83/10**
(45) 12.07.2006
(73) HAGER ELECTRO S.A.S. (société par Actions Simplifiée), 132, Boulevard de l'Europe, 67210 Obernai, FR
01 12.04.2007
- ABB France, 9 Avenue Edouard Belin, 92566 Rueil-Malmaison Cedex, FR
- (74) Martin, Didier Roland Valéry, Cabinet Didier Martin 50, chemin des Verrières, 69260 Charbonnières-les Bains, FR
- (11) **1 488 073** (51) **E21B 21/08**
(45) 09.08.2006
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
01 04.04.2007
Secure Drilling International L.P. (Bermuda), 12777 Jones Road, Suite 280, Houston, TX 77070, US
- (74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (11) **1 505 187** (51) **D04H 3/14**
(45) 19.07.2006
(73) Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik, Spicher Strasse 46-48, 53839 Troisdorf, DE
01 18.04.2007
Carl Freudenberg KG, Höhnerweg 4-6, 69469 Weinheim, DE
- 02 18.04.2007
Johns Manville International, Inc., 717 17th Street, Denver, Co 80202, US
- (74) Dörr, Klaus, Luderschmidt, Schüler & Partner John-F.-Kennedy-Straße 4, 65189 Wiesbaden, DE
- (11) **1 511 936** (51) **F04C 23/02**
(45) 12.07.2006
(73) Leybold Vacuum GmbH, Bonner Strasse 498, 50968 Köln, DE
01 02.04.2007
The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham Surrey GU20 6HJ, GB
- (74) Booth, Andrew Steven, The BOC Group plc, Chertsey Road, Windlesham, Surrey GU20 6HJ, GB
- 02 12.04.2007
Pfeiffer Vacuum GmbH, Berliner Strasse 43, D-35614 Asslar, DE
- (11) **1 514 892** (51) **C08J 3/22**
(45) 12.07.2006
(73) Degussa GmbH, Bennigsenplatz 1, 40474 Düsseldorf, DE
Evermore Trading Corporation, 11 F-3, No. 106, Chang-An West Road, Taipei, TW
01 12.04.2007
Momentive Performance Materials Inc., 187 Danbury Road, Wilton CT 06897-4122, US
- (74) Herrmann, Uwe, et al, Lorenz - Seidler - Gossel Widenmayerstrasse 23, D-80538 München, DE
- (11) **1 575 351** (51) **A01J 7/00**
(45) 19.07.2006
(73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE
01 18.04.2007
WestfaliaSurge GmbH, Siemensstr. 25-27, 59199 Bönen, DE
- (74) Specht, Peter, et al, Loesenbeck - Stracke - Specht - Dantz Am Zwinger 2, 33602 Bielefeld, DE
- (11) **1 580 022** (51) **B41N 6/00**
(45) 19.07.2006
(73) Printgraph Waterless S.p.A., Via Galvani 26/A, 20019 Settimo Milanese MI, IT
01 13.04.2007
CHIORINO S.p.A., Via S. Agata 9, 13051 Biella, IT
- (74) Marchitelli, Mauro, et al, c/o Buzzi, Notaro & Antonielli d'Oulx Via Maria Vittoria 18, 10123 Torino, IT
- (11) **1 590 235** (51) **B63C 11/04**
(45) 12.07.2006
(73) Gordon, John, Flat 1 373 Clifton Drive North, Lytham St Annes Lancashire FY8 2PA, GB
Gordon, Corey, 85 Hutt Road, Thorndon, Wellington, NZ
01 12.04.2007
Patagonia, Inc., 259, West Santa Clara Street, Ventura, CA 93001, US
- (74) Müller, Wolfram Hubertus, et al, Patentanwälte Maikowski & Ninnemann Postfach 15 09 20, 10671 Berlin, DE
- (11) **1 595 057** (51) **E21B 21/08**
(45) 19.07.2006
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., Carel van Bylandtlaan 30, 2596 HR The Hague, NL
01 17.04.2007
Secure Drilling International L.P. (Bermuda), 12777 Jones Road, Suite 280, Houston, TX 77070, US
- (74) Williams, Michael Ian, et al, fj Cleveland, 40-43 Chancery Lane, London WC2A 1JQ, GB
- (11) **1 597 033** (51) **B26B 21/44**
(45) 19.07.2006
(73) EVEREADY BATTERY COMPANY, INC., 533 Maryville University Drive, St. Louis, MO 63141, US
01 18.04.2007
The Gillette Company, 800 Boylston Street, Prudential Tower Building, Boston, Massachusetts 02199, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 623 154** (51) **F21S 8/00**
(45) 02.08.2006
(73) A+G Schreder GmbH, Wertstrasse 8, 73240 Wendlingen, DE
01 07.04.2007
Hess AG, Schlachthausstrasse 19 bis 19/3, 78050 Villingen-Schwenningen, DE
- (74) Gallo, Wolfgang, et al, Ludwigstrasse 26, 86152 Augsburg, DE
- (11) **1 648 840** (51) **C04B 22/14**
(45) 17.01.2007
(73) Tronox Pigments International GmbH, Talacker 29, 8001 Zürich, CH
01 07.04.2007
KRONOS INTERNATIONAL, INC., Peschstrasse 5, 51373 Leverkusen, DE
- (74) Jönsson, Hans-Peter, Patentanwälte von Kreisler Selting Werner Postfach 10 22 41, 50462 Köln, DE
- II.6(2)**
• **Kein Einspruch eingelegt**
• **No opposition filed**
• **Il n'a pas été fait opposition**
- (11) **0 515 144** (51) **A61K 31/505**
(45) 14.06.2006
- (11) **0 548 904** (51) **G11B 5/70**
(45) 14.06.2006
- (11) **0 639 276** (51) **G01N 33/68**
(45) 14.06.2006
- (11) **0 647 081** (51) **H04Q 11/04**
(45) 14.06.2006
- (11) **0 655 621** (51) **G01N 21/90**
(45) 14.06.2006

(11) 0 655 660 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/02	(11) 0 795 605 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/12	(11) 0 860 715 (45) 14.06.2006	(51) G01V 5/12
(11) 0 675 531 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/60	(11) 0 801 680 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/53	(11) 0 860 866 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/306
(11) 0 680 242 (45) 14.06.2006	(51) H04R 9/06	(11) 0 803 241 (45) 14.06.2006	(51) A61K 6/083	(11) 0 862 323 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/225
(11) 0 681 747 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 1/12	(11) 0 806 336 (45) 14.06.2006	(51) B62D 6/00	(11) 0 864 633 (45) 14.06.2006	(51) C10G 11/18
(11) 0 684 717 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 0 815 566 (45) 14.06.2006	(51) H01B 7/29	(11) 0 867 166 (45) 14.06.2006	(51) A61K 6/083
(11) 0 691 760 (45) 14.06.2006	(51) H04B 10/20	(11) 0 816 489 (45) 14.06.2006	(51) C12N 9/10	(11) 0 872 867 (45) 14.06.2006	(51) H01H 71/70
(11) 0 699 927 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/34	(11) 0 816 835 (45) 14.06.2006	(51) G01N 27/407	(11) 0 874 487 (45) 14.06.2006	(51) H04J 3/08
(11) 0 703 187 (45) 14.06.2006	(51) C01B 13/11	(11) 0 818 232 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/86	(11) 0 875 931 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/8238
(11) 0 717 230 (45) 14.06.2006	(51) F21S 8/12	(11) 0 824 970 (45) 14.06.2006	(51) B05D 7/22	(11) 0 876 646 (45) 14.06.2006	(51) G06F 9/38
(11) 0 720 222 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/8244	(11) 0 826 983 (45) 14.06.2006	(51) G01T 1/24	(11) 0 876 957 (45) 14.06.2006	(51) B65B 35/38
(11) 0 726 662 (45) 14.06.2006	(51) H04L 7/033	(11) 0 827 533 (45) 14.06.2006	(51) C12N 9/24	(11) 0 877 536 (45) 14.06.2006	(51) H05B 3/74
(11) 0 740 450 (45) 14.06.2006	(51) H04M 3/50	(11) 0 828 385 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/40	(11) 0 879 035 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/00
(11) 0 741 303 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/309	(11) 0 833 185 (45) 14.06.2006	(51) G02C 1/08	(11) 0 881 544 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/08
(11) 0 751 440 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/02	(11) 0 838 551 (45) 14.06.2006	(51) D21H 23/46	(11) 0 881 642 (45) 14.06.2006	(51) G11B 27/32
(11) 0 757 556 (45) 14.06.2006	(51) A61K 39/00	(11) 0 838 918 (45) 14.06.2006	(51) H04J 14/02	(11) 0 887 098 (45) 14.06.2006	(51) B01D 39/16
(11) 0 758 174 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/56	(11) 0 840 427 (45) 14.06.2006	(51) H02K 15/14	(11) 0 888 725 (45) 14.06.2006	(51) A23P 1/00
(11) 0 760 867 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/12	(11) 0 843 268 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/30	(11) 0 891 323 (45) 14.06.2006	(51) C07C 253/10
(11) 0 764 974 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/033	(11) 0 845 910 (45) 14.06.2006	(51) H04N 9/78	(11) 0 892 428 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/768
(11) 0 777 687 (45) 14.06.2006	(51) C07K 14/575	(11) 0 846 182 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/86	(11) 0 892 935 (45) 14.06.2006	(51) G02B 7/182
(11) 0 782 032 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/141	(11) 0 848 427 (45) 14.06.2006	(51) H01L 27/06	(11) 0 895 108 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/38
(11) 0 782 186 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/8242	(11) 0 851 267 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/11	(11) 0 895 176 (45) 14.06.2006	(51) G06K 7/10
(11) 0 784 859 (45) 14.06.2006	(51) H01C 7/02	(11) 0 851 402 (45) 14.06.2006	(51) G10K 11/162	(11) 0 895 293 (45) 14.06.2006	(51) H01L 33/00
(11) 0 788 559 (45) 14.06.2006	(51) C23C 4/12	(11) 0 855 434 (45) 14.06.2006	(51) C09J 4/02	(11) 0 896 187 (45) 14.06.2006	(51) F21V 14/08
(11) 0 789 230 (45) 14.06.2006	(51) G01F 11/28	(11) 0 857 726 (45) 14.06.2006	(51) C07D 487/04	(11) 0 898 279 (45) 14.06.2006	(51) G11B 27/10
(11) 0 789 396 (45) 14.06.2006	(51) H01L 23/367	(11) 0 858 195 (45) 14.06.2006	(51) H04L 25/02	(11) 0 898 751 (45) 14.06.2006	(51) G06F 15/78
(11) 0 790 717 (45) 14.06.2006	(51) H04B 10/12	(11) 0 858 546 (45) 14.06.2006	(51) E06C 1/397	(11) 0 898 955 (45) 14.06.2006	(51) C09C 1/00
(11) 0 790 847 (45) 14.06.2006	(51) A63B 49/00	(11) 0 859 889 (45) 14.06.2006	(51) E02F 9/28	(11) 0 899 188 (45) 14.06.2006	(51) B62M 25/08

(11) 0 899 192 (45) 14.06.2006	(51) B64D 11/00	(11) 0 926 794 (45) 14.06.2006	(51) H02H 6/00	(11) 0 952 741 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/56
(11) 0 900 481 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/08	(11) 0 928 135 (45) 14.06.2006	(51) A01N 43/04	(11) 0 953 253 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26
(11) 0 901 122 (45) 14.06.2006	(51) G11B 20/00	(11) 0 931 911 (45) 14.06.2006	(51) F01K 23/10	(11) 0 953 254 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26
(11) 0 901 158 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/20	(11) 0 932 233 (45) 14.06.2006	(51) H02G 3/12	(11) 0 954 099 (45) 14.06.2006	(51) H03K 17/97
(11) 0 902 549 (45) 14.06.2006	(51) H04J 13/06	(11) 0 932 465 (45) 14.06.2006	(51) B23B 29/06	(11) 0 954 145 (45) 14.06.2006	(51) H04L 27/38
(11) 0 902 958 (45) 14.06.2006	(51) H01J 1/30	(11) 0 933 807 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/331	(11) 0 956 142 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/26
(11) 0 903 856 (45) 14.06.2006	(51) H03K 17/95	(11) 0 934 593 (45) 14.06.2006	(51) H01B 1/00	(11) 0 956 360 (45) 14.06.2006	(51) C12P 21/06
(11) 0 904 500 (45) 14.06.2006	(51) F16F 15/027	(11) 0 935 726 (45) 14.06.2006	(51) F21L 4/00	(11) 0 956 982 (45) 14.06.2006	(51) B60G 17/015
(11) 0 904 755 (45) 14.06.2006	(51) A61F 13/15	(11) 0 936 740 (45) 14.06.2006	(51) H03K 17/95	(11) 0 957 023 (45) 14.06.2006	(51) B62K 25/04
(11) 0 905 537 (45) 14.06.2006	(51) G02B 7/02	(11) 0 939 537 (45) 14.06.2006	(51) H04M 3/42	(11) 0 958 375 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/04
(11) 0 905 620 (45) 14.06.2006	(51) G06F 9/46	(11) 0 940 023 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/40	(11) 0 958 529 (45) 14.06.2006	(51) G04B 43/00
(11) 0 905 783 (45) 14.06.2006	(51) H01L 27/108	(11) 0 940 628 (45) 14.06.2006	(51) F21V 17/00	(11) 0 959 230 (45) 14.06.2006	(51) F01D 25/12
(11) 0 908 006 (45) 14.06.2006	(51) H03F 3/68	(11) 0 943 929 (45) 14.06.2006	(51) G01R 33/38	(11) 0 959 346 (45) 14.06.2006	(51) G01N 23/223
(11) 0 910 096 (45) 14.06.2006	(51) G11C 27/02	(11) 0 944 067 (45) 14.06.2006	(51) G11B 17/04	(11) 0 961 118 (45) 14.06.2006	(51) G01N 35/10
(11) 0 911 612 (45) 14.06.2006	(51) G01D 5/347	(11) 0 944 404 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/00	(11) 0 961 216 (45) 14.06.2006	(51) G06K 7/00
(11) 0 913 234 (45) 14.06.2006	(51) B25C 1/08	(11) 0 944 983 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/57	(11) 0 962 968 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/48
(11) 0 913 404 (45) 14.06.2006	(51) C07K 14/47	(11) 0 945 984 (45) 14.06.2006	(51) H03K 17/96	(11) 0 963 349 (45) 14.06.2006	(51) C02F 1/40
(11) 0 913 518 (45) 14.06.2006	(51) D06N 3/00	(11) 0 946 134 (45) 14.06.2006	(51) A61Q 11/02	(11) 0 964 869 (45) 14.06.2006	(51) C07K 14/00
(11) 0 916 269 (45) 14.06.2006	(51) A23L 1/30	(11) 0 948 142 (45) 14.06.2006	(51) H04B 3/23	(11) 0 966 146 (45) 14.06.2006	(51) H04M 11/06
(11) 0 916 819 (45) 14.06.2006	(51) F01P 7/16	(11) 0 948 938 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/32	(11) 0 966 283 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/445
(11) 0 919 300 (45) 14.06.2006	(51) B21D 5/02	(11) 0 949 314 (45) 14.06.2006	(51) C10G 45/08	(11) 0 966 761 (45) 14.06.2006	(51) H01L 29/739
(11) 0 919 916 (45) 14.06.2006	(51) G06F 11/25	(11) 0 950 866 (45) 14.06.2006	(51) F24F 3/16	(11) 0 967 615 (45) 14.06.2006	(51) G11B 33/08
(11) 0 921 658 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 0 951 096 (45) 14.06.2006	(51) H01R 4/62	(11) 0 967 755 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28
(11) 0 922 827 (45) 14.06.2006	(51) E05C 9/04	(11) 0 951 228 (45) 14.06.2006	(51) A47K 7/02	(11) 0 968 885 (45) 14.06.2006	(51) B60R 16/02
(11) 0 924 117 (45) 14.06.2006	(51) B60K 17/34	(11) 0 951 567 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 0 969 219 (45) 14.06.2006	(51) F16D 13/64
(11) 0 924 286 (45) 14.06.2006	(51) C10G 29/20	(11) 0 952 358 (45) 14.06.2006	(51) F15B 13/01	(11) 0 969 420 (45) 14.06.2006	(51) G07B 17/00
(11) 0 926 792 (45) 14.06.2006	(51) H02B 1/26	(11) 0 952 589 (45) 14.06.2006	(51) H01B 7/36	(11) 0 969 557 (45) 14.06.2006	(51) H01R 9/03

(11) 0 969 759 (45) 14.06.2006	(51) A61B 3/032	(11) 0 984 557 (45) 14.06.2006	(51) H02M 3/158	(11) 1 012 387 (45) 14.06.2006	(51) D21F 5/04
(11) 0 970 200 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/00	(11) 0 984 575 (45) 14.06.2006	(51) H04J 3/14	(11) 1 013 230 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/06
(11) 0 970 563 (45) 14.06.2006	(51) H03H 17/06	(11) 0 985 288 (45) 14.06.2006	(51) H04J 3/16	(11) 1 013 430 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/14
(11) 0 972 689 (45) 14.06.2006	(51) B60S 9/08	(11) 0 986 288 (45) 14.06.2006	(51) H05B 6/06	(11) 1 014 710 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/44
(11) 0 973 226 (45) 14.06.2006	(51) H01P 5/18	(11) 0 987 423 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/22	(11) 1 017 174 (45) 14.06.2006	(51) H03K 19/173
(11) 0 973 462 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/06	(11) 0 989 470 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/02	(11) 1 017 675 (45) 14.06.2006	(51) C07D 209/56
(11) 0 973 875 (45) 14.06.2006	(51) C12N 9/02	(11) 0 990 424 (45) 14.06.2006	(51) A61C 17/22	(11) 1 018 171 (45) 14.06.2006	(51) H01L 39/12
(11) 0 974 371 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/34	(11) 0 990 931 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/42	(11) 1 018 282 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 0 974 379 (45) 14.06.2006	(51) A63B 59/00	(11) 0 990 961 (45) 14.06.2006	(51) G04C 13/11	(11) 1 019 992 (45) 14.06.2006	(51) H01S 3/134
(11) 0 974 646 (45) 14.06.2006	(51) C12N 1/20	(11) 0 991 104 (45) 14.06.2006	(51) H01J 29/82	(11) 1 020 310 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/00
(11) 0 974 887 (45) 14.06.2006	(51) G05G 5/06	(11) 0 997 401 (45) 14.06.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 021 225 (45) 14.06.2006	(51) A63B 23/18
(11) 0 975 261 (45) 14.06.2006	(51) A61B 8/00	(11) 0 998 073 (45) 14.06.2006	(51) H04L 9/32	(11) 1 023 494 (45) 14.06.2006	(51) D21H 17/62
(11) 0 975 275 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/06	(11) 0 998 098 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 023 741 (45) 14.06.2006	(51) H01J 3/02
(11) 0 976 388 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/89	(11) 0 998 968 (45) 14.06.2006	(51) B01D 33/04	(11) 1 024 709 (45) 14.06.2006	(51) A23L 1/305
(11) 0 977 434 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/913	(11) 0 999 514 (45) 14.06.2006	(51) G06K 7/10	(11) 1 024 965 (45) 14.06.2006	(51) B44C 1/22
(11) 0 979 040 (45) 14.06.2006	(51) A23L 1/22	(11) 1 000 743 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/045	(11) 1 025 272 (45) 14.06.2006	(51) C22C 38/04
(11) 0 979 212 (45) 14.06.2006	(51) C02F 1/50	(11) 1 001 220 (45) 14.06.2006	(51) F23Q 7/00	(11) 1 025 583 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/768
(11) 0 979 572 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/72	(11) 1 001 249 (45) 14.06.2006	(51) G01B 11/24	(11) 1 025 586 (45) 14.06.2006	(51) H01L 23/367
(11) 0 979 613 (45) 14.06.2006	(51) A23L 1/24	(11) 1 002 853 (45) 14.06.2006	(51) C10G 65/16	(11) 1 027 980 (45) 14.06.2006	(51) B29C 47/22
(11) 0 979 934 (45) 14.06.2006	(51) F02D 11/10	(11) 1 003 422 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/12	(11) 1 027 985 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/005
(11) 0 979 970 (45) 14.06.2006	(51) F21V 17/00	(11) 1 003 551 (45) 14.06.2006	(51) A61K 39/39	(11) 1 028 037 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16
(11) 0 980 324 (45) 14.06.2006	(51) B60T 1/087	(11) 1 004 322 (45) 14.06.2006	(51) A61K 51/08	(11) 1 031 430 (45) 14.06.2006	(51) B41J 31/00
(11) 0 980 641 (45) 14.06.2006	(51) H04R 25/02	(11) 1 006 560 (45) 14.06.2006	(51) H01J 61/36	(11) 1 031 825 (45) 14.06.2006	(51) G01J 3/18
(11) 0 980 774 (45) 14.06.2006	(51) B60G 21/06	(11) 1 006 663 (45) 14.06.2006	(51) H03M 1/10	(11) 1 032 087 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/64
(11) 0 982 609 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/38	(11) 1 008 212 (45) 14.06.2006	(51) H01S 3/091	(11) 1 032 696 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/86
(11) 0 984 323 (45) 14.06.2006	(51) G03C 1/498	(11) 1 008 524 (45) 14.06.2006	(51) B65B 51/04	(11) 1 033 129 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/165
(11) 0 984 510 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 5/01	(11) 1 010 128 (45) 14.06.2006	(51) G06K 9/00	(11) 1 033 373 (45) 14.06.2006	(51) C07K 14/535

(11) 1 033 761 (45) 14.06.2006	(51) H01L 29/861	(11) 1 043 406 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 056 490 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/00
(11) 1 034 088 (45) 14.06.2006	(51) B60P 1/43	(11) 1 043 437 (45) 14.06.2006	(51) D04H 1/46	(11) 1 057 204 (45) 14.06.2006	(51) H01J 37/153
(11) 1 035 044 (45) 14.06.2006	(51) B65G 1/04	(11) 1 043 775 (45) 14.06.2006	(51) H01L 27/06	(11) 1 057 303 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/413
(11) 1 035 447 (45) 14.06.2006	(51) G03G 5/05	(11) 1 044 244 (45) 14.06.2006	(51) C09D 7/00	(11) 1 057 568 (45) 14.06.2006	(51) B23K 9/32
(11) 1 036 298 (45) 14.06.2006	(51) F42B 5/08	(11) 1 044 652 (45) 14.06.2006	(51) A61B 10/00	(11) 1 059 410 (45) 14.06.2006	(51) E05D 15/06
(11) 1 036 377 (45) 14.06.2006	(51) G07D 9/00	(11) 1 044 843 (45) 14.06.2006	(51) B60W 10/02	(11) 1 059 645 (45) 14.06.2006	(51) H01F 1/057
(11) 1 036 834 (45) 14.06.2006	(51) C09D 133/04	(11) 1 044 922 (45) 14.06.2006	(51) B66C 23/70	(11) 1 060 879 (45) 14.06.2006	(51) B32B 29/00
(11) 1 036 938 (45) 14.06.2006	(51) F04B 27/10	(11) 1 045 204 (45) 14.06.2006	(51) F23R 3/06	(11) 1 061 120 (45) 14.06.2006	(51) C11C 3/10
(11) 1 037 300 (45) 14.06.2006	(51) H01P 5/10	(11) 1 045 242 (45) 14.06.2006	(51) G01N 15/02	(11) 1 061 858 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/06
(11) 1 037 574 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/20	(11) 1 045 783 (45) 14.06.2006	(51) B60T 8/24	(11) 1 063 662 (45) 14.06.2006	(51) H01G 9/035
(11) 1 038 216 (45) 14.06.2006	(51) G06F 7/52	(11) 1 045 926 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 064 089 (45) 14.06.2006	(51) B01J 19/00
(11) 1 038 507 (45) 14.06.2006	(51) A61C 13/20	(11) 1 046 216 (45) 14.06.2006	(51) H02K 7/106	(11) 1 066 998 (45) 14.06.2006	(51) B60J 1/16
(11) 1 038 772 (45) 14.06.2006	(51) B64G 1/64	(11) 1 047 130 (45) 14.06.2006	(51) H01L 23/66	(11) 1 067 986 (45) 14.06.2006	(51) H01G 9/00
(11) 1 038 839 (45) 14.06.2006	(51) C02F 1/70	(11) 1 047 168 (45) 14.06.2006	(51) H02B 1/56	(11) 1 068 108 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 039 710 (45) 14.06.2006	(51) H04L 27/22	(11) 1 048 341 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 069 890 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/16
(11) 1 039 732 (45) 14.06.2006	(51) H04M 3/523	(11) 1 049 199 (45) 14.06.2006	(51) H01R 11/18	(11) 1 070 431 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/36
(11) 1 040 868 (45) 14.06.2006	(51) B01J 8/26	(11) 1 049 564 (45) 14.06.2006	(51) B24B 17/00	(11) 1 070 513 (45) 14.06.2006	(51) A61M 29/02
(11) 1 041 438 (45) 14.06.2006	(51) G03C 7/38	(11) 1 049 798 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/18	(11) 1 070 611 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 041 685 (45) 14.06.2006	(51) H01R 43/045	(11) 1 050 926 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 25/00	(11) 1 070 619 (45) 14.06.2006	(51) B60J 7/12
(11) 1 041 731 (45) 14.06.2006	(51) H04B 3/46	(11) 1 051 113 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/04	(11) 1 071 439 (45) 14.06.2006	(51) A61K 36/738
(11) 1 041 753 (45) 14.06.2006	(51) H04B 10/18	(11) 1 051 559 (45) 14.06.2006	(51) E06B 3/663	(11) 1 071 468 (45) 14.06.2006	(51) A61K 47/48
(11) 1 041 942 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/24	(11) 1 051 874 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 072 396 (45) 14.06.2006	(51) B32B 5/26
(11) 1 042 559 (45) 14.06.2006	(51) E01C 23/01	(11) 1 052 004 (45) 14.06.2006	(51) B01D 3/34	(11) 1 072 531 (45) 14.06.2006	(51) B65D 75/58
(11) 1 042 646 (45) 14.06.2006	(51) G01C 5/00	(11) 1 052 028 (45) 14.06.2006	(51) B06B 1/14	(11) 1 073 409 (45) 14.06.2006	(51) A61Q 15/00
(11) 1 042 818 (45) 14.06.2006	(51) H01L 29/788	(11) 1 052 463 (45) 14.06.2006	(51) F25B 41/06	(11) 1 075 869 (45) 14.06.2006	(51) B01J 19/00
(11) 1 043 018 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/02	(11) 1 053 961 (45) 14.06.2006	(51) B65H 3/06	(11) 1 076 683 (45) 14.06.2006	(51) C11D 3/37
(11) 1 043 211 (45) 14.06.2006	(51) B62D 5/065	(11) 1 055 655 (45) 14.06.2006	(51) C07C 29/42	(11) 1 076 765 (45) 14.06.2006	(51) F02K 1/38

(11) 1 076 936 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/28	(11) 1 092 438 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/31	(11) 1 102 596 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/00
(11) 1 077 253 (45) 14.06.2006	(51) C12N 5/00	(11) 1 092 496 (45) 14.06.2006	(51) B23K 9/04	(11) 1 102 694 (45) 14.06.2006	(51) B60T 11/16
(11) 1 077 526 (45) 14.06.2006	(51) H02P 8/36	(11) 1 093 229 (45) 14.06.2006	(51) H03M 1/06	(11) 1 102 742 (45) 14.06.2006	(51) C07C 233/25
(11) 1 078 967 (45) 14.06.2006	(51) C09J 7/02	(11) 1 093 234 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/38	(11) 1 103 801 (45) 14.06.2006	(51) G01J 5/00
(11) 1 079 088 (45) 14.06.2006	(51) F02D 35/02	(11) 1 094 247 (45) 14.06.2006	(51) F16H 55/22	(11) 1 104 337 (45) 14.06.2006	(51) B05B 15/06
(11) 1 079 150 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/02	(11) 1 094 325 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/12	(11) 1 104 969 (45) 14.06.2006	(51) H04N 1/32
(11) 1 079 322 (45) 14.06.2006	(51) G06K 7/00	(11) 1 095 325 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 105 932 (45) 14.06.2006	(51) H01M 8/24
(11) 1 080 810 (45) 14.06.2006	(51) B22F 1/00	(11) 1 095 629 (45) 14.06.2006	(51) A61C 13/235	(11) 1 106 734 (45) 14.06.2006	(51) E01B 29/05
(11) 1 081 188 (45) 14.06.2006	(51) C08L 9/00	(11) 1 096 015 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/54	(11) 1 106 856 (45) 14.06.2006	(51) F16D 23/06
(11) 1 081 365 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/40	(11) 1 096 080 (45) 14.06.2006	(51) E04F 15/22	(11) 1 107 015 (45) 14.06.2006	(51) G01R 33/567
(11) 1 083 518 (45) 14.06.2006	(51) G06K 19/077	(11) 1 096 128 (45) 14.06.2006	(51) F02G 5/02	(11) 1 107 073 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/08
(11) 1 083 826 (45) 14.06.2006	(51) A61H 23/04	(11) 1 096 151 (45) 14.06.2006	(51) F04D 5/00	(11) 1 107 433 (45) 14.06.2006	(51) H02K 9/19
(11) 1 084 014 (45) 14.06.2006	(51) B27B 25/02	(11) 1 096 178 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/04	(11) 1 107 462 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/04
(11) 1 084 901 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/427	(11) 1 096 205 (45) 14.06.2006	(51) F23R 3/06	(11) 1 107 497 (45) 14.06.2006	(51) H04J 14/02
(11) 1 085 280 (45) 14.06.2006	(51) F25B 41/00	(11) 1 096 895 (45) 14.06.2006	(51) A61C 8/00	(11) 1 107 634 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 085 382 (45) 14.06.2006	(51) G03F 7/20	(11) 1 096 989 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/50	(11) 1 108 098 (45) 14.06.2006	(51) E04F 13/06
(11) 1 085 684 (45) 14.06.2006	(51) H04B 17/00	(11) 1 097 210 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/13	(11) 1 108 462 (45) 14.06.2006	(51) B01D 63/02
(11) 1 087 043 (45) 14.06.2006	(51) D01F 6/00	(11) 1 097 578 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/088	(11) 1 108 939 (45) 14.06.2006	(51) F16L 15/04
(11) 1 087 219 (45) 14.06.2006	(51) G01L 9/04	(11) 1 098 334 (45) 14.06.2006	(51) H01H 33/53	(11) 1 108 979 (45) 14.06.2006	(51) B24B 37/04
(11) 1 087 268 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/20	(11) 1 098 604 (45) 14.06.2006	(51) A61B 19/00	(11) 1 109 398 (45) 14.06.2006	(51) H04N 1/40
(11) 1 087 284 (45) 14.06.2006	(51) G05G 5/06	(11) 1 099 465 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 110 543 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/24
(11) 1 087 358 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/0968	(11) 1 099 712 (45) 14.06.2006	(51) C08F 2/22	(11) 1 110 976 (45) 14.06.2006	(51) C08F 10/06
(11) 1 088 392 (45) 14.06.2006	(51) H03F 3/217	(11) 1 099 885 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/00	(11) 1 111 001 (45) 14.06.2006	(51) C08K 7/16
(11) 1 090 520 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 099 930 (45) 14.06.2006	(51) G01C 19/56	(11) 1 111 379 (45) 14.06.2006	(51) G01N 27/90
(11) 1 090 660 (45) 14.06.2006	(51) A63B 41/02	(11) 1 100 972 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 111 491 (45) 14.06.2006	(51) G05D 23/19
(11) 1 091 027 (45) 14.06.2006	(51) D01F 1/09	(11) 1 101 572 (45) 14.06.2006	(51) B25G 1/10	(11) 1 111 775 (45) 14.06.2006	(51) H03F 3/30
(11) 1 091 106 (45) 14.06.2006	(51) F02D 23/00	(11) 1 102 466 (45) 14.06.2006	(51) H04N 1/00	(11) 1 112 133 (45) 14.06.2006	(51) B23B 29/034

(11) 1 113 496 (45) 14.06.2006	(51) H01L 23/473	(11) 1 125 328 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/8242	(11) 1 136 272 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/47
(11) 1 113 704 (45) 14.06.2006	(51) H04R 7/00	(11) 1 125 421 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 136 388 (45) 14.06.2006	(51) B65D 83/14
(11) 1 114 241 (45) 14.06.2006	(51) F01D 11/02	(11) 1 125 422 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/12	(11) 1 136 626 (45) 14.06.2006	(51) E01H 5/09
(11) 1 114 544 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 126 136 (45) 14.06.2006	(51) F01D 5/20	(11) 1 136 682 (45) 14.06.2006	(51) F02D 13/02
(11) 1 114 902 (45) 14.06.2006	(51) E04F 19/06	(11) 1 126 676 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 136 873 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/1362
(11) 1 115 224 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 126 682 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 136 898 (45) 14.06.2006	(51) G05B 19/418
(11) 1 115 279 (45) 14.06.2006	(51) A61L 2/08	(11) 1 127 227 (45) 14.06.2006	(51) F16D 59/02	(11) 1 137 082 (45) 14.06.2006	(51) H01M 4/32
(11) 1 116 346 (45) 14.06.2006	(51) H04B 10/02	(11) 1 127 474 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 138 471 (45) 14.06.2006	(51) B32B 5/04
(11) 1 116 487 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/549	(11) 1 127 552 (45) 14.06.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 138 551 (45) 14.06.2006	(51) B60R 1/02
(11) 1 116 694 (45) 14.06.2006	(51) C02F 1/72	(11) 1 127 730 (45) 14.06.2006	(51) B60K 6/04	(11) 1 138 820 (45) 14.06.2006	(51) D21B 1/32
(11) 1 117 282 (45) 14.06.2006	(51) H05K 1/18	(11) 1 128 365 (45) 14.06.2006	(51) G11B 7/0045	(11) 1 139 142 (45) 14.06.2006	(51) G02B 26/12
(11) 1 117 375 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/97	(11) 1 128 773 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 141 333 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/55
(11) 1 117 423 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/19	(11) 1 129 808 (45) 14.06.2006	(51) B23K 9/173	(11) 1 141 444 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/321
(11) 1 117 742 (45) 14.06.2006	(51) C08L 69/00	(11) 1 129 862 (45) 14.06.2006	(51) B41M 5/40	(11) 1 142 011 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/336
(11) 1 118 367 (45) 14.06.2006	(51) B01D 21/00	(11) 1 130 014 (45) 14.06.2006	(51) C07D 209/48	(11) 1 142 086 (45) 14.06.2006	(51) H02K 49/06
(11) 1 118 573 (45) 14.06.2006	(51) B66B 1/14	(11) 1 130 539 (45) 14.06.2006	(51) G06K 15/10	(11) 1 142 642 (45) 14.06.2006	(51) B01L 3/00
(11) 1 118 644 (45) 14.06.2006	(51) C09D 11/02	(11) 1 131 372 (45) 14.06.2006	(51) C08G 63/54	(11) 1 142 788 (45) 14.06.2006	(51) B65B 19/22
(11) 1 118 786 (45) 14.06.2006	(51) F16D 13/75	(11) 1 132 596 (45) 14.06.2006	(51) F02D 35/02	(11) 1 142 854 (45) 14.06.2006	(51) C07B 37/04
(11) 1 119 370 (45) 14.06.2006	(51) A61K 39/395	(11) 1 132 698 (45) 14.06.2006	(51) F25J 1/02	(11) 1 142 861 (45) 14.06.2006	(51) C07C 65/11
(11) 1 120 986 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 133 917 (45) 14.06.2006	(51) A01M 7/00	(11) 1 143 132 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/14
(11) 1 122 138 (45) 14.06.2006	(51) B60S 1/48	(11) 1 134 278 (45) 14.06.2006	(51) C10M 173/02	(11) 1 143 185 (45) 14.06.2006	(51) F16L 37/092
(11) 1 122 415 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 134 548 (45) 14.06.2006	(51) G01C 15/00	(11) 1 143 441 (45) 14.06.2006	(51) G11B 20/12
(11) 1 123 150 (45) 14.06.2006	(51) B01D 1/00	(11) 1 134 715 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/095	(11) 1 143 675 (45) 14.06.2006	(51) H04L 27/148
(11) 1 123 441 (45) 14.06.2006	(51) D21H 17/20	(11) 1 134 907 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 143 963 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/135
(11) 1 123 819 (45) 14.06.2006	(51) B60C 11/04	(11) 1 134 934 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/26	(11) 1 145 727 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/44
(11) 1 123 833 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/28	(11) 1 134 937 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/44	(11) 1 145 884 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/00
(11) 1 123 857 (45) 14.06.2006	(51) B62D 43/02	(11) 1 135 115 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/135	(11) 1 146 002 (45) 14.06.2006	(51) B65H 54/70

(11) 1 146 175 (45) 14.06.2006	(51) E02F 9/22	(11) 1 156 277 (45) 14.06.2006	(51) F23L 13/02	(11) 1 167 617 (45) 14.06.2006	(51) D06M 13/467
(11) 1 146 920 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/10	(11) 1 156 353 (45) 14.06.2006	(51) G02B 26/02	(11) 1 167 720 (45) 14.06.2006	(51) F02B 75/32
(11) 1 147 259 (45) 14.06.2006	(51) D21H 27/00	(11) 1 157 246 (45) 14.06.2006	(51) F25D 23/08	(11) 1 167 767 (45) 14.06.2006	(51) F04B 43/113
(11) 1 147 405 (45) 14.06.2006	(51) G01N 21/90	(11) 1 157 704 (45) 14.06.2006	(51) A61K 45/00	(11) 1 168 698 (45) 14.06.2006	(51) H04K 3/00
(11) 1 147 832 (45) 14.06.2006	(51) B21D 22/14	(11) 1 157 758 (45) 14.06.2006	(51) B21D 1/06	(11) 1 169 079 (45) 14.06.2006	(51) A61M 25/00
(11) 1 147 868 (45) 14.06.2006	(51) B28B 5/04	(11) 1 157 928 (45) 14.06.2006	(51) B65B 23/02	(11) 1 170 081 (45) 14.06.2006	(51) B23D 61/02
(11) 1 148 013 (45) 14.06.2006	(51) B65H 31/02	(11) 1 158 220 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/20	(11) 1 170 585 (45) 14.06.2006	(51) G01N 27/416
(11) 1 148 208 (45) 14.06.2006	(51) F01D 9/04	(11) 1 158 366 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/087	(11) 1 170 934 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/14
(11) 1 148 276 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/08	(11) 1 158 487 (45) 14.06.2006	(51) G10K 11/178	(11) 1 171 245 (45) 14.06.2006	(51) B05D 1/22
(11) 1 148 302 (45) 14.06.2006	(51) F24D 19/10	(11) 1 158 867 (45) 14.06.2006	(51) A23K 1/00	(11) 1 171 962 (45) 14.06.2006	(51) H04B 3/46
(11) 1 148 358 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/124	(11) 1 160 065 (45) 14.06.2006	(51) B28B 21/24	(11) 1 171 997 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/235
(11) 1 148 460 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/16	(11) 1 160 111 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 172 433 (45) 14.06.2006	(51) C12N 1/20
(11) 1 148 689 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 161 917 (45) 14.06.2006	(51) A47L 15/50	(11) 1 173 186 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/70
(11) 1 148 913 (45) 14.06.2006	(51) A63B 27/00	(11) 1 162 487 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/38	(11) 1 173 339 (45) 14.06.2006	(51) B60D 1/06
(11) 1 149 714 (45) 14.06.2006	(51) B60C 19/00	(11) 1 163 292 (45) 14.06.2006	(51) C08K 9/02	(11) 1 173 582 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/54
(11) 1 150 174 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/087	(11) 1 163 553 (45) 14.06.2006	(51) G03F 7/031	(11) 1 173 804 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/00
(11) 1 154 147 (45) 14.06.2006	(51) F02M 31/125	(11) 1 164 703 (45) 14.06.2006	(51) H03M 3/04	(11) 1 173 854 (45) 14.06.2006	(51) G21F 9/00
(11) 1 154 161 (45) 14.06.2006	(51) F04D 29/28	(11) 1 165 085 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/50	(11) 1 174 469 (45) 14.06.2006	(51) C08L 83/08
(11) 1 154 198 (45) 14.06.2006	(51) F21S 8/10	(11) 1 165 337 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/06	(11) 1 175 205 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/14
(11) 1 154 241 (45) 14.06.2006	(51) G01D 5/347	(11) 1 165 992 (45) 14.06.2006	(51) F16K 47/08	(11) 1 175 467 (45) 14.06.2006	(51) C09J 11/06
(11) 1 155 147 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 166 088 (45) 14.06.2006	(51) G01N 21/35	(11) 1 175 544 (45) 14.06.2006	(51) E06B 9/92
(11) 1 155 535 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/18	(11) 1 166 176 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/313	(11) 1 175 580 (45) 14.06.2006	(51) F22B 37/10
(11) 1 155 919 (45) 14.06.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 166 185 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/01	(11) 1 175 586 (45) 14.06.2006	(51) F25D 29/00
(11) 1 155 928 (45) 14.06.2006	(51) B60R 22/40	(11) 1 166 604 (45) 14.06.2006	(51) H05B 33/08	(11) 1 176 175 (45) 14.06.2006	(51) C09D 5/03
(11) 1 155 942 (45) 14.06.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 166 614 (45) 14.06.2006	(51) A01C 1/06	(11) 1 177 087 (45) 14.06.2006	(51) B29C 45/40
(11) 1 155 994 (45) 14.06.2006	(51) B65H 29/66	(11) 1 166 832 (45) 14.06.2006	(51) A63C 5/04	(11) 1 177 230 (45) 14.06.2006	(51) C08F 255/02
(11) 1 156 240 (45) 14.06.2006	(51) F16H 63/30	(11) 1 167 061 (45) 14.06.2006	(51) C08F 257/02	(11) 1 177 316 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68

(11) 1 177 398 (45) 14.06.2006	(51) F16L 33/22	(11) 1 190 920 (45) 14.06.2006	(51) B60S 1/04	(11) 1 201 486 (45) 14.06.2006	(51) B60L 11/12
(11) 1 177 765 (45) 14.06.2006	(51) A61B 5/097	(11) 1 191 394 (45) 14.06.2006	(51) G03C 1/498	(11) 1 201 728 (45) 14.06.2006	(51) C10G 1/10
(11) 1 177 899 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 191 519 (45) 14.06.2006	(51) G11B 7/00	(11) 1 201 734 (45) 14.06.2006	(51) C10M 169/04
(11) 1 178 930 (45) 14.06.2006	(51) B65D 3/22	(11) 1 192 283 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 202 091 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/293
(11) 1 182 410 (45) 14.06.2006	(51) F25D 11/02	(11) 1 192 557 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/00	(11) 1 202 337 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/66
(11) 1 182 463 (45) 14.06.2006	(51) G01R 33/3815	(11) 1 192 972 (45) 14.06.2006	(51) A61N 1/372	(11) 1 203 510 (45) 14.06.2006	(51) H04R 25/00
(11) 1 182 471 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/36	(11) 1 193 026 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 11/10	(11) 1 203 666 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 183 792 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/185	(11) 1 193 059 (45) 14.06.2006	(51) B41F 13/16	(11) 1 203 712 (45) 14.06.2006	(51) B62D 55/112
(11) 1 183 794 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/185	(11) 1 193 167 (45) 14.06.2006	(51) B62D 35/02	(11) 1 204 058 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/175
(11) 1 184 062 (45) 14.06.2006	(51) A63G 31/08	(11) 1 193 666 (45) 14.06.2006	(51) G09C 1/04	(11) 1 204 360 (45) 14.06.2006	(51) A47K 7/03
(11) 1 184 116 (45) 14.06.2006	(51) B23C 5/10	(11) 1 195 148 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/30	(11) 1 204 541 (45) 14.06.2006	(51) B60W 30/14
(11) 1 184 332 (45) 14.06.2006	(51) B66F 7/02	(11) 1 195 284 (45) 14.06.2006	(51) B60K 35/00	(11) 1 205 196 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/19
(11) 1 184 528 (45) 14.06.2006	(51) E04F 15/10	(11) 1 195 410 (45) 14.06.2006	(51) C08L 77/00	(11) 1 205 612 (45) 14.06.2006	(51) E04F 19/06
(11) 1 184 553 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/30	(11) 1 195 743 (45) 14.06.2006	(51) G10L 13/06	(11) 1 205 703 (45) 14.06.2006	(51) F16M 11/04
(11) 1 184 987 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/10	(11) 1 196 093 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/04	(11) 1 206 816 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/56
(11) 1 185 055 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 196 217 (45) 14.06.2006	(51) A61N 1/34	(11) 1 207 206 (45) 14.06.2006	(51) C12P 19/24
(11) 1 185 342 (45) 14.06.2006	(51) A63C 5/02	(11) 1 196 468 (45) 14.06.2006	(51) C08F 255/02	(11) 1 207 288 (45) 14.06.2006	(51) F02D 13/02
(11) 1 186 699 (45) 14.06.2006	(51) D07B 1/06	(11) 1 197 253 (45) 14.06.2006	(51) B01D 39/20	(11) 1 207 313 (45) 14.06.2006	(51) F16B 39/26
(11) 1 186 861 (45) 14.06.2006	(51) G01C 21/00	(11) 1 197 564 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/60	(11) 1 207 318 (45) 14.06.2006	(51) F16F 6/00
(11) 1 187 732 (45) 14.06.2006	(51) B60F 3/00	(11) 1 197 643 (45) 14.06.2006	(51) F01N 3/023	(11) 1 207 334 (45) 14.06.2006	(51) F16M 11/04
(11) 1 187 734 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 197 978 (45) 14.06.2006	(51) H01H 3/16	(11) 1 207 335 (45) 14.06.2006	(51) F16M 11/04
(11) 1 187 798 (45) 14.06.2006	(51) C07B 53/00	(11) 1 199 243 (45) 14.06.2006	(51) B62D 1/10	(11) 1 207 544 (45) 14.06.2006	(51) H01H 33/70
(11) 1 188 335 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 199 247 (45) 14.06.2006	(51) B62D 55/30	(11) 1 208 041 (45) 14.06.2006	(51) B65B 1/30
(11) 1 189 006 (45) 14.06.2006	(51) F28D 1/04	(11) 1 199 449 (45) 14.06.2006	(51) F01N 3/20	(11) 1 208 858 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/20
(11) 1 189 675 (45) 14.06.2006	(51) B01D 46/24	(11) 1 199 460 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/30	(11) 1 209 054 (45) 14.06.2006	(51) B60T 11/26
(11) 1 189 986 (45) 14.06.2006	(51) C08L 23/16	(11) 1 200 597 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/53	(11) 1 209 094 (45) 14.06.2006	(51) B65D 65/40
(11) 1 190 858 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/165	(11) 1 201 070 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 209 185 (45) 14.06.2006	(51) C08G 73/10

(11) 1 209 892 (45) 14.06.2006	(51) G01T 1/29	(11) 1 219 711 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/31	(11) 1 229 655 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/087
(11) 1 209 990 (45) 14.06.2006	(51) A41B 9/04	(11) 1 219 898 (45) 14.06.2006	(51) F23H 3/02	(11) 1 230 194 (45) 14.06.2006	(51) C05F 5/00
(11) 1 210 100 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/00	(11) 1 219 933 (45) 14.06.2006	(51) G01D 5/22	(11) 1 230 594 (45) 14.06.2006	(51) G06F 9/45
(11) 1 210 476 (45) 14.06.2006	(51) D06L 3/12	(11) 1 220 367 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/52	(11) 1 230 892 (45) 14.06.2006	(51) A61B 1/005
(11) 1 210 904 (45) 14.06.2006	(51) A61B 1/12	(11) 1 220 525 (45) 14.06.2006	(51) H04N 1/00	(11) 1 231 012 (45) 14.06.2006	(51) B23K 23/00
(11) 1 211 103 (45) 14.06.2006	(51) B60C 9/20	(11) 1 222 354 (45) 14.06.2006	(51) E06B 3/66	(11) 1 231 529 (45) 14.06.2006	(51) G05F 1/565
(11) 1 211 966 (45) 14.06.2006	(51) A47C 1/032	(11) 1 222 952 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/94	(11) 1 231 950 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/52
(11) 1 213 229 (45) 14.06.2006	(51) B65D 83/00	(11) 1 223 126 (45) 14.06.2006	(51) B65G 57/24	(11) 1 232 369 (45) 14.06.2006	(51) F26B 5/06
(11) 1 213 399 (45) 14.06.2006	(51) E04B 7/02	(11) 1 223 337 (45) 14.06.2006	(51) F02M 61/14	(11) 1 232 775 (45) 14.06.2006	(51) A63C 9/00
(11) 1 213 451 (45) 14.06.2006	(51) F01M 13/02	(11) 1 223 684 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/26	(11) 1 232 891 (45) 14.06.2006	(51) B60K 6/02
(11) 1 213 458 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/14	(11) 1 223 685 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/36	(11) 1 232 974 (45) 14.06.2006	(51) B65G 54/02
(11) 1 214 324 (45) 14.06.2006	(51) C07D 495/04	(11) 1 223 840 (45) 14.06.2006	(51) A47J 31/46	(11) 1 233 232 (45) 14.06.2006	(51) F21S 4/00
(11) 1 214 481 (45) 14.06.2006	(51) E04B 1/86	(11) 1 224 231 (45) 14.06.2006	(51) C08F 226/10	(11) 1 233 667 (45) 14.06.2006	(51) H05K 13/04
(11) 1 214 482 (45) 14.06.2006	(51) E04B 2/52	(11) 1 224 395 (45) 14.06.2006	(51) F04C 28/00	(11) 1 233 689 (45) 14.06.2006	(51) A47C 7/74
(11) 1 214 663 (45) 14.06.2006	(51) G06F 15/16	(11) 1 224 503 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/1337	(11) 1 234 297 (45) 14.06.2006	(51) G09F 13/00
(11) 1 214 925 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/34	(11) 1 225 123 (45) 14.06.2006	(51) B62K 23/06	(11) 1 234 304 (45) 14.06.2006	(51) G11B 7/09
(11) 1 215 008 (45) 14.06.2006	(51) B23K 26/14	(11) 1 225 355 (45) 14.06.2006	(51) F16C 33/78	(11) 1 234 775 (45) 14.06.2006	(51) B65D 5/50
(11) 1 215 295 (45) 14.06.2006	(51) C22C 21/02	(11) 1 225 378 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/32	(11) 1 236 538 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 3/12
(11) 1 215 440 (45) 14.06.2006	(51) F23N 5/12	(11) 1 226 147 (45) 14.06.2006	(51) C07F 9/145	(11) 1 237 328 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 216 793 (45) 14.06.2006	(51) B24B 41/06	(11) 1 226 297 (45) 14.06.2006	(51) D04H 1/46	(11) 1 237 941 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/48
(11) 1 216 892 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 226 464 (45) 14.06.2006	(51) G02B 27/01	(11) 1 238 170 (45) 14.06.2006	(51) E03D 9/03
(11) 1 217 076 (45) 14.06.2006	(51) C12P 13/08	(11) 1 226 699 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 238 980 (45) 14.06.2006	(51) C07F 7/18
(11) 1 217 140 (45) 14.06.2006	(51) E04B 5/02	(11) 1 226 986 (45) 14.06.2006	(51) B60G 17/015	(11) 1 239 125 (45) 14.06.2006	(51) F01M 11/00
(11) 1 217 266 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/00	(11) 1 227 003 (45) 14.06.2006	(51) F21V 29/00	(11) 1 239 341 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/08
(11) 1 217 273 (45) 14.06.2006	(51) F16K 31/06	(11) 1 227 226 (45) 14.06.2006	(51) F01P 5/12	(11) 1 239 625 (45) 14.06.2006	(51) H04L 7/00
(11) 1 217 933 (45) 14.06.2006	(51) A47L 13/18	(11) 1 228 998 (45) 14.06.2006	(51) B81B 3/00	(11) 1 239 781 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/115
(11) 1 219 332 (45) 14.06.2006	(51) A63F 13/12	(11) 1 229 004 (45) 14.06.2006	(51) C03B 37/012	(11) 1 239 805 (45) 14.06.2006	(51) A61G 12/00

(11) 1 240 672 (45) 14.06.2006	(51) H01L 29/78	(11) 1 248 287 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/02	(11) 1 253 087 (45) 14.06.2006	(51) B65D 6/18
(11) 1 241 349 (45) 14.06.2006	(51) F02M 59/10	(11) 1 248 606 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/15	(11) 1 253 340 (45) 14.06.2006	(51) F16D 23/04
(11) 1 241 361 (45) 14.06.2006	(51) A63B 9/00	(11) 1 248 927 (45) 14.06.2006	(51) F16N 7/34	(11) 1 253 346 (45) 14.06.2006	(51) F16F 15/00
(11) 1 241 812 (45) 14.06.2006	(51) H04H 1/00	(11) 1 249 171 (45) 14.06.2006	(51) A23B 7/04	(11) 1 254 010 (45) 14.06.2006	(51) B29C 47/68
(11) 1 242 134 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/315	(11) 1 249 394 (45) 14.06.2006	(51) B64F 1/22	(11) 1 254 939 (45) 14.06.2006	(51) C09J 103/04
(11) 1 242 186 (45) 14.06.2006	(51) B01L 3/00	(11) 1 249 554 (45) 14.06.2006	(51) E04D 3/08	(11) 1 255 558 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/17
(11) 1 242 544 (45) 14.06.2006	(51) C09D 5/44	(11) 1 249 600 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/30	(11) 1 255 958 (45) 14.06.2006	(51) F41A 9/74
(11) 1 242 853 (45) 14.06.2006	(51) G05F 3/30	(11) 1 250 003 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 256 438 (45) 14.06.2006	(51) B29D 30/04
(11) 1 243 316 (45) 14.06.2006	(51) B01J 2/06	(11) 1 250 217 (45) 14.06.2006	(51) B25F 1/00	(11) 1 256 552 (45) 14.06.2006	(51) C03B 35/16
(11) 1 243 341 (45) 14.06.2006	(51) B05B 7/06	(11) 1 250 312 (45) 14.06.2006	(51) C07C 253/10	(11) 1 257 117 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/235
(11) 1 243 550 (45) 14.06.2006	(51) B81B 7/00	(11) 1 250 391 (45) 14.06.2006	(51) C09J 5/06	(11) 1 257 922 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/14
(11) 1 243 729 (45) 14.06.2006	(51) E05C 9/18	(11) 1 250 554 (45) 14.06.2006	(51) F23Q 7/22	(11) 1 258 387 (45) 14.06.2006	(51) B60K 17/344
(11) 1 243 811 (45) 14.06.2006	(51) F16F 15/34	(11) 1 251 010 (45) 14.06.2006	(51) B41J 23/02	(11) 1 258 397 (45) 14.06.2006	(51) B60R 7/02
(11) 1 243 821 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/16	(11) 1 251 016 (45) 14.06.2006	(51) B60D 1/46	(11) 1 259 418 (45) 14.06.2006	(51) B63B 21/00
(11) 1 244 385 (45) 14.06.2006	(51) A61B 8/00	(11) 1 251 028 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/28	(11) 1 259 726 (45) 14.06.2006	(51) F02M 25/07
(11) 1 244 574 (45) 14.06.2006	(51) B60R 13/08	(11) 1 251 062 (45) 14.06.2006	(51) B62D 25/20	(11) 1 260 394 (45) 14.06.2006	(51) B60J 7/14
(11) 1 244 644 (45) 14.06.2006	(51) C07D 301/32	(11) 1 251 202 (45) 14.06.2006	(51) D06M 13/224	(11) 1 260 949 (45) 14.06.2006	(51) G08B 6/00
(11) 1 245 382 (45) 14.06.2006	(51) B32B 29/06	(11) 1 251 283 (45) 14.06.2006	(51) F15B 13/00	(11) 1 261 288 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/70
(11) 1 245 454 (45) 14.06.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 251 284 (45) 14.06.2006	(51) F16B 5/00	(11) 1 261 338 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/445
(11) 1 245 588 (45) 14.06.2006	(51) C08F 2/44	(11) 1 251 525 (45) 14.06.2006	(51) G11C 29/00	(11) 1 261 361 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/00
(11) 1 245 683 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 251 654 (45) 14.06.2006	(51) H04L 9/30	(11) 1 261 823 (45) 14.06.2006	(51) F16K 27/02
(11) 1 245 742 (45) 14.06.2006	(51) E03C 1/04	(11) 1 251 688 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/00	(11) 1 263 252 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 245 907 (45) 14.06.2006	(51) F24F 1/00	(11) 1 252 456 (45) 14.06.2006	(51) F16H 1/28	(11) 1 263 771 (45) 14.06.2006	(51) C07K 1/107
(11) 1 245 980 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/38	(11) 1 252 718 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/00	(11) 1 264 373 (45) 14.06.2006	(51) H01S 5/04
(11) 1 245 981 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/44	(11) 1 252 853 (45) 14.06.2006	(51) A47L 9/14	(11) 1 265 585 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/06
(11) 1 247 046 (45) 14.06.2006	(51) F23G 5/32	(11) 1 252 967 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 1/70	(11) 1 266 037 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/66
(11) 1 248 051 (45) 14.06.2006	(51) F24H 1/00	(11) 1 253 016 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 266 215 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/00

(11) 1 266 227 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/74	(11) 1 276 017 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/097	(11) 1 283 051 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/28
(11) 1 266 267 (45) 14.06.2006	(51) G03G 7/00	(11) 1 276 431 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/36	(11) 1 283 146 (45) 14.06.2006	(51) B62D 1/181
(11) 1 267 613 (45) 14.06.2006	(51) A01N 1/02	(11) 1 276 804 (45) 14.06.2006	(51) C08K 5/18	(11) 1 285 232 (45) 14.06.2006	(51) G01S 1/00
(11) 1 267 851 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/00	(11) 1 276 938 (45) 14.06.2006	(51) E04C 2/32	(11) 1 285 267 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/00
(11) 1 267 953 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/16	(11) 1 276 991 (45) 14.06.2006	(51) F04B 1/20	(11) 1 285 468 (45) 14.06.2006	(51) H01M 2/14
(11) 1 268 418 (45) 14.06.2006	(51) C07D 207/22	(11) 1 277 271 (45) 14.06.2006	(51) H02K 29/03	(11) 1 285 661 (45) 14.06.2006	(51) A61K 36/02
(11) 1 268 977 (45) 14.06.2006	(51) E21B 47/09	(11) 1 278 037 (45) 14.06.2006	(51) F25J 3/02	(11) 1 285 667 (45) 14.06.2006	(51) A61K 47/10
(11) 1 269 160 (45) 14.06.2006	(51) G01N 21/64	(11) 1 278 087 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/42	(11) 1 285 987 (45) 14.06.2006	(51) D06F 58/20
(11) 1 269 618 (45) 14.06.2006	(51) H02M 5/458	(11) 1 278 429 (45) 14.06.2006	(51) A23K 1/16	(11) 1 286 284 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/24
(11) 1 269 869 (45) 14.06.2006	(51) A24B 3/04	(11) 1 278 529 (45) 14.06.2006	(51) C12N 5/06	(11) 1 286 667 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/00
(11) 1 269 932 (45) 14.06.2006	(51) A61C 8/00	(11) 1 278 653 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/20	(11) 1 286 767 (45) 14.06.2006	(51) B01J 23/75
(11) 1 270 426 (45) 14.06.2006	(51) B65C 9/00	(11) 1 278 825 (45) 14.06.2006	(51) C12N 5/06	(11) 1 287 757 (45) 14.06.2006	(51) A44B 18/00
(11) 1 270 814 (45) 14.06.2006	(51) E01B 35/04	(11) 1 279 102 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/00	(11) 1 288 007 (45) 14.06.2006	(51) B41M 5/00
(11) 1 272 148 (45) 14.06.2006	(51) A61Q 17/00	(11) 1 279 355 (45) 14.06.2006	(51) A47B 67/02	(11) 1 288 327 (45) 14.06.2006	(51) C23C 8/10
(11) 1 272 236 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/36	(11) 1 279 379 (45) 14.06.2006	(51) A61C 9/00	(11) 1 288 884 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/0962
(11) 1 272 922 (45) 14.06.2006	(51) G06F 3/12	(11) 1 279 467 (45) 14.06.2006	(51) B25H 1/00	(11) 1 289 113 (45) 14.06.2006	(51) H02P 1/04
(11) 1 273 489 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 279 993 (45) 14.06.2006	(51) G02C 7/12	(11) 1 289 461 (45) 14.06.2006	(51) A61F 13/15
(11) 1 274 210 (45) 14.06.2006	(51) H04L 27/26	(11) 1 281 442 (45) 14.06.2006	(51) B02C 15/00	(11) 1 289 475 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/06
(11) 1 274 385 (45) 14.06.2006	(51) A61F 13/60	(11) 1 281 586 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 290 234 (45) 14.06.2006	(51) C22C 9/02
(11) 1 274 538 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 3/18	(11) 1 281 810 (45) 14.06.2006	(51) D21F 7/06	(11) 1 290 456 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/02
(11) 1 274 958 (45) 14.06.2006	(51) F23D 1/00	(11) 1 281 907 (45) 14.06.2006	(51) F16L 21/04	(11) 1 291 036 (45) 14.06.2006	(51) A61N 1/365
(11) 1 274 961 (45) 14.06.2006	(51) F23G 5/50	(11) 1 281 923 (45) 14.06.2006	(51) F28F 3/04	(11) 1 291 039 (45) 14.06.2006	(51) A61P 41/00
(11) 1 275 335 (45) 14.06.2006	(51) A47L 15/42	(11) 1 282 041 (45) 14.06.2006	(51) G06F 11/267	(11) 1 293 969 (45) 14.06.2006	(51) G11B 5/64
(11) 1 275 345 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/17	(11) 1 282 130 (45) 14.06.2006	(51) G11C 7/06	(11) 1 293 995 (45) 14.06.2006	(51) H01F 27/32
(11) 1 275 626 (45) 14.06.2006	(51) C04B 35/52	(11) 1 282 719 (45) 14.06.2006	(51) C12P 7/62	(11) 1 295 167 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/1335
(11) 1 275 638 (45) 14.06.2006	(51) C07C 255/21	(11) 1 282 735 (45) 14.06.2006	(51) D01D 1/09	(11) 1 295 210 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/28
(11) 1 275 687 (45) 14.06.2006	(51) C08J 9/16	(11) 1 283 018 (45) 14.06.2006	(51) A43C 11/14	(11) 1 295 469 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/225

(11) 1 296 558 (45) 14.06.2006	(51) A01N 43/80	(11) 1 306 027 (45) 14.06.2006	(51) A44B 19/26	(11) 1 313 457 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/70
(11) 1 297 361 (45) 14.06.2006	(51) G01V 1/48	(11) 1 306 267 (45) 14.06.2006	(51) B60R 11/02	(11) 1 313 598 (45) 14.06.2006	(51) B29B 7/72
(11) 1 297 698 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/14	(11) 1 307 529 (45) 14.06.2006	(51) C10L 1/00	(11) 1 313 903 (45) 14.06.2006	(51) D04B 15/78
(11) 1 297 773 (45) 14.06.2006	(51) A47L 9/04	(11) 1 307 640 (45) 14.06.2006	(51) F01N 9/00	(11) 1 313 939 (45) 14.06.2006	(51) F02M 25/07
(11) 1 298 000 (45) 14.06.2006	(51) B60R 1/00	(11) 1 307 649 (45) 14.06.2006	(51) F02M 53/00	(11) 1 314 254 (45) 14.06.2006	(51) H03M 13/29
(11) 1 298 019 (45) 14.06.2006	(51) B60S 1/04	(11) 1 307 693 (45) 14.06.2006	(51) F25B 39/02	(11) 1 314 835 (45) 14.06.2006	(51) E04G 11/50
(11) 1 298 040 (45) 14.06.2006	(51) B62D 51/00	(11) 1 308 351 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 314 891 (45) 14.06.2006	(51) F04D 19/04
(11) 1 298 344 (45) 14.06.2006	(51) F16D 65/28	(11) 1 309 106 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/26	(11) 1 315 371 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/262
(11) 1 298 392 (45) 14.06.2006	(51) F23N 5/24	(11) 1 309 152 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 315 745 (45) 14.06.2006	(51) C07K 14/34
(11) 1 298 513 (45) 14.06.2006	(51) G05B 23/02	(11) 1 309 315 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/20	(11) 1 316 183 (45) 14.06.2006	(51) H04L 27/26
(11) 1 299 171 (45) 14.06.2006	(51) B01D 46/52	(11) 1 309 564 (45) 14.06.2006	(51) C07D 239/00	(11) 1 316 501 (45) 14.06.2006	(51) B64C 9/02
(11) 1 300 070 (45) 14.06.2006	(51) A01K 5/02	(11) 1 309 703 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/57	(11) 1 316 895 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/21
(11) 1 300 173 (45) 14.06.2006	(51) A61M 37/00	(11) 1 309 753 (45) 14.06.2006	(51) D06P 1/16	(11) 1 316 951 (45) 14.06.2006	(51) G11B 7/24
(11) 1 300 290 (45) 14.06.2006	(51) B60R 5/00	(11) 1 309 791 (45) 14.06.2006	(51) F02M 51/06	(11) 1 317 615 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/06
(11) 1 301 216 (45) 14.06.2006	(51) A61K 51/12	(11) 1 309 861 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/50	(11) 1 317 674 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/309
(11) 1 301 898 (45) 14.06.2006	(51) G06K 19/07	(11) 1 310 107 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 1/10	(11) 1 317 895 (45) 14.06.2006	(51) A47C 17/36
(11) 1 302 302 (45) 14.06.2006	(51) B29C 65/20	(11) 1 310 140 (45) 14.06.2006	(51) G01G 19/414	(11) 1 318 095 (45) 14.06.2006	(51) B65H 29/60
(11) 1 303 412 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 310 448 (45) 14.06.2006	(51) A47K 10/38	(11) 1 318 169 (45) 14.06.2006	(51) C08K 5/00
(11) 1 303 445 (45) 14.06.2006	(51) B65D 47/42	(11) 1 310 632 (45) 14.06.2006	(51) F01D 5/00	(11) 1 318 172 (45) 14.06.2006	(51) C08L 19/00
(11) 1 304 019 (45) 14.06.2006	(51) H05B 33/08	(11) 1 310 682 (45) 14.06.2006	(51) B42F 15/06	(11) 1 318 191 (45) 14.06.2006	(51) C11D 3/50
(11) 1 304 112 (45) 14.06.2006	(51) A61K 35/28	(11) 1 310 834 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/08	(11) 1 318 276 (45) 14.06.2006	(51) F01D 25/24
(11) 1 304 146 (45) 14.06.2006	(51) A63D 1/04	(11) 1 311 052 (45) 14.06.2006	(51) H01R 43/24	(11) 1 318 341 (45) 14.06.2006	(51) F16K 47/00
(11) 1 304 215 (45) 14.06.2006	(51) B31F 1/07	(11) 1 311 360 (45) 14.06.2006	(51) B21L 9/08	(11) 1 319 168 (45) 14.06.2006	(51) G01D 1/18
(11) 1 304 830 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/24	(11) 1 312 491 (45) 14.06.2006	(51) B60D 1/46	(11) 1 319 386 (45) 14.06.2006	(51) A61K 6/083
(11) 1 304 904 (45) 14.06.2006	(51) H04R 25/00	(11) 1 312 522 (45) 14.06.2006	(51) B60S 1/40	(11) 1 319 415 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/34
(11) 1 305 178 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 312 814 (45) 14.06.2006	(51) F16C 1/26	(11) 1 319 573 (45) 14.06.2006	(51) B62D 1/16
(11) 1 305 526 (45) 14.06.2006	(51) F04D 29/28	(11) 1 313 173 (45) 14.06.2006	(51) H01R 12/22	(11) 1 319 859 (45) 14.06.2006	(51) F16D 65/21

(11) 1 320 632 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68	(11) 1 331 988 (45) 14.06.2006	(51) B01F 7/00	(11) 1 339 683 (45) 14.06.2006	(51) C07D 209/56
(11) 1 320 643 (45) 14.06.2006	(51) D21H 25/10	(11) 1 332 365 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/533	(11) 1 339 966 (45) 14.06.2006	(51) F02M 45/08
(11) 1 321 284 (45) 14.06.2006	(51) B29D 23/00	(11) 1 332 559 (45) 14.06.2006	(51) H03M 7/00	(11) 1 340 636 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/22
(11) 1 322 122 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/46	(11) 1 332 565 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 341 421 (45) 14.06.2006	(51) A23G 3/20
(11) 1 322 437 (45) 14.06.2006	(51) B21D 39/04	(11) 1 332 702 (45) 14.06.2006	(51) A47G 33/12	(11) 1 341 632 (45) 14.06.2006	(51) B23D 45/16
(11) 1 323 380 (45) 14.06.2006	(51) A61B 8/08	(11) 1 332 733 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/30	(11) 1 341 759 (45) 14.06.2006	(51) C07D 209/34
(11) 1 323 765 (45) 14.06.2006	(51) C08G 63/06	(11) 1 333 961 (45) 14.06.2006	(51) B25B 1/18	(11) 1 341 770 (45) 14.06.2006	(51) C07D 235/30
(11) 1 323 901 (45) 14.06.2006	(51) F01D 11/00	(11) 1 334 011 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 341 819 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/36
(11) 1 324 781 (45) 14.06.2006	(51) A61L 2/07	(11) 1 334 263 (45) 14.06.2006	(51) F01L 9/04	(11) 1 341 967 (45) 14.06.2006	(51) D21H 27/00
(11) 1 324 849 (45) 14.06.2006	(51) B23D 31/00	(11) 1 334 321 (45) 14.06.2006	(51) F25B 47/02	(11) 1 342 032 (45) 14.06.2006	(51) F23G 7/10
(11) 1 324 989 (45) 14.06.2006	(51) C07D 263/14	(11) 1 334 573 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/06	(11) 1 342 393 (45) 14.06.2006	(51) H05B 41/36
(11) 1 325 266 (45) 14.06.2006	(51) F24F 5/00	(11) 1 334 787 (45) 14.06.2006	(51) B23B 51/00	(11) 1 342 415 (45) 14.06.2006	(51) A21C 9/08
(11) 1 325 839 (45) 14.06.2006	(51) B60R 1/08	(11) 1 334 794 (45) 14.06.2006	(51) B01J 37/02	(11) 1 342 550 (45) 14.06.2006	(51) B29C 49/64
(11) 1 325 939 (45) 14.06.2006	(51) C07F 7/18	(11) 1 334 795 (45) 14.06.2006	(51) B01J 37/02	(11) 1 342 624 (45) 14.06.2006	(51) B60R 19/18
(11) 1 327 771 (45) 14.06.2006	(51) F02M 61/18	(11) 1 334 851 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 342 841 (45) 14.06.2006	(51) D21G 1/02
(11) 1 328 077 (45) 14.06.2006	(51) H04B 10/155	(11) 1 335 150 (45) 14.06.2006	(51) F16F 7/108	(11) 1 343 129 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/0969
(11) 1 328 367 (45) 14.06.2006	(51) B23C 3/05	(11) 1 335 701 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/92	(11) 1 343 746 (45) 14.06.2006	(51) C07C 61/04
(11) 1 328 627 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/10	(11) 1 336 624 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/60	(11) 1 343 962 (45) 14.06.2006	(51) F02K 1/38
(11) 1 328 928 (45) 14.06.2006	(51) G10L 21/02	(11) 1 338 058 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 1/32	(11) 1 343 979 (45) 14.06.2006	(51) F16F 1/00
(11) 1 329 319 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/14	(11) 1 338 149 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 343 999 (45) 14.06.2006	(51) F22B 31/00
(11) 1 329 418 (45) 14.06.2006	(51) C01B 9/00	(11) 1 338 566 (45) 14.06.2006	(51) C02F 1/44	(11) 1 344 749 (45) 14.06.2006	(51) C01G 9/02
(11) 1 329 814 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/40	(11) 1 338 925 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/087	(11) 1 346 504 (45) 14.06.2006	(51) H04L 1/18
(11) 1 329 894 (45) 14.06.2006	(51) G11C 7/10	(11) 1 339 058 (45) 14.06.2006	(51) G11B 21/02	(11) 1 346 857 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/22
(11) 1 330 570 (45) 14.06.2006	(51) D06P 5/00	(11) 1 339 183 (45) 14.06.2006	(51) H04J 3/16	(11) 1 347 034 (45) 14.06.2006	(51) C10M 169/04
(11) 1 330 666 (45) 14.06.2006	(51) G02B 5/18	(11) 1 339 204 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 347 347 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/08
(11) 1 331 060 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 3/00	(11) 1 339 528 (45) 14.06.2006	(51) B24B 23/02	(11) 1 347 481 (45) 14.06.2006	(51) H01H 25/06
(11) 1 331 116 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/34	(11) 1 339 576 (45) 14.06.2006	(51) B60T 7/04	(11) 1 347 732 (45) 14.06.2006	(51) A61K 6/06

(11) 1 347 778 (45) 14.06.2006	(51) A61K 45/06	(11) 1 353 513 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/36	(11) 1 359 046 (45) 14.06.2006	(51) B60K 23/08
(11) 1 347 811 (45) 14.06.2006	(51) A63H 30/04	(11) 1 353 860 (45) 14.06.2006	(51) B65D 77/20	(11) 1 359 167 (45) 14.06.2006	(51) C08F 10/02
(11) 1 348 388 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/70	(11) 1 353 960 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/64	(11) 1 359 187 (45) 14.06.2006	(51) C08L 67/00
(11) 1 348 537 (45) 14.06.2006	(51) B32B 17/06	(11) 1 354 315 (45) 14.06.2006	(51) G10L 19/10	(11) 1 359 242 (45) 14.06.2006	(51) D05B 7/00
(11) 1 348 634 (45) 14.06.2006	(51) B65D 5/42	(11) 1 354 606 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/10	(11) 1 359 261 (45) 14.06.2006	(51) E03D 1/34
(11) 1 349 078 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/40	(11) 1 354 641 (45) 14.06.2006	(51) B08B 3/00	(11) 1 359 334 (45) 14.06.2006	(51) F16C 7/02
(11) 1 349 176 (45) 14.06.2006	(51) G11C 29/00	(11) 1 354 747 (45) 14.06.2006	(51) B60K 17/04	(11) 1 359 358 (45) 14.06.2006	(51) F16L 39/00
(11) 1 349 550 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/47	(11) 1 354 917 (45) 14.06.2006	(51) C08L 67/00	(11) 1 359 585 (45) 14.06.2006	(51) G11B 31/00
(11) 1 349 736 (45) 14.06.2006	(51) B60B 33/02	(11) 1 354 932 (45) 14.06.2006	(51) C10M 147/04	(11) 1 360 362 (45) 14.06.2006	(51) D06F 57/10
(11) 1 349 836 (45) 14.06.2006	(51) C07D 209/80	(11) 1 355 172 (45) 14.06.2006	(51) G02B 5/00	(11) 1 360 440 (45) 14.06.2006	(51) F24C 15/04
(11) 1 350 039 (45) 14.06.2006	(51) F16D 65/12	(11) 1 355 185 (45) 14.06.2006	(51) G02C 7/04	(11) 1 360 766 (45) 14.06.2006	(51) H03K 19/003
(11) 1 350 367 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 355 457 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/64	(11) 1 360 994 (45) 14.06.2006	(51) B05B 3/04
(11) 1 350 685 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 355 808 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/26	(11) 1 361 333 (45) 14.06.2006	(51) E21B 7/02
(11) 1 350 686 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16	(11) 1 356 150 (45) 14.06.2006	(51) D06F 58/00	(11) 1 361 579 (45) 14.06.2006	(51) G11C 5/02
(11) 1 350 706 (45) 14.06.2006	(51) B62D 1/12	(11) 1 356 169 (45) 14.06.2006	(51) E04B 1/82	(11) 1 361 630 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/58
(11) 1 350 822 (45) 14.06.2006	(51) C09D 163/00	(11) 1 356 456 (45) 14.06.2006	(51) G10L 19/02	(11) 1 361 815 (45) 14.06.2006	(51) A47L 9/16
(11) 1 351 017 (45) 14.06.2006	(51) F23D 1/00	(11) 1 356 660 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/23	(11) 1 361 855 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/02
(11) 1 351 398 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/099	(11) 1 356 780 (45) 14.06.2006	(51) A61B 18/14	(11) 1 362 083 (45) 14.06.2006	(51) C09D 11/00
(11) 1 351 492 (45) 14.06.2006	(51) H04N 3/15	(11) 1 356 805 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/27	(11) 1 362 752 (45) 14.06.2006	(51) B60R 22/48
(11) 1 352 475 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/00	(11) 1 357 158 (45) 14.06.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 362 767 (45) 14.06.2006	(51) B62D 21/11
(11) 1 352 526 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 357 361 (45) 14.06.2006	(51) G01C 21/32	(11) 1 362 821 (45) 14.06.2006	(51) B66C 19/00
(11) 1 353 018 (45) 14.06.2006	(51) E04B 1/76	(11) 1 357 559 (45) 14.06.2006	(51) G11C 29/00	(11) 1 362 843 (45) 14.06.2006	(51) C07C 205/37
(11) 1 353 189 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/319	(11) 1 358 219 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/32	(11) 1 362 872 (45) 14.06.2006	(51) C08G 18/42
(11) 1 353 238 (45) 14.06.2006	(51) G03G 15/01	(11) 1 358 450 (45) 14.06.2006	(51) G01F 23/284	(11) 1 362 965 (45) 14.06.2006	(51) E04C 2/16
(11) 1 353 259 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/00	(11) 1 358 718 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 363 002 (45) 14.06.2006	(51) F02D 15/02
(11) 1 353 280 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/30	(11) 1 358 870 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/04	(11) 1 363 734 (45) 14.06.2006	(51) B01J 21/06
(11) 1 353 487 (45) 14.06.2006	(51) H04M 1/02	(11) 1 358 990 (45) 14.06.2006	(51) B29C 45/16	(11) 1 363 749 (45) 14.06.2006	(51) B08B 9/04

(11) 1 364 511 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 373 377 (45) 14.06.2006	(51) C08J 5/18	(11) 1 382 536 (45) 14.06.2006	(51) B65D 25/08
(11) 1 365 620 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38	(11) 1 374 387 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/087	(11) 1 383 640 (45) 14.06.2006	(51) B30B 9/06
(11) 1 365 733 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/04	(11) 1 375 345 (45) 14.06.2006	(51) B64D 1/06	(11) 1 383 993 (45) 14.06.2006	(51) F02B 57/08
(11) 1 365 830 (45) 14.06.2006	(51) A61M 29/00	(11) 1 375 779 (45) 14.06.2006	(51) E04F 15/02	(11) 1 383 999 (45) 14.06.2006	(51) F02M 45/04
(11) 1 366 277 (45) 14.06.2006	(51) F02D 9/10	(11) 1 375 969 (45) 14.06.2006	(51) F16H 55/17	(11) 1 384 286 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 9/04
(11) 1 366 626 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 376 598 (45) 14.06.2006	(51) G11C 11/15	(11) 1 385 645 (45) 14.06.2006	(51) B09C 1/00
(11) 1 366 944 (45) 14.06.2006	(51) B60K 6/04	(11) 1 377 445 (45) 14.06.2006	(51) B32B 27/08	(11) 1 386 199 (45) 14.06.2006	(51) G05B 19/00
(11) 1 367 416 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/255	(11) 1 377 577 (45) 14.06.2006	(51) C07D 471/04	(11) 1 386 859 (45) 14.06.2006	(51) B65D 88/62
(11) 1 367 465 (45) 14.06.2006	(51) G04C 23/00	(11) 1 377 625 (45) 14.06.2006	(51) C08G 64/30	(11) 1 387 114 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/32
(11) 1 368 689 (45) 14.06.2006	(51) G02B 7/28	(11) 1 378 938 (45) 14.06.2006	(51) H01L 23/051	(11) 1 387 199 (45) 14.06.2006	(51) G02B 11/22
(11) 1 368 870 (45) 14.06.2006	(51) H01S 5/026	(11) 1 379 343 (45) 14.06.2006	(51) B21J 15/32	(11) 1 388 260 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/173
(11) 1 369 383 (45) 14.06.2006	(51) C01B 17/04	(11) 1 379 442 (45) 14.06.2006	(51) B65D 47/34	(11) 1 390 636 (45) 14.06.2006	(51) F16D 65/00
(11) 1 369 573 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/38	(11) 1 379 561 (45) 14.06.2006	(51) C08F 10/00	(11) 1 390 819 (45) 14.06.2006	(51) G05B 19/05
(11) 1 369 712 (45) 14.06.2006	(51) G02B 5/20	(11) 1 379 618 (45) 14.06.2006	(51) C11D 3/16	(11) 1 391 016 (45) 14.06.2006	(51) H01S 3/094
(11) 1 369 976 (45) 14.06.2006	(51) H02K 5/02	(11) 1 379 650 (45) 14.06.2006	(51) C12N 15/12	(11) 1 391 119 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/24
(11) 1 370 434 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/04	(11) 1 379 765 (45) 14.06.2006	(51) F02D 9/10	(11) 1 391 227 (45) 14.06.2006	(51) A63G 21/20
(11) 1 370 467 (45) 14.06.2006	(51) B65D 3/22	(11) 1 379 858 (45) 14.06.2006	(51) G01N 23/09	(11) 1 391 354 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/20
(11) 1 370 898 (45) 14.06.2006	(51) G02C 7/04	(11) 1 380 196 (45) 14.06.2006	(51) H05K 7/18	(11) 1 391 358 (45) 14.06.2006	(51) B60R 25/10
(11) 1 371 371 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/7008	(11) 1 380 491 (45) 14.06.2006	(51) B62D 6/00	(11) 1 391 492 (45) 14.06.2006	(51) C09D 183/04
(11) 1 371 384 (45) 14.06.2006	(51) A61M 16/00	(11) 1 380 582 (45) 14.06.2006	(51) C07D 401/12	(11) 1 391 766 (45) 14.06.2006	(51) G02B 7/182
(11) 1 371 654 (45) 14.06.2006	(51) C07F 7/08	(11) 1 380 660 (45) 14.06.2006	(51) G22C 1/05	(11) 1 391 780 (45) 14.06.2006	(51) G03B 42/02
(11) 1 371 825 (45) 14.06.2006	(51) F01N 3/02	(11) 1 380 871 (45) 14.06.2006	(51) G02B 13/14	(11) 1 392 777 (45) 14.06.2006	(51) C09B 62/44
(11) 1 371 872 (45) 14.06.2006	(51) F16F 9/05	(11) 1 381 373 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/70	(11) 1 393 468 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/185
(11) 1 371 955 (45) 14.06.2006	(51) G01G 23/00	(11) 1 381 663 (45) 14.06.2006	(51) C11D 11/00	(11) 1 393 641 (45) 14.06.2006	(51) A41D 27/06
(11) 1 372 693 (45) 14.06.2006	(51) A61K 38/07	(11) 1 381 730 (45) 14.06.2006	(51) D07B 1/06	(11) 1 394 329 (45) 14.06.2006	(51) E03F 9/00
(11) 1 373 011 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/015	(11) 1 381 803 (45) 14.06.2006	(51) F16K 31/08	(11) 1 394 356 (45) 14.06.2006	(51) E21B 49/00
(11) 1 373 080 (45) 14.06.2006	(51) B65D 33/08	(11) 1 382 492 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/30	(11) 1 394 948 (45) 14.06.2006	(51) H03L 7/07

(11) 1 395 014 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 404 055 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 417 869 (45) 14.06.2006	(51) H05B 41/292
(11) 1 395 457 (45) 14.06.2006	(51) B60W 10/06	(11) 1 405 202 (45) 14.06.2006	(51) G06F 17/00	(11) 1 417 983 (45) 14.06.2006	(51) A61M 25/06
(11) 1 395 469 (45) 14.06.2006	(51) B60S 1/34	(11) 1 405 670 (45) 14.06.2006	(51) B01J 37/34	(11) 1 419 059 (45) 14.06.2006	(51) B60K 15/03
(11) 1 395 497 (45) 14.06.2006	(51) B65D 41/17	(11) 1 406 808 (45) 14.06.2006	(51) B62D 25/08	(11) 1 419 327 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/22
(11) 1 396 278 (45) 14.06.2006	(51) A61N 5/10	(11) 1 407 355 (45) 14.06.2006	(51) G06F 9/46	(11) 1 419 347 (45) 14.06.2006	(51) F21V 9/04
(11) 1 396 365 (45) 14.06.2006	(51) B60J 7/05	(11) 1 407 728 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/36	(11) 1 419 614 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/18
(11) 1 396 389 (45) 14.06.2006	(51) B60R 16/02	(11) 1 407 990 (45) 14.06.2006	(51) B65G 47/252	(11) 1 420 357 (45) 14.06.2006	(51) G06K 7/00
(11) 1 396 847 (45) 14.06.2006	(51) G11B 5/00	(11) 1 408 154 (45) 14.06.2006	(51) D21F 1/48	(11) 1 420 498 (45) 14.06.2006	(51) H02K 1/14
(11) 1 397 613 (45) 14.06.2006	(51) F23C 1/00	(11) 1 410 695 (45) 14.06.2006	(51) H05B 41/00	(11) 1 420 499 (45) 14.06.2006	(51) H02K 1/27
(11) 1 398 248 (45) 14.06.2006	(51) B62D 25/06	(11) 1 411 051 (45) 14.06.2006	(51) C07D 303/04	(11) 1 421 122 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/646
(11) 1 398 316 (45) 14.06.2006	(51) C07D 491/04	(11) 1 412 144 (45) 14.06.2006	(51) B26D 5/20	(11) 1 421 887 (45) 14.06.2006	(51) A47K 3/02
(11) 1 398 350 (45) 14.06.2006	(51) C08L 67/02	(11) 1 412 458 (45) 14.06.2006	(51) C10G 65/04	(11) 1 421 989 (45) 14.06.2006	(51) B01J 13/10
(11) 1 398 374 (45) 14.06.2006	(51) C12N 11/00	(11) 1 412 766 (45) 14.06.2006	(51) G01R 29/10	(11) 1 422 709 (45) 14.06.2006	(51) G11B 20/00
(11) 1 398 886 (45) 14.06.2006	(51) H04B 7/005	(11) 1 413 671 (45) 14.06.2006	(51) D21D 5/02	(11) 1 422 869 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/24
(11) 1 399 439 (45) 14.06.2006	(51) C07D 409/04	(11) 1 413 802 (45) 14.06.2006	(51) F16H 9/12	(11) 1 423 192 (45) 14.06.2006	(51) B01J 23/00
(11) 1 400 260 (45) 14.06.2006	(51) A61N 1/39	(11) 1 413 938 (45) 14.06.2006	(51) G05B 19/18	(11) 1 423 285 (45) 14.06.2006	(51) B60C 23/04
(11) 1 400 356 (45) 14.06.2006	(51) B41F 30/04	(11) 1 414 103 (45) 14.06.2006	(51) H01P 1/208	(11) 1 423 308 (45) 14.06.2006	(51) B65D 6/16
(11) 1 401 105 (45) 14.06.2006	(51) H03M 1/10	(11) 1 414 549 (45) 14.06.2006	(51) B01D 53/32	(11) 1 423 762 (45) 14.06.2006	(51) G05D 23/19
(11) 1 401 173 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/06	(11) 1 415 474 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/24	(11) 1 424 037 (45) 14.06.2006	(51) A61B 5/021
(11) 1 401 659 (45) 14.06.2006	(51) B32B 15/08	(11) 1 415 483 (45) 14.06.2006	(51) H04N 13/00	(11) 1 424 262 (45) 14.06.2006	(51) F16H 55/24
(11) 1 401 672 (45) 14.06.2006	(51) B60K 37/02	(11) 1 415 739 (45) 14.06.2006	(51) B22C 9/12	(11) 1 424 519 (45) 14.06.2006	(51) F16K 31/04
(11) 1 401 882 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/646	(11) 1 415 787 (45) 14.06.2006	(51) B29C 55/06	(11) 1 424 587 (45) 14.06.2006	(51) G02C 5/22
(11) 1 402 536 (45) 14.06.2006	(51) G11C 19/28	(11) 1 415 891 (45) 14.06.2006	(51) B62D 5/04	(11) 1 424 604 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/08
(11) 1 402 909 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/36	(11) 1 416 243 (45) 14.06.2006	(51) F28F 9/02	(11) 1 424 769 (45) 14.06.2006	(51) H03D 7/12
(11) 1 403 675 (45) 14.06.2006	(51) G02B 21/16	(11) 1 416 614 (45) 14.06.2006	(51) H02K 5/22	(11) 1 425 163 (45) 14.06.2006	(51) B32B 7/12
(11) 1 403 682 (45) 14.06.2006	(51) G02C 5/22	(11) 1 417 056 (45) 14.06.2006	(51) B21G 3/00	(11) 1 425 547 (45) 14.06.2006	(51) F42B 15/34
(11) 1 403 727 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/097	(11) 1 417 841 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 425 726 (45) 14.06.2006	(51) G08G 5/00

(11) 1 426 209 (45) 14.06.2006	(51) B60G 17/015	(11) 1 437 385 (45) 14.06.2006	(51) C09B 5/14	(11) 1 447 912 (45) 14.06.2006	(51) H03M 1/06
(11) 1 426 293 (45) 14.06.2006	(51) B65B 5/02	(11) 1 437 539 (45) 14.06.2006	(51) F16K 11/048	(11) 1 448 011 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/38
(11) 1 426 649 (45) 14.06.2006	(51) F16F 9/42	(11) 1 438 076 (45) 14.06.2006	(51) A61K 51/00	(11) 1 450 048 (45) 14.06.2006	(51) F15B 11/00
(11) 1 427 170 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/08	(11) 1 438 150 (45) 14.06.2006	(51) B21J 5/00	(11) 1 451 481 (45) 14.06.2006	(51) F16D 25/08
(11) 1 427 420 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/50	(11) 1 438 447 (45) 14.06.2006	(51) C25D 17/28	(11) 1 451 485 (45) 14.06.2006	(51) F16G 11/00
(11) 1 427 657 (45) 14.06.2006	(51) B65G 53/60	(11) 1 438 481 (45) 14.06.2006	(51) E21B 37/06	(11) 1 451 768 (45) 14.06.2006	(51) G06K 19/07
(11) 1 427 702 (45) 14.06.2006	(51) C07D 207/26	(11) 1 438 525 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/02	(11) 1 451 830 (45) 14.06.2006	(51) H01B 1/16
(11) 1 428 563 (45) 14.06.2006	(51) A63H 3/46	(11) 1 438 628 (45) 14.06.2006	(51) G02B 27/48	(11) 1 453 119 (45) 14.06.2006	(51) H01M 2/02
(11) 1 429 701 (45) 14.06.2006	(51) A61F 13/15	(11) 1 439 541 (45) 14.06.2006	(51) G11B 27/32	(11) 1 454 416 (45) 14.06.2006	(51) H03M 7/12
(11) 1 430 297 (45) 14.06.2006	(51) G01N 27/90	(11) 1 439 606 (45) 14.06.2006	(51) H01Q 1/40	(11) 1 454 479 (45) 14.06.2006	(51) H04N 1/60
(11) 1 430 647 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/18	(11) 1 439 781 (45) 14.06.2006	(51) A61B 5/08	(11) 1 454 694 (45) 14.06.2006	(51) B23C 5/24
(11) 1 430 725 (45) 14.06.2006	(51) H04N 7/26	(11) 1 439 795 (45) 14.06.2006	(51) A61B 19/02	(11) 1 454 781 (45) 14.06.2006	(51) B60J 5/04
(11) 1 431 449 (45) 14.06.2006	(51) D06P 1/00	(11) 1 439 877 (45) 14.06.2006	(51) A61M 15/00	(11) 1 454 814 (45) 14.06.2006	(51) B62D 6/02
(11) 1 431 856 (45) 14.06.2006	(51) G05D 7/06	(11) 1 440 242 (45) 14.06.2006	(51) F04D 27/02	(11) 1 454 951 (45) 14.06.2006	(51) C08L 21/00
(11) 1 432 081 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/629	(11) 1 440 655 (45) 14.06.2006	(51) A61B 5/02	(11) 1 455 278 (45) 14.06.2006	(51) G06F 12/06
(11) 1 432 158 (45) 14.06.2006	(51) H04H 1/00	(11) 1 440 775 (45) 14.06.2006	(51) B26B 21/60	(11) 1 455 655 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/04
(11) 1 434 229 (45) 14.06.2006	(51) G11B 33/04	(11) 1 441 325 (45) 14.06.2006	(51) G09G 3/32	(11) 1 456 595 (45) 14.06.2006	(51) F28F 3/08
(11) 1 434 231 (45) 14.06.2006	(51) G11C 11/16	(11) 1 441 952 (45) 14.06.2006	(51) B64D 47/04	(11) 1 456 649 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/48
(11) 1 434 806 (45) 14.06.2006	(51) C08F 212/08	(11) 1 442 232 (45) 14.06.2006	(51) F16H 3/091	(11) 1 456 815 (45) 14.06.2006	(51) G06K 19/14
(11) 1 434 816 (45) 14.06.2006	(51) C08J 7/06	(11) 1 442 698 (45) 14.06.2006	(51) A61B 3/11	(11) 1 457 044 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/44
(11) 1 435 222 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/42	(11) 1 442 890 (45) 14.06.2006	(51) B41J 2/175	(11) 1 457 720 (45) 14.06.2006	(51) F16K 31/00
(11) 1 435 372 (45) 14.06.2006	(51) C08J 11/16	(11) 1 443 619 (45) 14.06.2006	(51) H02G 1/12	(11) 1 457 946 (45) 14.06.2006	(51) G08G 1/0968
(11) 1 436 175 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/20	(11) 1 443 636 (45) 14.06.2006	(51) H02P 6/00	(11) 1 458 296 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/132
(11) 1 436 197 (45) 14.06.2006	(51) B64G 1/50	(11) 1 445 542 (45) 14.06.2006	(51) F24C 7/06	(11) 1 458 434 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/16
(11) 1 436 610 (45) 14.06.2006	(51) G01N 33/15	(11) 1 446 404 (45) 14.06.2006	(51) C07D 417/12	(11) 1 458 770 (45) 14.06.2006	(51) C08F 8/32
(11) 1 436 696 (45) 14.06.2006	(51) G06F 9/445	(11) 1 446 818 (45) 14.06.2006	(51) H01H 37/54	(11) 1 458 925 (45) 14.06.2006	(51) D06P 1/52
(11) 1 437 151 (45) 14.06.2006	(51) A61M 5/50	(11) 1 447 276 (45) 14.06.2006	(51) B60R 5/04	(11) 1 458 997 (45) 14.06.2006	(51) F16K 31/02

(11) 1 459 281 (45) 14.06.2006	(51) G09F 9/37	(11) 1 466 249 (45) 14.06.2006	(51) G06F 11/36	(11) 1 473 238 (45) 14.06.2006	(51) B65D 5/50
(11) 1 459 354 (45) 14.06.2006	(51) H01L 21/00	(11) 1 466 549 (45) 14.06.2006	(51) A47K 7/04	(11) 1 473 313 (45) 14.06.2006	(51) C08G 18/42
(11) 1 459 636 (45) 14.06.2006	(51) A23L 2/74	(11) 1 467 015 (45) 14.06.2006	(51) D06F 39/12	(11) 1 473 453 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/20
(11) 1 459 649 (45) 14.06.2006	(51) A46B 9/04	(11) 1 467 071 (45) 14.06.2006	(51) F01N 3/023	(11) 1 473 500 (45) 14.06.2006	(51) F16L 3/26
(11) 1 459 941 (45) 14.06.2006	(51) B60R 19/34	(11) 1 467 085 (45) 14.06.2006	(51) F02M 55/04	(11) 1 473 561 (45) 14.06.2006	(51) G01N 11/02
(11) 1 459 954 (45) 14.06.2006	(51) B61L 5/04	(11) 1 467 107 (45) 14.06.2006	(51) F16B 13/06	(11) 1 473 802 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/05
(11) 1 460 098 (45) 14.06.2006	(51) C08G 77/38	(11) 1 467 489 (45) 14.06.2006	(51) H03M 1/06	(11) 1 475 079 (45) 14.06.2006	(51) C08F 6/12
(11) 1 460 113 (45) 14.06.2006	(51) C09D 11/00	(11) 1 467 514 (45) 14.06.2006	(51) H04L 9/00	(11) 1 475 326 (45) 14.06.2006	(51) B65H 5/00
(11) 1 461 550 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/34	(11) 1 467 896 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 475 356 (45) 14.06.2006	(51) C03B 33/03
(11) 1 461 909 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28	(11) 1 467 899 (45) 14.06.2006	(51) B60R 25/00	(11) 1 475 527 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/34
(11) 1 461 999 (45) 14.06.2006	(51) A01K 89/01	(11) 1 468 136 (45) 14.06.2006	(51) D06M 15/277	(11) 1 475 565 (45) 14.06.2006	(51) F21V 23/00
(11) 1 462 189 (45) 14.06.2006	(51) B21D 22/14	(11) 1 468 603 (45) 14.06.2006	(51) A01K 63/02	(11) 1 476 084 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/15
(11) 1 462 352 (45) 14.06.2006	(51) B62K 25/28	(11) 1 469 004 (45) 14.06.2006	(51) C07F 9/53	(11) 1 476 136 (45) 14.06.2006	(51) A61K 9/16
(11) 1 462 629 (45) 14.06.2006	(51) F02B 39/10	(11) 1 469 092 (45) 14.06.2006	(51) C22C 1/04	(11) 1 476 346 (45) 14.06.2006	(51) B62J 1/02
(11) 1 462 691 (45) 14.06.2006	(51) F16K 1/30	(11) 1 469 486 (45) 14.06.2006	(51) H01B 11/18	(11) 1 476 374 (45) 14.06.2006	(51) B65D 90/00
(11) 1 463 557 (45) 14.06.2006	(51) A61M 39/06	(11) 1 469 999 (45) 14.06.2006	(51) B41M 1/00	(11) 1 476 434 (45) 14.06.2006	(51) C07D 237/04
(11) 1 463 691 (45) 14.06.2006	(51) C04B 35/111	(11) 1 470 020 (45) 14.06.2006	(51) B60N 2/07	(11) 1 476 926 (45) 14.06.2006	(51) H01T 13/54
(11) 1 463 789 (45) 14.06.2006	(51) C10G 9/00	(11) 1 470 788 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/15	(11) 1 476 956 (45) 14.06.2006	(51) H04B 5/00
(11) 1 464 253 (45) 14.06.2006	(51) A47C 3/029	(11) 1 470 890 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 17/00	(11) 1 477 060 (45) 14.06.2006	(51) A01K 89/0155
(11) 1 464 779 (45) 14.06.2006	(51) E05B 65/12	(11) 1 470 959 (45) 14.06.2006	(51) B60R 3/02	(11) 1 477 247 (45) 14.06.2006	(51) B21D 43/05
(11) 1 464 828 (45) 14.06.2006	(51) F02M 61/16	(11) 1 471 281 (45) 14.06.2006	(51) F16H 1/28	(11) 1 477 547 (45) 14.06.2006	(51) C09K 19/58
(11) 1 464 837 (45) 14.06.2006	(51) F04C 2/10	(11) 1 471 798 (45) 14.06.2006	(51) A23K 1/14	(11) 1 477 712 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/10
(11) 1 465 029 (45) 14.06.2006	(51) G05B 19/048	(11) 1 471 843 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/72	(11) 1 477 721 (45) 14.06.2006	(51) F16N 7/38
(11) 1 465 142 (45) 14.06.2006	(51) G09G 3/32	(11) 1 472 143 (45) 14.06.2006	(51) B65B 59/00	(11) 1 478 113 (45) 14.06.2006	(51) H04J 13/02
(11) 1 465 295 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/52	(11) 1 472 163 (45) 14.06.2006	(51) B65G 53/14	(11) 1 478 988 (45) 14.06.2006	(51) G05B 15/00
(11) 1 465 441 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/22	(11) 1 472 591 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/32	(11) 1 479 568 (45) 14.06.2006	(51) B60R 19/18
(11) 1 466 186 (45) 14.06.2006	(51) G01R 33/07	(11) 1 472 962 (45) 14.06.2006	(51) A47J 27/62	(11) 1 479 570 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/18

(11) 1 479 909 (45) 14.06.2006	(51) F04B 39/00	(11) 1 495 718 (45) 14.06.2006	(51) A61B 5/055	(11) 1 505 027 (45) 14.06.2006	(51) B65H 35/00
(11) 1 480 066 (45) 14.06.2006	(51) G02B 21/34	(11) 1 496 780 (45) 14.06.2006	(51) A47J 37/04	(11) 1 505 236 (45) 14.06.2006	(51) E05D 7/10
(11) 1 481 170 (45) 14.06.2006	(51) F15B 15/10	(11) 1 496 884 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/196	(11) 1 505 799 (45) 14.06.2006	(51) H04L 29/12
(11) 1 482 317 (45) 14.06.2006	(51) G01R 27/18	(11) 1 497 025 (45) 14.06.2006	(51) B01J 20/32	(11) 1 506 190 (45) 14.06.2006	(51) C07D 403/06
(11) 1 482 600 (45) 14.06.2006	(51) H01R 13/646	(11) 1 497 147 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/34	(11) 1 506 898 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/26
(11) 1 483 203 (45) 14.06.2006	(51) C01B 33/14	(11) 1 497 152 (45) 14.06.2006	(51) B60W 10/10	(11) 1 507 049 (45) 14.06.2006	(51) E04D 13/04
(11) 1 483 423 (45) 14.06.2006	(51) C23C 2/24	(11) 1 497 199 (45) 14.06.2006	(51) B65D 81/34	(11) 1 507 270 (45) 14.06.2006	(51) H01C 7/12
(11) 1 483 753 (45) 14.06.2006	(51) G08B 21/16	(11) 1 497 292 (45) 14.06.2006	(51) C07D 471/04	(11) 1 507 687 (45) 14.06.2006	(51) B60R 22/46
(11) 1 485 207 (45) 14.06.2006	(51) B05B 1/00	(11) 1 497 344 (45) 14.06.2006	(51) C08F 212/12	(11) 1 508 352 (45) 14.06.2006	(51) A63C 9/00
(11) 1 485 432 (45) 14.06.2006	(51) C08L 33/00	(11) 1 497 839 (45) 14.06.2006	(51) H01F 7/16	(11) 1 508 701 (45) 14.06.2006	(51) F04D 25/14
(11) 1 486 179 (45) 14.06.2006	(51) A61C 1/14	(11) 1 497 908 (45) 14.06.2006	(51) H02M 1/00	(11) 1 508 704 (45) 14.06.2006	(51) F16B 5/00
(11) 1 487 193 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/217	(11) 1 497 976 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/445	(11) 1 509 417 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/32
(11) 1 487 514 (45) 14.06.2006	(51) A61L 31/16	(11) 1 498 563 (45) 14.06.2006	(51) E05C 17/04	(11) 1 509 567 (45) 14.06.2006	(51) C08K 7/00
(11) 1 487 940 (45) 14.06.2006	(51) C10G 11/18	(11) 1 499 057 (45) 14.06.2006	(51) H04L 1/18	(11) 1 509 741 (45) 14.06.2006	(51) F41B 11/00
(11) 1 488 101 (45) 14.06.2006	(51) F03B 13/26	(11) 1 500 181 (45) 14.06.2006	(51) H02M 3/337	(11) 1 510 422 (45) 14.06.2006	(51) B60R 25/04
(11) 1 488 106 (45) 14.06.2006	(51) F04B 43/04	(11) 1 500 318 (45) 14.06.2006	(51) H05K 13/04	(11) 1 510 490 (45) 14.06.2006	(51) B65H 31/10
(11) 1 489 026 (45) 14.06.2006	(51) B65G 61/00	(11) 1 500 684 (45) 14.06.2006	(51) C08L 77/12	(11) 1 510 668 (45) 14.06.2006	(51) F01N 1/08
(11) 1 490 217 (45) 14.06.2006	(51) B32B 17/10	(11) 1 501 628 (45) 14.06.2006	(51) B01F 15/02	(11) 1 511 613 (45) 14.06.2006	(51) B29C 45/50
(11) 1 491 784 (45) 14.06.2006	(51) F16D 3/80	(11) 1 501 714 (45) 14.06.2006	(51) B61L 19/06	(11) 1 511 962 (45) 14.06.2006	(51) F24F 3/16
(11) 1 492 734 (45) 14.06.2006	(51) C03B 33/02	(11) 1 501 843 (45) 14.06.2006	(51) C07F 17/00	(11) 1 512 269 (45) 14.06.2006	(51) H04M 3/30
(11) 1 493 423 (45) 14.06.2006	(51) A61K 8/00	(11) 1 502 328 (45) 14.06.2006	(51) H01R 24/06	(11) 1 514 371 (45) 14.06.2006	(51) H04J 3/06
(11) 1 493 506 (45) 14.06.2006	(51) B21D 5/02	(11) 1 503 626 (45) 14.06.2006	(51) A01N 63/00	(11) 1 514 748 (45) 14.06.2006	(51) B60R 22/26
(11) 1 494 881 (45) 14.06.2006	(51) B60H 3/06	(11) 1 503 824 (45) 14.06.2006	(51) A61N 1/39	(11) 1 514 786 (45) 14.06.2006	(51) B62K 21/08
(11) 1 494 921 (45) 14.06.2006	(51) B65B 3/32	(11) 1 504 163 (45) 14.06.2006	(51) E04C 5/16	(11) 1 515 050 (45) 14.06.2006	(51) F15B 13/00
(11) 1 494 975 (45) 14.06.2006	(51) C02F 11/00	(11) 1 504 461 (45) 14.06.2006	(51) H01H 33/42	(11) 1 515 064 (45) 14.06.2006	(51) F16F 15/03
(11) 1 495 233 (45) 14.06.2006	(51) F15B 15/10	(11) 1 504 861 (45) 14.06.2006	(51) B26D 7/08	(11) 1 515 903 (45) 14.06.2006	(51) B65D 90/02
(11) 1 495 282 (45) 14.06.2006	(51) G01B 5/012	(11) 1 504 983 (45) 14.06.2006	(51) B62D 21/11	(11) 1 516 034 (45) 14.06.2006	(51) C09K 11/08

(11) 1 516 127 (45) 14.06.2006	(51) F16C 29/06	(11) 1 529 066 (45) 14.06.2006	(51) C08F 2/44	(11) 1 550 006 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/097
(11) 1 516 134 (45) 14.06.2006	(51) F16H 1/28	(11) 1 530 383 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/32	(11) 1 550 018 (45) 14.06.2006	(51) G05G 1/14
(11) 1 516 590 (45) 14.06.2006	(51) A61B 17/16	(11) 1 531 111 (45) 14.06.2006	(51) B62D 1/184	(11) 1 550 102 (45) 14.06.2006	(51) G09F 15/00
(11) 1 516 993 (45) 14.06.2006	(51) E06B 3/54	(11) 1 532 194 (45) 14.06.2006	(51) C08G 77/50	(11) 1 550 193 (45) 14.06.2006	(51) H02H 9/00
(11) 1 518 484 (45) 14.06.2006	(51) A47J 31/40	(11) 1 532 708 (45) 14.06.2006	(51) H01M 8/04	(11) 1 552 135 (45) 14.06.2006	(51) F02M 45/08
(11) 1 518 617 (45) 14.06.2006	(51) B21D 39/02	(11) 1 533 055 (45) 14.06.2006	(51) B21J 15/36	(11) 1 552 319 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/36
(11) 1 518 770 (45) 14.06.2006	(51) B60T 11/16	(11) 1 533 202 (45) 14.06.2006	(51) B60T 7/06	(11) 1 553 895 (45) 14.06.2006	(51) A61F 2/06
(11) 1 520 096 (45) 14.06.2006	(51) F02M 57/02	(11) 1 533 766 (45) 14.06.2006	(51) G08B 7/06	(11) 1 554 464 (45) 14.06.2006	(51) E21B 49/10
(11) 1 520 182 (45) 14.06.2006	(51) G01R 31/3185	(11) 1 534 228 (45) 14.06.2006	(51) A61Q 9/02	(11) 1 554 472 (45) 14.06.2006	(51) F01M 3/04
(11) 1 520 629 (45) 14.06.2006	(51) B05B 1/18	(11) 1 534 360 (45) 14.06.2006	(51) A61M 1/36	(11) 1 554 509 (45) 14.06.2006	(51) F16H 59/02
(11) 1 520 864 (45) 14.06.2006	(51) C08F 210/14	(11) 1 535 836 (45) 14.06.2006	(51) B64C 9/00	(11) 1 554 656 (45) 14.06.2006	(51) G06F 13/42
(11) 1 520 971 (45) 14.06.2006	(51) F02D 41/02	(11) 1 536 141 (45) 14.06.2006	(51) F04D 25/04	(11) 1 554 905 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 7/36
(11) 1 521 156 (45) 14.06.2006	(51) G05F 1/575	(11) 1 536 570 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 555 157 (45) 14.06.2006	(51) B60Q 1/14
(11) 1 522 487 (45) 14.06.2006	(51) B62D 33/06	(11) 1 536 986 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 556 721 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/38
(11) 1 522 607 (45) 14.06.2006	(51) C23C 14/06	(11) 1 537 333 (45) 14.06.2006	(51) F04B 49/06	(11) 1 556 807 (45) 14.06.2006	(51) G06Q 30/00
(11) 1 522 666 (45) 14.06.2006	(51) E05D 15/58	(11) 1 537 337 (45) 14.06.2006	(51) F15B 13/04	(11) 1 559 300 (45) 14.06.2006	(51) H05B 41/42
(11) 1 523 755 (45) 14.06.2006	(51) H01J 37/32	(11) 1 537 761 (45) 14.06.2006	(51) H05B 3/56	(11) 1 559 346 (45) 14.06.2006	(51) A47B 96/02
(11) 1 524 435 (45) 14.06.2006	(51) F04B 35/04	(11) 1 538 317 (45) 14.06.2006	(51) F02B 23/10	(11) 1 559 503 (45) 14.06.2006	(51) B23Q 7/03
(11) 1 524 465 (45) 14.06.2006	(51) F16L 37/084	(11) 1 538 338 (45) 14.06.2006	(51) F04D 15/00	(11) 1 560 733 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/34
(11) 1 525 119 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/01	(11) 1 540 041 (45) 14.06.2006	(51) C25B 11/02	(11) 1 561 055 (45) 14.06.2006	(51) F16H 63/20
(11) 1 526 099 (45) 14.06.2006	(51) B65G 47/51	(11) 1 540 843 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/707	(11) 1 561 260 (45) 14.06.2006	(51) H01R 4/48
(11) 1 526 369 (45) 14.06.2006	(51) G01N 1/28	(11) 1 540 905 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/64	(11) 1 562 791 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/01
(11) 1 526 944 (45) 14.06.2006	(51) B23K 35/02	(11) 1 541 435 (45) 14.06.2006	(51) B60T 8/00	(11) 1 563 207 (45) 14.06.2006	(51) F16H 61/02
(11) 1 527 425 (45) 14.06.2006	(51) G07F 7/10	(11) 1 541 504 (45) 14.06.2006	(51) B65G 17/00	(11) 1 564 166 (45) 14.06.2006	(51) B65G 39/14
(11) 1 527 918 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/32	(11) 1 542 813 (45) 14.06.2006	(51) B08B 7/00	(11) 1 564 452 (45) 14.06.2006	(51) F16J 15/06
(11) 1 528 228 (45) 14.06.2006	(51) F01L 1/34	(11) 1 543 890 (45) 14.06.2006	(51) B09B 1/00	(11) 1 565 082 (45) 14.06.2006	(51) A43B 3/24
(11) 1 528 737 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/64	(11) 1 545 014 (45) 14.06.2006	(51) H04B 1/18	(11) 1 565 479 (45) 14.06.2006	(51) C07H 19/00

(11) 1 565 648 (45) 14.06.2006	(51) F02B 67/06	(11) 1 587 514 (45) 14.06.2006	(51) A61K 31/4468	(11) 1 601 587 (45) 14.06.2006	(51) B65D 83/02
(11) 1 565 792 (45) 14.06.2006	(51) G03G 9/087	(11) 1 587 877 (45) 14.06.2006	(51) C09B 7/00	(11) 1 601 790 (45) 14.06.2006	(51) C12Q 1/68
(11) 1 567 300 (45) 14.06.2006	(51) B23K 1/005	(11) 1 587 888 (45) 14.06.2006	(51) C09D 123/08	(11) 1 603 776 (45) 14.06.2006	(51) B60R 21/16
(11) 1 567 336 (45) 14.06.2006	(51) B32B 27/32	(11) 1 590 205 (45) 14.06.2006	(51) B60R 7/04	(11) 1 604 265 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/32
(11) 1 567 426 (45) 14.06.2006	(51) B65D 81/34	(11) 1 590 212 (45) 14.06.2006	(51) B60R 22/46	(11) 1 604 907 (45) 14.06.2006	(51) B65D 23/00
(11) 1 567 507 (45) 14.06.2006	(51) C07D 249/06	(11) 1 590 374 (45) 14.06.2006	(51) C08F 4/00	(11) 1 608 795 (45) 14.06.2006	(51) C23C 18/12
(11) 1 568 023 (45) 14.06.2006	(51) G11B 7/24	(11) 1 591 054 (45) 14.06.2006	(51) A47L 15/42	(11) 1 613 123 (45) 14.06.2006	(51) H04Q 11/04
(11) 1 568 129 (45) 14.06.2006	(51) H03H 9/05	(11) 1 591 335 (45) 14.06.2006	(51) B61L 3/12	(11) 1 621 475 (45) 14.06.2006	(51) B65D 51/16
(11) 1 572 479 (45) 14.06.2006	(51) B60H 1/00	(11) 1 591 460 (45) 14.06.2006	(51) C08F 10/00	(11) 1 637 908 (45) 14.06.2006	(51) G02B 6/44
(11) 1 572 550 (45) 14.06.2006	(51) B65D 41/34	(11) 1 592 532 (45) 14.06.2006	(51) B23K 26/14	(11) 1 664 503 (45) 14.06.2006	(51) F02B 37/10
(11) 1 572 696 (45) 14.06.2006	(51) C07D 491/22	(11) 1 592 547 (45) 14.06.2006	(51) B31D 5/00		
(11) 1 573 198 (45) 14.06.2006	(51) F03C 1/247	(11) 1 593 065 (45) 14.06.2006	(51) G06Q 10/00		
(11) 1 574 490 (45) 14.06.2006	(51) C04B 41/50	(11) 1 595 151 (45) 14.06.2006	(51) G01R 19/00		
(11) 1 575 464 (45) 14.06.2006	(51) A61F 5/01	(11) 1 595 191 (45) 14.06.2006	(51) G06F 1/00		
(11) 1 575 681 (45) 14.06.2006	(51) A63F 9/00	(11) 1 596 981 (45) 14.06.2006	(51) B01J 19/24		
(11) 1 576 415 (45) 14.06.2006	(51) G02F 1/1362	(11) 1 597 020 (45) 14.06.2006	(51) B24B 5/02		
(11) 1 578 593 (45) 14.06.2006	(51) B29D 30/00	(11) 1 597 103 (45) 14.06.2006	(51) B60J 7/14		
(11) 1 578 596 (45) 14.06.2006	(51) B31B 19/74	(11) 1 597 488 (45) 14.06.2006	(51) F16C 29/04		
(11) 1 578 746 (45) 14.06.2006	(51) C07D 413/12	(11) 1 598 161 (45) 14.06.2006	(51) B28D 1/08		
(11) 1 580 304 (45) 14.06.2006	(51) C25D 3/32	(11) 1 598 162 (45) 14.06.2006	(51) B28D 1/08		
(11) 1 581 272 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/14	(11) 1 598 273 (45) 14.06.2006	(51) B65B 43/48		
(11) 1 583 608 (45) 14.06.2006	(51) B02C 13/18	(11) 1 599 238 (45) 14.06.2006	(51) A61L 27/34		
(11) 1 584 347 (45) 14.06.2006	(51) A61M 39/10	(11) 1 599 381 (45) 14.06.2006	(51) B63H 11/08		
(11) 1 584 820 (45) 14.06.2006	(51) F04D 7/04	(11) 1 599 558 (45) 14.06.2006	(51) C09J 151/06		
(11) 1 585 670 (45) 14.06.2006	(51) B65B 19/22	(11) 1 599 971 (45) 14.06.2006	(51) H04L 12/28		
(11) 1 585 787 (45) 14.06.2006	(51) C08K 5/42	(11) 1 600 657 (45) 14.06.2006	(51) F16F 1/36		
(11) 1 586 197 (45) 14.06.2006	(51) H04N 5/74	(11) 1 601 571 (45) 14.06.2006	(51) B64C 13/04		
				II.7(1)	
				• Einspruch, der als nicht eingelegt gilt	
				• Opposition deemed not to have been filed	
				• Opposition réputée non formée	
				II.7(2)	
				• Unzulässiger Einspruch	
				• Inadmissible opposition	
				• Opposition non recevable	
				II.7(3)	
				• Widerruf des europäischen Patents	
				• Revocation of the European patent	
				• Révocation du brevet européen	
				(11) 0 492 448	20.03.2007
				(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE	
				(11) 0 571 345	13.01.2007
				(84) BE DE ES FR NL	
				(11) 0 661 212	16.01.2007
				(84) DE FR GB IT	
				(11) 0 662 724	14.01.2007
				(84) AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE	
				(11) 0 665 324	20.12.2006
				(84) BE DE ES FR GB GR IT LU NL SE	
				(11) 0 725 267	05.12.2003
				(84) AT BE CH DE DK FR GB IT LI NL SE	
				(11) 0 749 740	26.01.2004
				(84) BE DE ES FR GB GR IT NL SE	
				(11) 0 752 135	19.07.2006
				(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL SE	
				(11) 0 771 559	27.03.2007
				(84) DE ES FR IT	

(11) **0 823 945** 12.01.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE
AL LT LV RO SI

(11) **0 826 745** 14.04.2007
(84) DE ES FR GB IT

(11) **0 857 817** 12.12.2006
(84) DE FI NL SE

(11) **0 868 630** 03.01.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **0 888 440** 02.11.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU NL PT SE

(11) **0 897 431** 08.02.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **0 909 249** 18.01.2007
(84) AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT
LI LU MC NL PT SE

(11) **0 920 931** 09.02.2007
(84) BE DE ES FI FR GB IT NL PT SE

(11) **0 938 521** 13.01.2007
(84) AT BE CH DE ES FI FR GB IT LI NL SE

(11) **1 046 454** 14.01.2007
(84) DE FR GB IT SE

(11) **1 097 269** 30.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

(11) **1 102 834** 09.11.2006
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU NL PT SE

(11) **1 186 635** 13.01.2007
(84) BE DE FR GB IT NL

(11) **1 258 277** 23.03.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

II.7(4)

- Zurückweisung des Einspruchs (der Einsprüche)
- Rejection of the opposition(s)
- Rejet de l'opposition (des oppositions)

(11) **0 906 158** 20.01.2007

(11) **0 920 562** 05.04.2007

(11) **0 997 538** 21.11.2006

(11) **1 023 835** 19.01.2007

(11) **1 069 202** 25.04.2006

(11) **1 106 236** 27.11.2006

(11) **1 139 781** 18.01.2007

(11) **1 268 313** 11.12.2006

II.7(5)

- Einstellung des Einspruchsverfahrens
- Termination of opposition procedure
- Clôture de la procédure d'opposition

(11) **1 087 464** 27.11.2006

II.8(1)

- Tag des Eingangs des Antrags auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date of receipt of request for re-establishment of rights
- Date de réception de la requête en rétablissement dans un droit

II.8(2)

- Tag und Art der Entscheidung über den Antrag auf Wiedereinsetzung in den vorigen Stand
- Date and purport of decision on request for re-establishment of rights
- Date et type de la décision relative à la requête en rétablissement dans un droit

II.9(1)

- Tag der Aussetzung im Fall der Regel 13
- Date of suspension in the case referred to in Rule 13
- Date de la suspension dans le cas de la règle 13

II.9(2)

- Tag der Fortsetzung im Fall der Regel 13
- Date of resumption in the case referred to in Rule 13
- Date de la poursuite dans le cas de la règle 13

II.9(3)

- Tag der Unterbrechung im Fall der Regel 90
- Date of interruption in the case referred to in Rule 90
- Date de l'interruption dans le cas de la règle 90

II.9(4)

- Tag der Wiederaufnahme im Fall der Regel 90
- Date of resumption in the case referred to in Rule 90
- Date de la reprise dans le cas de la règle 90

II.12

II.12

- Änderungen und Korrekturen
- Alterations and Corrections
- Modifications et corrections

II.12(1)

- Internationale Patentklassifikation
- International Patent Classification
- Classification internationale des brevets

(11) **0 701 367**

(51) **H04N 5/46**

(11) **0 853 703**

(51) **D21F 11/02**

D21F 9/00

II.12(5)

- Prioritätstag, Land und Nummer der prioritätsbegründenden Anmeldung
- Priority date, priority country, priority application number
- Date de priorité, pays de priorité, numéro de la demande fondant la priorité

(11) **1 141 205**

(51) **C11D 3/386**

(30) 18.12.1998 DK 9801674 U

II.12(6)

- Benannte Vertragsstaaten und Erstreckungsstaaten
- Designated Contracting States and Extension States
- États contractants désignés et états d'extension désignés

(11) **0 933 523**

(51) **F02F 7/00**

(84) DE FR GB

(11) **1 499 210**

(51) **A44C 3/00**

(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE
IT LI LU MC NL PT SE

LT LV

(11) **1 601 703**

(51) **C08F 255/00**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

(11) **1 611 175**

(51) **C08F 255/02**

(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR
GB GR HU IE IS IT LI LT LU MC NL PL
PT RO SE SI SK TR

II.12(7)

- Bezeichnung der Erfindung (der Titel wird nur in der Sprache angeführt, in welcher es eine Änderung gab)
- Title of the invention (the title is cited only in the language in which there was an amendment)
- Titre de l'invention (le titre n'est cité que dans la langue dans laquelle une modification a eu lieu)

(11) **0 853 703**

(51) **D21F 11/02**

- (54) • VERFAHREN ZUR EINSTELLUNG DER ANISOTROPIE EINER PAPIERBAHN
• METHOD FOR CONTROLLING THE ANISOTROPY OF A PAPER WEB
• PROCÉDÉ POUR AJUSTER L'ANISOTROPIE D'UNE BANDE FIBREUSE

(11) **0 858 214**

(51) **H04N 5/232**

- (54) • Video input apparatus comprising a camera having a separately connected video processor

(11) **1 446 675**

(51) **G01R 31/02**

- (54) • RICHTELEMENT UM FEHLER IN UNGERDETETEN STROMVERSORGUNGSSYSTEMEN ZU ERKENNEN
• DIRECTIONAL ELEMENT TO DETERMINE FAULTS ON UNGROUNDED POWER SYSTEMS
• ELEMENT DIRECTIONNEL POUR DETECTER DEFAUTS DANS LES SYSTEMES D'ALIMENTATION NON MIS A LA TERRE

(11) **1 702 865**

(51) **B65D 85/58**

- (54) • Device for packaging a gasket

II.12(8)

- Patentinhaber (Name/Anschrift)
- Proprietor of patent (name/address)
- Titulaire du brevet (nom/adresse)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **1 316 284**

(51) **A47J 43/24**

- (73) Sirman S.p.A., Via Venezia, 2 - Fraz. Marsango, 35010 Campo San Martino (PD), IT

II.12(9)

- Patentinhaber (Rechtsübergang)
- Proprietor of patent (transfer of rights)
- Titulaire du brevet (transfert de droits)

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise

- see also B General Remarks

- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

Teil A / Part A / Partie A

Bei mehr als 4 Anmeldungen pro Patentinhaber, siehe Teil B

If more than 4 applications per proprietor of patent, please see part B

S'il y a plus de 4 demandes par titulaire de brevet, cf. partie B

(11) **0 486 989**

(51) **H04N 5/45**

- (73) EDICO S.r.l., Via Flaminia, 366, 00196 Roma, IT

(11) **0 741 884**

(51) **G06Q 30/00**

- (73) Calabro Services Co. L.L.C., 2711 Centerville Road, Suite 400, Wilmington, DE 19808, US

(11) **0 751 681**

(51) **H04N 5/44**

- (73) EDICO S.r.l., Via Flaminia, 366, 00196 Roma, IT

(11) **0 780 553**

(51) **F01P 11/10**

- (73) HITACHI CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD., 5-1, Koraku 2-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8563, JP

(11) **0 809 284**

(51) **H01L 21/68**

- (73) Taiyo Nippon Sanso Corporation, 3-26, Koyama 1-chome, Shinagawa-ku, Tokyo, JP
Toda, Masayuki, 7-139, Higashi 2-chome, Yonezawa-shi, Yamagata 992, JP
Ohmi, Tadahiro, 301, 1-17, Komegafukuro 2-chome, Aoba-ku, Sendai-shi, Miyagi 980-0813, JP

(11) **0 833 636**

(51) **A61K 31/40**

- (73) VeroScience LLC, 1334 Main Road, Tiverton RI 02878, US
THE BOARD OF SUPERVISORS OF LOUISIANA STATE UNIVERSITY AND AGRICULTURAL AND MECHANICAL COLLEGE, 3990 West Lakeshore DR., Baton Rouge, LA 70803, US

(11) **0 880 035**

(51) **G01V 3/10**

- (73) Sony Manufacturing Systems Corporation, 1-10, Kiyoku-Cho, Kuki-Shi, Saitama, JP

(11) **0 880 390**

(51) **B01D 24/02**

- (73) Flow Dry Technology, Inc., c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US

(11) **0 905 475**

(51) **G01B 7/34**

- (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 261-0023, JP
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **0 909 272**

(51) **C07K 14/205**

- (73) Borén, Thomas, Björnvägen 400, 906 43 Umeå, SE

(11) **0 909 937**

(51) **G01B 7/34**

- (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 261-0023, JP
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **0 922 930**

(51) **G01B 7/34**

- (73) SEIKO INSTRUMENTS INC., 8 Nakase 1-chome, Mihama-ku, Chiba-shi, Chiba-ken 261-0023, JP
International Business Machines Corporation, New Orchard Road, Armonk, NY 10504, US

(11) **0 934 069**

(51) **A61K 31/58**

- (73) VeroScience LLC, 1334 Main Road, Tiverton RI 02878, US

(11) **0 963 439**

(51) **C12N 15/74**

- (73) Enol Energy Inc., 13601 Pondview Circle, Naples, FL 34119, US

(11) **1 000 149**

(51) **C07K 14/47**

- (73) Serono Genetics Institute S.A., Route Nationale 7, 91000 Evry, FR

(11) **1 035 293**

(51) **E06B 3/96**

- (73) Multimet S.A., 49 Boulevard Prince Henri, 1724 Luxembourg, LU

(11) **1 039 830**

(51) **A61B 5/00**

- (73) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL

(11) **1 049 049**

(51) **G06T 17/20**

- (73) Spatial Corp., 10955 Westmoor Drive Suite 425, Westminster CO 80021, US

- (11) **1 077 721** (51) **A61K 39/385**
(73) Receptor Biologix, Inc., 3350 W. Bayshore Road, Suite 150, Palo Alto, California 94303, US
- (11) **1 081 691** (51) **G11B 7/095**
(73) Sony Manufacturing Systems Corporation, 1-10, Kiyoku-Cho, Kuki-Shi, Saitama, JP
- (11) **1 098 700** (51) **B01J 21/16**
(73) Sasol Solvents Germany GmbH, Anckelmannsplatz 1, 20537 Hamburg, DE
- (11) **1 117 323** (51) **A61B 1/045**
(73) Given Imaging Ltd., 2 Hacarmel Street New Industrial Park, 20692 Yoqneam, IL
- (11) **1 117 933** (51) **F04C 18/344**
(73) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
- (11) **1 135 180** (51) **A61M 1/02**
(73) Gambro BCT, Inc., 10811 West Collins Avenue, Lakewood, CO 80215, US
- (11) **1 141 631** (51) **B01F 3/00**
(73) Luminis Pty. Ltd., Level 7, 115 Grenfell Street, Adelaide, South Australia 5000, AU
- (11) **1 142 586** (51) **A61K 31/517**
(73) Asubio Pharma Co., Ltd., 9-11 Akasaka 2 chome, Minato-ku Tokyo, JP
- (11) **1 144 459** (51) **C08B 37/08**
(73) Sigmar Italia S.p.A., Via Sombreno, 11, 24011 Alme' BG, IT
- (11) **1 146 408** (51) **G05B 19/4099**
(73) OPEN MIND Technologies AG, Argelsrieder Feld 5, 82234 Wessling, DE
- (11) **1 157 690** (51) **A61K 9/28**
(73) Biovail Laboratories International S.R.L., Chelston Park, Building 2 Collymore Rock, St. Michael BH1, BB
- (11) **1 180 758** (51) **G01S 3/808**
(73) Signature Traffic Systems, BP 12, 64122 Urrugne, FR
- (11) **1 188 514** (51) **B23Q 11/12**
(73) Tecnara Tooling Systems, Inc, 12535 McCann Drive, Santa Fe Springs, CA 90650, US
- (11) **1 193 132** (51) **B60R 16/02**
(73) WOCO Industrietechnik GmbH, Hanauer Landstrasse 16, 63628 Bad Soden-Salmünster, DE
Volkswagen AG, 38440 Wolfsburg, DE
- (11) **1 196 234** (51) **B01D 53/94**
(73) BASF Catalysts LLC, 101 Wood Avenue, Iselin, NJ 08830-0770, US
- (11) **1 204 489** (51) **B05D 7/22**
(73) BASF Catalysts LLC, PO Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US
- (11) **1 218 736** (51) **G01N 33/487**
(73) CYTOCENTRICS AG, Joachim-Jungius-Strasse 9, 18059 Rostock, DE
Nanion Technologies GmbH, Erzgiessereistr. 4, 80335 München, DE
- (11) **1 226 606** (51) **H01L 21/762**
(73) Qimonda AG, Gustav-Heinemann-Ring 212, 81739 München, DE
- (11) **1 232 276** (51) **C12N 15/85**
(73) GENZYME CORPORATION, 500 Kendall Street, Cambridge, MA 02142, US
- (11) **1 257 766** (51) **F17C 1/06**
(73) Advanced Lightweight Engineering B.V., Rotterdamseweg 145, 2628 AL Delft, NL
- (11) **1 263 706** (51) **C07C 51/235**
(73) OXEA Deutschland GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147 Oberhausen, DE
- (11) **1 272 683** (51) **C23C 16/26**
(73) OC Oerlikon Balzers AG, 9496 Balzers, LI
- (11) **1 278 912** (51) **D21H 17/53**
(73) Advanced Plastics Technologies Luxembourg S.A., 82 Route d'Arlon, 1150 Luxembourg, LU
- (11) **1 280 531** (51) **A61K 31/417**
(73) Novalar Pharmaceuticals, Inc., 12555 High Bluff Drive Suite 300, San Diego CA 92130, US
- (11) **1 309 604** (51) **C07H 21/04**
(73) Phage Biotechnology Corporation, 1635 Village Center Cir., Ste. 260, Las Vegas, NV 89134, US
CardioVascular BioTherapeutics, Inc., 1635 Village Center Cir., Ste. 250, Las Vegas, NV 89134, US
- (11) **1 342 965** (51) **F25B 43/00**
(73) Flow Dry Technology, Inc, c/o Milestone Capital Management, LLC 1775 Eye Street, NW, 8th Floor, Washington, DC 20006, US
- (11) **1 349 792** (51) **B65D 81/05**
(73) Cold Pack System, 10, boulevard Malesherbes, 75008 Paris, FR
- (11) **1 368 189** (51) **B32B 15/01**
(73) ThyssenKrupp Titanium GmbH, Westendstrasse 15, 45143 Essen, DE
- (11) **1 379 266** (51) **A61K 38/17**
(73) Alavita Pharmaceuticals, Inc., 665 Clyde Avenue, Mountain View, CA 94043, US
- (11) **1 401 403** (51) **A61K 9/48**
(73) BioProgress Technology Limited, March Trading Estate, Hostmoor Avenue, March, Cambridgeshire PE15 0AX, GB
- (11) **1 406 813** (51) **B64D 9/00**
(73) PFW Aerospace AG, Am Neuen Rheinhafen 10, 67346 Speyer, DE
- (11) **1 429 817** (51) **A61L 27/42**
(73) Millenium Biologix Technologies Inc., 640 Cataraqui Woods Drive Kingston, Ontario K7P 2Y4, CA
- (11) **1 445 584** (51) **G01D 5/347**
(73) Sony Manufacturing Systems Corporation, 1-10, Kiyoku-Cho, Kuki-Shi, Saitama, JP
- (11) **1 462 071** (51) **A61F 2/16**
(73) MEDEVAC LICENSING B.V., Fortis Intertrust Prins Bernhardplein 200, 1097 JB Amsterdam, NL
- (11) **1 466 133** (51) **F28D 9/00**
(73) Johnson Controls Denmark ApS, Christian X's Vej 201, 8270 Højbjerg, DK
- (11) **1 485 818** (51) **G06F 17/11**
(73) Optimata Ltd., 7, Abba Hillel St., Ramat-Gan 52522, IL
- (11) **1 488 402** (51) **G09F 3/10**
(73) ExxonMobil Oil Corporation, 5200 Bayway Drive, Baytown, TX 77520-5200, US
- (11) **1 493 674** (51) **B65D 5/20**
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, MeadWestvaco Corporate Center 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia 23060, US
- (11) **1 507 281** (51) **H01J 37/32**
(73) FUJIFILM Manufacturing Europe B.V., Oudenstaart 1, 5047 TK Tilburg, NL
- (11) **1 509 616** (51) **C12Q 1/02**
(73) Helmholtz-Zentrum für Umweltforschung GmbH - UFZ, Permoserstrasse 15, 04318 Leipzig, DE
- (11) **1 513 571** (51) **A61M 5/20**
(73) Seedlings Life Science Ventures, LLC., 230 East 15th Street (No. 1-A), New York, NY 10003, US
- (11) **1 519 120** (51) **F24F 13/14**
(73) Belimo Holding AG, Brunnenbachstrasse 1, 8340 Hinwil, CH
- (11) **1 519 849** (51) **B60H 1/32**
(73) ixetic MAC GmbH, Georg-Schaeffler-Strasse 3, 61352 Bad Homburg, DE
Behr GmbH & Co. KG, Mauerstrasse 3, 70469 Stuttgart, DE
- (11) **1 521 819** (51) **C11D 3/386**
(73) Reckitt Benckiser N.V., Siriusdreef 14, 2132 WT Hoofddorp, NL
- (11) **1 525 869** (51) **A61G 11/00**
(73) Draeger Medical Infant Care, Inc., 3135 Quarry Road, Telford, PA 18969, US
- (11) **1 529 769** (51) **C07C 45/50**
(73) OXEA Deutschland GmbH, Otto-Roelen-Strasse 3, 46147 Oberhausen, DE
- (11) **1 565 433** (51) **C07C 391/02**
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR
- (11) **1 594 737** (51) **B64D 11/00**
(73) J.S.M. Zwaan Beheer B.V., Dolderseweg 125, 3734 BH Den Dolder, NL
- (11) **1 606 155** (51) **B60T 17/02**
(73) ixetic Hückeswagen GmbH, Industriestrasse 8, 42499 Hückeswagen, DE
- (11) **1 608 362** (51) **A61K 31/40**
(73) LEK Pharmaceuticals d.d., Verovskova 57, 1526 Ljubljana, SI
- (11) **1 608 999** (51) **G01S 13/02**
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, Wittelsbacherplatz 2, 80333 München, DE
- (11) **1 629 698** (51) **H05B 6/06**
(73) TÜBITAK-UZAY (Türkiye Bilimsel ve Teknik Arastirma Kurumu - Uzay Teknolojileri Arastirma Enstitüsü), Odtu Eskisehir Yolu, 06531 Ankara, TR
- (11) **1 667 918** (51) **B65D 71/42**
(73) MeadWestvaco Packaging Systems LLC, MeadWestvaco Corporate Center 11013 West Broad Street, Glen Allen, Virginia 23060, US
- (11) **1 694 669** (51) **C07D 403/06**
(73) GALDERMA RESEARCH & DEVELOPMENT, Les Templiers 2400 Route des Colles, 06410 Biot, FR

Teil B / Part B / Partie B

(73) Broadcom Corporation, 5300 California Avenue, Irvine, CA 92617, US

(11) **0 681 762** (51) **H04B 7/204**
 (11) **0 784 893** (51) **H04L 12/44**
 (11) **1 123 613** (51) **H04L 27/34**
 (11) **1 127 456** (51) **H04N 5/21**
 (11) **1 145 440** (51) **H03L 7/183**
 (11) **1 149 391** (51) **H01F 17/00**
 (11) **1 149 482** (51) **H04L 7/033**
 (11) **1 153 497** (51) **H04L 12/28**
 (11) **1 159 805** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 161 817** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 164 759** (51) **H04L 27/00**
 (11) **1 168 717** (51) **H04L 12/40**
 (11) **1 168 726** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 168 748** (51) **H04L 27/26**
 (11) **1 182 838** (51) **H04L 27/26**
 (11) **1 183 814** (51) **H04L 1/18**
 (11) **1 187 033** (51) **G06F 13/40**
 (11) **1 191 738** (51) **H04L 9/06**
 (11) **1 192 781** (51) **H04L 29/06**
 (11) **1 195 021** (51) **H04L 12/00**
 (11) **1 206 075** (51) **H04L 12/44**
 (11) **1 206 076** (51) **H04L 12/44**
 (11) **1 206 838** (51) **H03L 7/08**
 (11) **1 215 841** (51) **H04L 9/06**
 (11) **1 223 699** (51) **H04J 3/06**
 (11) **1 229 654** (51) **H03L 7/089**
 (11) **1 229 656** (51) **H03L 7/089**
 (11) **1 229 658** (51) **H03L 7/099**
 (11) **1 232 612** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 247 331** (51) **H03B 5/12**
 (11) **1 249 988** (51) **H04L 29/12**
 (11) **1 253 765** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 254 517** (51) **H03L 7/081**
 (11) **1 259 035** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 260 910** (51) **G06F 13/38**
 (11) **1 261 173** (51) **H04L 12/44**
 (11) **1 265 402** (51) **H04L 12/413**
 (11) **1 269 706** (51) **H04L 27/26**
 (11) **1 273 120** (51) **H04L 1/00**
 (11) **1 276 240** (51) **H03L 7/081**
 (11) **1 280 302** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 283 601** (51) **H04B 1/58**
 (11) **1 295 256** (51) **G06T 15/00**
 (11) **1 296 222** (51) **G06F 7/02**
 (11) **1 298 806** (51) **H04B 1/10**
 (11) **1 299 944** (51) **H03G 1/00**
 (11) **1 300 948** (51) **H03K 5/08**
 (11) **1 300 993** (51) **H04L 12/56**
 (11) **1 301 841** (51) **G05F 3/00**
 (11) **1 304 805** (51) **H03L 1/00**
 (11) **1 304 838** (51) **H04L 12/44**
 (11) **1 315 149** (51) **G10L 19/14**
 (11) **1 326 237** (51) **G10L 19/06**
 (11) **1 331 741** (51) **H03M 1/74**
 (11) **1 334 561** (51) **H03M 13/00**
 (11) **1 335 293** (51) **G06F 13/24**
 (11) **1 335 351** (51) **G10L 11/04**
 (11) **1 343 269** (51) **H04L 7/00**
 (11) **1 343 275** (51) **H04L 12/24**
 (11) **1 343 289** (51) **H04L 29/06**
 (11) **1 344 361** (51) **H04L 25/02**
 (11) **1 345 351** (51) **H04L 5/06**
 (11) **1 345 359** (51) **H04L 12/28**
 (11) **1 345 382** (51) **H04L 29/06**

(11) **1 347 459**
 (11) **1 349 277**
 (11) **1 353 446**
 (11) **1 357 558**
 (11) **1 357 709**
 (11) **1 360 795**
 (11) **1 361 777**
 (11) **1 363 191**
 (11) **1 365 327**
 (11) **1 365 554**
 (11) **1 367 732**
 (11) **1 372 268**
 (11) **1 383 311**
 (11) **1 385 313**
 (11) **1 385 339**
 (11) **1 388 952**
 (11) **1 388 959**
 (11) **1 389 849**
 (11) **1 396 933**
 (11) **1 396 948**
 (11) **1 396 977**
 (11) **1 404 085**
 (11) **1 408 641**
 (11) **1 411 691**
 (11) **1 415 403**
 (11) **1 424 777**
 (11) **1 425 562**
 (11) **1 430 672**
 (11) **1 432 220**
 (11) **1 515 481**
 (11) **1 515 484**
 (11) **1 521 179**
 (11) **1 526 507**
 (11) **1 553 705**

II.12(10)

- Erfinder
- Inventor
- Inventeur

(11) **1 090 521** (51) **H04Q 7/38**
 (72) TIEDEMANN, Edward, G., Jr., 4350 Bromfield Avenue, San Diego, CA 92122, US
 SARKAR, Sandip, 11445 Wild Meadow Place, San Diego, California 92131, US
 (11) **1 141 631** (51) **B01F 3/00**
 (72) KELSO, Richard, Malcolm, 175 Stephen Terrace, Walkerville, South Australia 5081, AU
 LANSPEARY, Peter, Vernon, 1 Ozone Court, Paradise, South Australia 5075, AU
 NATHAN, Graham, J., 21 Wolseley Road, Blackwood, South Australia 5051, AU
 KELLY, Graham, 51 Francis Street, North Brighton, South Australia 5048, AU
 CUTLER, Philip, Robert, Edward, 3/74 Gilbert Street, Gilberton, South Australia 5081, AU
 BADRULHISHAM, Mohd, Ghazali University of Adelaide, Department of Mechanical Engineering, Adelaide, South Australia 5005, AU
Die andere Erfinder haben auf ihre Nennung verzichtet.
The other inventors have agreed to waive their entitlement to designation.
Les autres inventeurs ont renoncé à leur désignation.
 (11) **1 153 692** (51) **B23K 9/32**
 (72) Dal Soglio Cristiano, Via Castello 1, 21048 Solbiate Arno, IT

(51) **G11C 29/00**
 (51) **H03K 5/08**
 (51) **H03M 13/09**
 (51) **G11C 15/04**
 (51) **H04L 12/46**
 (51) **H04L 9/32**
 (51) **G06F 13/12**
 (51) **G06F 12/08**
 (51) **G06F 13/38**
 (51) **H04L 25/03**
 (51) **H03M 13/29**
 (51) **H03M 1/06**
 (51) **H04N 5/213**
 (51) **H04L 29/06**
 (51) **H04N 9/64**
 (51) **H04B 3/32**
 (51) **H04B 10/17**
 (51) **H04L 7/04**
 (51) **H03F 3/08**
 (51) **H04B 7/185**
 (51) **H04L 29/06**
 (51) **H04L 29/06**
 (51) **H04L 1/20**
 (51) **H04L 12/64**
 (51) **H04B 1/10**
 (51) **H03L 7/00**
 (51) **G01L 11/00**
 (51) **H04L 25/03**
 (51) **H04M 3/56**
 (51) **H04L 12/28**
 (51) **H04L 12/28**
 (51) **G06F 13/16**
 (51) **G10L 19/00**
 (51) **H03M 13/11**

Rochira Giuseppe, Via Monte Bisbino 54, 22070 Bergnano, IT

(11) **1 302 440** (51) **B68B 1/04**
 (72) Belton, Geoffrey Paul Albion Saddlemakers Co Ltd, Albion House, Bridgeman Street, Walsall, West Midlands, WS2 9NW, GB
 Balkenhol, Klaus, Hoven 92, 47820 Rosendahl-Osterwieck bei Coesfeld, DE
 (11) **1 302 578** (51) **D03D 15/08**
 (72) Oka, Tetsushi c/o Research Center of Toyo Boseki K.K., 1-1, Katata 2-chome, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
 Ohta, Yasuo c/o Research Center of Toyo Boseki K.K., 1-1, Katata 2-chome, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
 Oda, Syouji c/o Research Center of Toyo Boseki K.K., 1-1, Katata 2-chome, Otsu-shi, Shiga-ken, JP
 (11) **1 414 506** (51) **A61M 5/00**
 (72) KIRCHHOFFER, Fritz, Wassermatt, CH-3454 Sumiswald, CH
 GRAF, Roney, Burgergasse 23, CH-3400 Burgdorf, CH
 (11) **1 520 003** (51) **C11B 3/00**
 (72) CZUPPON, Tibor, Róna u. 154 IV/2, H-1145 Budapest, HU
 KEMÉNY, Zsolt, Irisz u. 10, H-1237 Budapest, HU
 KÖVÁRI, Endréné, Pejko u. 29, H-1162 Budapest, HU
 RECSEG, Katalin, Zrinyi u. 10/B, H-1188 Budapest, HU
 (11) **1 657 169** (51) **B65D 5/54**
 (72) Foden, Roy, 48 Coppice Walk, Denton Manchester M34 2DE, GB

II.12(14)

- Anmeldenummer / Veröffentlichungsnummer der Teilmeldung (Art. 76)
- Application number / publication number of the divisional application (Art. 76)
- Numéro de dépôt / numéro de publication de la demande divisionnaire (article 76)

(11) **0 682 112** (51) **C12N 15/00**
 (60) 07007307.7
 (11) **0 765 169** (51) **A61K 38/57**
 (60) 07007638.5
 (11) **0 840 134** (51) **G01R 31/3185**
 (60) 07075256.3
 (11) **0 851 632** (51) **H04L 12/28**
 (60) 07075241.5
 (11) **0 902 391** (51) **G06K 15/00**
 (60) 07007756.5
 (11) **0 935 904** (51) **H04Q 7/38**
 (60) 07106468.7
 (11) **0 956 219** (51) **B60R 16/02**
 (60) 07106171.7
 (11) **0 963 439** (51) **C12N 15/74**
 (60) 07007335.8

- | | | | | |
|--|-------------------------|---|--|--|
| (11) 1 004 068
(60) 06075102.1 / 1 655 653
06075103.9 / 1 655 654
06075136.9 / 1 657 618
07007255.8
07007256.6 | (51) G06F 1/00 | (11) 1 372 561
(60) 07007350.7 | (51) A61F 13/62 | (73) PDL BioPharma, Inc., 34801 Campus Drive, Fremont, CA 94555, US
02 01.10.1996
ICOS Corp., 22021 20th Avenue SE, Bothell, Washington 98021-4406, US |
| (11) 1 005 374
(60) 07007764.9 | (51) A61K 48/00 | (11) 1 379 266
(60) 07106226.9 | (51) A61K 38/17 | (74) Brown, John D., FORRESTER & BOEHMERT Pettenkoflerstrasse 20-22, 80336 München, DE |
| (11) 1 024 754
(60) 07007362.2 | (51) A61B 17/115 | (11) 1 399 444
(60) 07007308.5 | (51) C07D 471/08 | 03 08.10.1996
Novartis AG Patent and Trademark Dept., Klybeckstrasse 141, 4002 Basel, CH |
| (11) 1 038 627
(60) 07106241.8 | (51) B23K 11/14 | (11) 1 402 496
(60) 07007243.4 | (51) G08G 1/00 | (74) Weiss, Wolfgang, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, 81635 München, DE |
| (11) 1 054 683
(60) 07007299.6 | (51) A61K 38/00 | (11) 1 409 750
(60) 07007537.9 | (51) C21C 5/46 | 04 24.10.1996
CELLTECH R & D LIMITED, 208 BATH ROAD, SLOUGH, BERKSHIRE SL1 3WE, GB |
| (11) 1 057 120
(60) 07006810.1
07007378.8 | (51) G06F 17/30 | (11) 1 466 329
(60) 07007334.1 | (51) G11C 11/16 | (74) Mercer, Christopher Paul, Carpmals & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB |
| (11) 1 084 107
(60) 07007352.3 | (51) C07D 207/16 | (11) 1 473 573
(60) 07106336.6 | (51) G01R 31/319 | 05 23.10.1996
Bayer AG Konzernbereich RP Patente und Lizenzen, D-51368 Leverkusen, DE |
| (11) 1 125 625
(60) 07106354.9 | (51) B01F 5/06 | (11) 1 474 201
(60) 07007340.8 | (51) A61M 39/00 | (74) De Minville-Devaux, Ian Benedict Peter, CARPMAELS & RANSFORD 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB |
| (11) 1 127 150
(60) 07007319.2 | (51) C12N 15/86 | (11) 1 476 955
(60) 07007460.4 | (51) H04B 1/713 | 09 24.10.1996
IDEC Pharmaceuticals Corpn, 11011 Torreyana Rd, San Diego, CA 92121, US |
| (11) 1 140 274
(60) 07007107.1 | (51) A61M 36/00 | (11) 1 478 825
(60) 07007339.0 | (51) E21B 33/043 | (74) Daniels, Jeffrey Nicholas, Page White & Farrer Bedford House John Street, London, WC1N 2BF, GB |
| (11) 1 183 245
(60) 07106296.2 | (51) C07D 251/70 | (11) 1 483 243
(60) 07007755.7 | (51) C07D 213/76 | 10 22.10.1996
Biotest Pharma GmbH, Landsteinerstrasse 5, D-63303 Dreieich, DE |
| (11) 1 223 964
(60) 07106184.0 | (51) A61K 38/17 | (11) 1 485 527
(60) 07007366.3 | (51) D01F 6/30 | (74) Keller, Günter, Lederer & Keller Patentanwälte Prinzregentenstrasse 16, 80538 München, DE |
| (11) 1 232 276
(60) 07007344.0 | (51) C12N 15/85 | (11) 1 537 690
(60) 07007767.2 | (51) H04J 3/06 | 11 24.10.1996
Biotransplant, Inc, 3rd Av., Bldg.75, Charlestown Navy Yard, Charlestown, MA 02129, US |
| (11) 1 232 812
(60) 07007034.7 | (51) B21J 15/06 | (11) 1 543 010
(60) 07007240.0 | (51) C07D 489/02 | (74) LOUIS, PÖHLAU, LOHRENTZ, Merianstrasse 26, 90409 Nürnberg, DE |
| (11) 1 249 099
(60) 07106256.6 | (51) H04L 12/40 | (11) 1 563 791
(60) 07007782.1 | (51) A61B 17/072 | 12 24.10.1996
Bristol-Myers Company, 345 Park Avenue, New York, N.Y. 10154, US |
| (11) 1 254 174
(60) 07007771.4 | (51) C07K 14/475 | (11) 1 565 999
(60) 07106531.2 | (51) H04B 7/005 | (74) Kinzebach, Werner, Patentanwälte Reitstötter, Kinzebach und Partner Postfach 86 06 49, 81633 München, DE |
| (11) 1 254 374
(60) 07007737.5 | (51) G01N 33/68 | (11) 1 569 486
(60) 07106510.6 | (51) H04Q 7/38 | 13 23.10.1996
GLAXO GROUP LIMITED, Berkeley Avenue, Greenford, Middlesex UB6 0NN England, GB |
| (11) 1 257 882
(60) 07007382.0 | (51) G03F 7/20 | (11) 1 576 160
(60) 07106112.1 | (51) C07D 313/00 | (74) Rees, Marion Lindsay, GlaxoSmithKline Corporate Intellectual Property Two New Horizons Court, Brentford, Middlesex TW8 9EP, GB |
| (11) 1 261 415
(60) 07007518.9 | (51) B01F 7/32 | (11) 1 578 422
(60) 07007325.9
07007326.7 | (51) G01S 1/00 | 14 24.10.1996
Boehringer Ingelheim GmbH, D-55216 Ingelheim, DE |
| (11) 1 283 720
(60) 07007746.6 | (51) A61K 39/395 | (11) 1 580 569
(60) 07106453.9 | (51) B05B 7/24 | 17 22.10.1996
Schering Corporation, 2000 Galloping Hill Road, Kenilworth, N.J. 07033-0530, US |
| (11) 1 302 213
(60) 07007731.8 | (51) B65D 81/32 | (11) 1 587 631
(60) 07007158.4 | (51) H01J 37/30 | (74) Ritter, Stephen David, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB |
| (11) 1 314 023
(60) 07007685.6 | (51) G01N 27/00 | (11) 1 627 412
(60) 07075242.3 | (51) G06F 11/14 | 18 24.10.1996
Applied Molecular Evolution, Inc., 3520 Dunhill Street, San Diego, CA 92121, US |
| (11) 1 330 467
(60) 07106196.4 | (51) C07J 1/00 | (11) 1 645 960
(60) 07007309.3 | (51) G10L 13/04 | (74) Ingham, Stephen H., Eli Lilly and Company Ltd European Patent Operations Lilly Research Centre Erl Wood Manor Sunninghill Road, Windlesham, Surrey GU20 6PH, GB |
| (11) 1 350 523
(60) 07007189.9 | (51) A61K 39/00 | (11) 1 703 492
(60) 07106393.7 | | (11) 0 793 957 (51) A61K 7/48
(45) 30.12.1998 |
| (11) 1 368 285
(60) 07007327.5 | (51) C04B 35/80 | II.12(18)
• Einspruch
• Opposition
• Opposition | (11) 0 451 216
(45) 24.01.1996 | (73) L'ORÉAL, 14, rue Royale, 75008 Paris, FR
01 29.09.1999 |
| | | (11) 1 372 561
(60) 07007350.7 | (51) C12P 21/08 | |

- Schwanhäusser Industrie Holding GmbH & Co. KG, Schwanweg 1, D-90562 Heroldsberg, DE
- (74) Leissler-Gerstl, Gabriele, Hoefler & Partner Gabriel-Max-Straße 29, D-81545 München, DE
- (11) **0 799 897** (51) **C12Q 1/68**
(45) 28.06.2006
(73) Affymetrix, Inc. (a Delaware Corporation), 3380 Central Expressway, Santa Clara, CA 95051, US
01 18.12.2006
Illumina, Inc., 9885 Towne Centre Drive, San Diego, California 92121-1975, US
- (74) Otten, Hajo, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
02 28.03.2007
Innogenetics N.V., Technologiepark 6, B-9052 Ghent, BE
- (11) **0 822 199** (51) **C07K 14/53**
(45) 22.09.2004
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, California 91320-1799, US
01 20.06.2005
BIOGEN IDEC MA INC., 14, CAMBRIDGE CENTER, CAMBRIDGE MA 02142, US
- (74) Adams, Harvey Vaughan John, et al, Mathys & Squire 120 Holborn, London EC1N 2SQ, GB
02 21.06.2005
PFIZER INC., 235 East 42nd Street, New York, New York 10017, US
- (74) England, Peter Michael, Pfizer Limited European Pharma Patent Department (I.P.C. 748) Ramsgate Road, Sandwich Kent CT13 9NJ, GB
03 21.06.2005
Maxygen Inc., 515 Galveston Drive, Redwood City, CA 94063, US
- (74) Hallybone, Huw George, et al, Carpmaels and Ransford 43-45 Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
04 22.06.2005
Mountain View Pharmaceuticals, Inc., 3475-S Edison Way, Menlo Park, CA 94025-1813, US
- (74) Otten, Hajo, Witte, Weller & Partner Patentanwälte, Postfach 105462, 70047 Stuttgart, DE
05 22.06.2005
Berlex Pharmaceuticals Inc., 2600 Hilltop Drive, Richmond CA 94804-0099, US
- (74) Weiss, Wolfgang, et al, Weickmann & Weickmann Patentanwälte Postfach 86 08 20, D-81635 München, DE
06 22.06.2005
SANDOZ AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH
- (74) Breuer, Markus, et al, Breuer & Müller Partnerschaft Patentanwälte Heimeranstrasse 35, 80339 München, DE
07 22.06.2005
Nektar Therapeutics, 150 Industrial Road, San Carlos, CA 94070-6256, US
- (74) Andersen, Henrik Rastrup, Plougmann & Vingtoft A/S, Sundkrogsgade 9 P.O. Box 831, 2100 Copenhagen O, DK
- (11) **0 840 676** (51) **B32B 15/08**
(45) 15.06.2005
(73) Nikko Materials USA, Inc., 125 North Price Road, Chandler, Arizona 85224, US
01 24.03.2006
Applied Materials GmbH & Co. KG, Siemensstrasse 100, 63755 Alzenau, DE
- (74) Bockhorni, Josef, et al, Grosse Bockhorni Schumacher Patent- und Rechtsanwälte Eisenheimerstrasse 49, 80687 München, DE
- (11) **0 861 162** (51) **B60K 6/02**
(45) 31.07.2002
(73) Magnet-Motor Gesellschaft für magnetmotorische Technik mbH, Petersbrunnerstrasse 2, D-82319 Starnberg, DE
01 17.04.2003
Volkswagen AG, D-38436 Wolfsburg, DE
- (74) Schneider, Peter Christian, Fiedler, Ostermann & Schneider Patentanwälte Obere Karspüle 41, D-37073 Göttingen, DE
- (11) **0 922 445** (51) **A61F 13/20**
(45) 20.08.2003
(73) McNEIL-PPC, Inc., Grandview Road, Skillman, NJ 08558-9418, US
01 19.05.2004
The Procter & Gamble Company, One Procter & Gamble Plaza, Cincinnati, OHIO 45202, US
- (74) Samuels, Lucy Alice, et al, Gill Jennings & Every LLP Broadgate House 7 Eldon Street, GB-London EC2M 7LH, GB
- (11) **1 042 435** (51) **C11B 3/14**
(45) 24.07.2002
(73) UNILEVER N.V., Weena 455, 3013 AL Rotterdam, NL
(84) BE DE DK FR GR IT NL SE
(73) UNILEVER PLC, Unilever House, Blackfriars, London EC4P 4BQ, GB
(84) GB IE
01 22.04.2003
McNeil-PPC, Inc., 199 Grandview Road, Skillman, NJ 08558, US
- (74) Mercer, Christopher Paul, et al, Carpmaels & Ransford 43, Bloomsbury Square, London WC1A 2RA, GB
02 24.04.2003
Raisio Nutrition Ltd., P.O. Box 101, 21201 Raisio, FI
- (74) Kirsch, Susan Edith, et al, Carpmaels & Ransford 43-45 Bloomsbury Square, LONDON WC1A 2RA, GB
- (11) **1 051 477** (51) **C11D 17/00**
(45) 14.07.2004
(73) Reckitt Benckiser France, 15, rue Ampère, B. P. 83, 91301 Massy Cédex, FR
01 14.04.2005
HENKEL KGaA, Henkelstrasse 67, D-40589 Düsseldorf, DE
- (74) Stevermann, Birgit, et al, Henkel KGaA, Patente (VTP), 40191 Düsseldorf, DE
- (11) **1 065 166** (51) **B66C 23/82**
(45) 13.08.2003
(73) Terex-Demag GmbH & Co. KG, Dinglestrasse 24, 66482 Zweibrücken, DE
02 23.02.2004
Manitowoc Crane Group Germany GmbH, Industriegelände West, 26389 Wilhelmshaven, DE
- (74) Marx, Lothar, Patentanwälte Schwabe, Sandmair, Marx Stuntzstrasse 16, 81677 München, DE
- (11) **1 120 580** (51) **F16F 1/04**
(45) 24.11.2004
(73) CHUO HATSUJO KABUSHIKI KAISHA, 68, Aza, Kamishioda, Narumi-cho, Midori-ku, Nagoya city, Aichi pref., JP
01 24.08.2005
Verband der Deutschen Federnindustrie, Goldene Pforte 1, 58093 Hagen, DE
- (74) Haverkamp, Jens, et al, Patentanwalt Stefanstraße 2 Kirchhoffgebäude, 58638 Iserlohn, DE
- (11) **1 146 079** (51) **C08L 23/06**
(45) 18.01.2006
(73) Borealis Technology Oy, P.O. Box 330, 06101 Porvoo, FI
01 18.10.2006
THE DOW CHEMICAL COMPANY, 2030 Dow Center, Midland, Michigan 48674, US
- (74) Hayes, Adrian Chetwynd, et al, Boulton Wade Tennant Verulam Gardens 70 Gray's Inn Road, GB-London WC1X 8BT, GB
- (11) **1 147 246** (51) **C25C 3/16**
(45) 27.04.2005
(73) Alcoa Inc., Alcoa Corporate Center, 201 Isabella Street, Pittsburgh, PA 15212-5858, US
01 23.01.2006
ALCAN FRANCE S.A.S., 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- (74) Marsolais, Richard, ALCAN FRANCE S.A.S. 217, Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- (11) **1 172 195** (51) **B29C 47/78**
(45) 23.04.2003
(73) HB-Feinmechanik GmbH & Co.KG, Finsingerstrasse 1, 94526 Metten, DE
01 23.01.2004
Bayer Technology Services GmbH, Patents & Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (74) Lütjens, Henning, et al, Bayer Business Services GmbH Law and Patents Patents and Licensing, 51368 Leverkusen, DE
- (11) **1 191 132** (51) **D01H 1/244**
(45) 24.05.2006
(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi-ken, JP
01 21.02.2007
Saurer GmbH & Co. KG, Landgrafenstrasse 45, 41069 Mönchengladbach, DE
02 23.02.2007
Maschinenfabrik Rieter AG / Rieter Ingolstadt Spinnereimaschinenbau AG, Klosterstr.20/ Friedrich-Ebertstr. 84, 8400 Winterthur/ Ingolstadt, CH
- (11) **1 252 373** (51) **C25C 3/22**
(45) 01.09.2004
(73) NORSK HYDRO ASA, 0240 Oslo, NO
01 24.05.2005
ALCAN FRANCE S.A.S., 217 Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- (74) Marsolais, Richard, ALCAN FRANCE S.A.S. 217, Cours Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- (11) **1 290 998** (51) **A61K 6/10**
(45) 02.03.2005
(73) GC Corporation, 76-1, Hasunuma-cho, Itabashi-ku, Tokyo 174, JP
01 25.11.2005
3M Innovative Properties Company, P.O. Box 33427, St. Paul, Minnesota 55133-3427, US
- (74) Brem, Roland, 3M ESPE AG, ESPE Platz, 82229 Seefeld, DE
02 01.12.2005
Heraeus Kulzer GmbH, Grüner Weg 11, D-63450 Hanau, DE
- (74) UEXKÜLL & STOLBERG, Patentanwälte Beselerstrasse 4, 22607 Hamburg, DE
- (11) **1 348 352** (51) **A46B 9/02**
(45) 30.11.2005
(73) GEKA BRUSH GMBH, 91572 Bechhofen-Waizendorf, DE

- 01 21.08.2006
ALCAN FRANCE S.A.S, 7 Place du Chancelier
Adenauer, 75218 Paris Cedex 16, FR
- (74) Pigasse, Daniel, Pechiney, 217, cours
Lafayette, 69451 Lyon Cedex 06, FR
- 02 28.08.2006
BEIERSDORF AG, Unnastrasse 48, 20253
Hamburg, DE
- 03 30.08.2006
OEKAMETALL Oehlhorn GmbH & Co. KG,
Hallstadter Strasse 73/75, 96052 Bamberg,
DE
- (74) Schröer, Gernot H., Meissner, Bolte &
Partner GbR Bankgasse 3, 90402 Nürnberg,
DE

III.

- III.
• Weitere Angaben zu Patentanmeldungen und erteilten Patenten
• Further details re patent applications and granted patents
• Autres indications relatives aux demandes de brevet et aux brevets délivrés
- III.1
• Europäische Patentanmeldungen, Recherchenberichte, (geänderte) europäische Patentschriften und internationale Anmeldungen, die in die europäische Phase eingetreten sind, geordnet nach Namen der Anmelder/Patentinhaber
• European patent applications, search reports, (amended) european patents and international applications which have entered the european phase, arranged by name of applicant/patent proprietor
• Demandes de brevet européen, rapports de recherche, brevets européens (modifiés) et demandes internationales entrées dans la phase européenne, classées selon les noms des demandeurs/ titulaires
- (73) "Durable" Hunke & Jochheim GmbH & Co. KG
(51) *G09F 3/20* (11) 1 227 456 B1
- (73) 3M ESPE AG
(51) *A61M 1/00* (11) 1 652 540 B1
- (71;73) 3M Innovative Properties Company
(51) *A61C 7/14* (11) 1 786 353 A1
(51) *A61K 6/10* (11) 1 787 627 A1
(51) *B24B 21/18* (11) 1 786 595 A1
(51) *B24D 13/14* (11) 1 786 597 A1
(51) *B25B 27/00* (11) 1 706 240 B1
(51) *B41M 3/00* (11) 1 786 630 A2
(51) *C03C 8/24* (11) 1 171 394 B1
(51) *C23C 18/42* (11) 1 786 952 A2
(51) *G02B 6/44* (11) 1 787 152 A1
(51) *G02B 6/44* (11) 1 787 153 A1
(51) *G09F 13/12* (11) 1 787 276 A2
(51) *G09F 13/12* (11) 1 787 277 A2
(51) *H05B 6/02* (11) 1 678 986 B1
- (71) 3M INNOVATIVE PROPERTIES COMPANY
(51) *A01N 33/12* (11) 1 786 264 A2
(51) *A61K 38/00* (11) 1 786 450 A2
- (71) 4B Elevator Componets, Ltd.
(51) *B65G 19/24* (11) 1 786 707 A1
- (71) TTM Pharma A/S
(51) *A61K 38/22* (11) 1 786 458 A2
- (71) A.O. Smith Corporation
(51) *H02K 1/18* (11) 1 787 378 A2
- (71) A.P. Moller - Maersk A/S
(51) *F01M 1/16* (11) 1 788 204 A1
- (71) A.V. Topchiev Institute of Petrochemical Synthesis
(51) *A61L 15/58* (11) 1 786 482 A2
- (71) A4 Vision S.A.
(51) *G01B 11/24* (11) 1 788 348 A1
- (71) Aarhus Universitet
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 786 926 A2
- (71) AB Plast S.r.l.
(51) *H02G 3/18* (11) 1 788 682 A1
- (71) AB SKF
(51) *C21D 1/19* (11) 1 786 935 A1
- (73) ABAS Incorporated
(51) *G01L 3/10* (11) 1 070 237 B1
- (71) ABB AB
(51) *B25J 13/06* (11) 1 786 601 A1
- (73) ABB Oy
(51) *H02J 7/00* (11) 1 214 771 B1
- (71;73) ABB RESEARCH LTD.
(51) *G05B 17/00* (11) 1 303 797 B1
(51) *H01H 71/70* (11) 1 202 316 B1
(51) *H02J 17/00* (11) 1 445 847 A3
- (71;73) ABBOTT LABORATORIES
(51) *A61B 17/02* (11) 1 786 337 A1
(51) *A61K 9/70* (11) 1 786 407 A1
(51) *C07D 213/65* (11) 1 257 535 B1
(51) *G06T 5/00* (11) 1 788 523 A1
- (71) Abitibi-G Ophysique
(51) *G01V 3/28* (11) 1 787 144 A1
- (71) ABR, LLC
(51) *A61B 6/14* (11) 1 786 329 A1
- (71) ABSL Power Solutions Ltd
(51) *H01H 25/06* (11) 1 787 306 A1
- (73) ABUS August Bremicker Söhne KG
(51) *E05B 67/00* (11) 1 249 566 B1
- (71) Academisch Medisch Centrum bij de Universiteit van Amsterdam
(51) *C12N 5/06* (11) 1 786 897 A2
- (71) Acadia Pharmaceuticals Inc.
(51) *C07D 211/58* (11) 1 787 984 A2
- (71) Accenture Global Services GmbH
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 788 517 A1
(51) *H04L 29/08* (11) 1 788 784 A1
(51) *H04M 3/493* (11) 1 788 792 A1
- (71) Acorn Technologies, Inc.
(51) *H01L 21/336* (11) 1 787 320 A2
- (71) Actelion Pharmaceuticals Ltd.
(51) *C07D 471/08* (11) 1 786 814 A1
- (73) ACTIVCARD IRELAND LIMITED
(51) *G06K 9/00* (11) 1 417 633 B1
- (71) Active Biotech AB
(51) *A61K 38/00* (11) 1 786 449 A2
- (73) ADAM OPEL AG
(51) *B60N 2/30* (11) 1 407 925 B1
- (71) ADC GMBH
(51) *H01R 13/66* (11) 1 787 364 A1
(51) *H04Q 1/14* (11) 1 787 481 A1
- (71) Adibhatla, Kali Satya Bhujanga rao
(51) *C07D 401/04* (11) 1 786 799 A1
- (73) Adolf Thies GmbH & Co KG
(51) *G10K 11/00* (11) 1 448 966 B1
- (71) Advanced Bio Prosthetic Surfaces, Ltd.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 786 361 A2
- (71) Advanced Energy Technology Inc.
(51) *F28F 7/00* (11) 1 787 080 A1
- (71) ADVANCED INTERCONNECTIONS CORPORATION
(51) *H01R 12/00* (11) 1 787 361 A2
(51) *H01R 13/24* (11) 1 787 362 A1
- (71) Advanced Mask Technology Center GmbH & Co. KG
(51) *G03F 7/20* (11) 1 788 445 A1
- (71) Advanced Stent Technologies, Inc.
(51) *A61F 2/06* (11) 1 786 360 A1
- (71) AEA Technology QSA Inc.
(51) *G21F 5/02* (11) 1 788 583 A2
- (71) AEG Hausgeräte GmbH
(51) *H05B 6/06* (11) 1 122 983 A3
- (73) Aerodyn Engineering GmbH
(51) *F03D 9/00* (11) 1 417 411 B1
- (71) AESCULAP AG & Co. KG
(51) *A61F 2/46* (11) 1 786 369 A1
- (73) AFL Europe GmbH
(51) *H02K 13/00* (11) 1 447 900 B1
- (71) Afrikanische Frucht-Compagnie GmbH
(51) *B65B 25/04* (11) 1 787 911 A1
- (71) Afton Chemical Corporation
(51) *C10M 159/18* (11) 1 788 067 A1
- (71) AGCO GmbH & Co.
(51) *F16H 47/04* (11) 1 273 828 A3
- (71) Agency for Science, Technology and Research
(51) *C07K 1/14* (11) 1 786 829 A1
(51) *G01N 33/00* (11) 1 787 112 A1
(51) *H01L 29/49* (11) 1 787 332 A1
- (71) Agere Systems, Inc.
(51) *H04L 27/26* (11) 1 787 448 A1
- (71;73) Agfa Graphics N.V.
(51) *B41C 1/10* (11) 1 787 810 A2
(51) *G03C 1/12* (11) 1 093 015 B1
(51) *G03F 7/029* (11) 1 788 429 A1
(51) *G03F 7/031* (11) 1 788 430 A1
(51) *G03F 7/033* (11) 1 788 431 A2
(51) *G03F 7/085* (11) 1 788 434 A1
(51) *G03F 7/09* (11) 1 788 435 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 788 441 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 788 442 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 788 443 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 788 444 A1
(51) *G03F 7/30* (11) 1 788 448 A1
(51) *G03F 7/30* (11) 1 788 449 A1
(51) *G03F 7/32* (11) 1 788 450 A1
(51) *H04N 1/405* (11) 1 406 433 A3
- (71;73) Agilent Technologies, Inc.
(51) *B01J 20/281* (11) 1 787 718 A1
(51) *B65H 7/02* (11) 1 655 252 A3
(51) *G01N 21/55* (11) 1 602 917 A3
(51) *G01N 30/34* (11) 1 788 388 A1
(51) *G02B 6/35* (11) 1 324 084 B1
(51) *H01F 27/28* (11) 1 788 593 A2
(51) *H01J 49/04* (11) 1 788 614 A2
(51) *H04L 12/56* (11) 1 524 807 B1
(51) *H04L 27/26* (11) 1 788 768 A2
- (71) Agilight, Inc.
(51) *H01L 33/00* (11) 1 787 334 A2
- (73) AGIP PETROLI S.p.A.
(51) *C07C 1/04* (11) 1 233 011 B1
- (73) AGOURON PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *C07D 217/26* (11) 1 340 744 B1
- (71) Agrichem B.V.
(51) *A01P 21/00* (11) 1 787 516 A1
- (71) AGRO Federkernproduktions GmbH
(51) *A47C 27/06* (11) 1 787 551 A1
- (71) Air Products and Chemicals, Inc.
(51) *C23C 16/40* (11) 1 788 119 A1
(51) *C23C 16/44* (11) 1 788 120 A1
(51) *F16L 23/24* (11) 1 788 293 A2
(51) *G05B 23/02* (11) 1 788 466 A2
- (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC.
(51) *C07C 217/28* (11) 1 457 481 B1
(51) *C08G 65/26* (11) 1 333 048 B1

(71:73) Airsec S.A.S.		(51) H04Q 11/00	(11) 1 788 834 A1	(71) Amaox, Inc.	
(51) B65D 51/30	(11) 1 686 071 B1	(51) H05K 7/14	(11) 1 788 855 A1	(51) G01N 33/68	(11) 1 787 128 A2
(51) B65D 51/30	(11) 1 787 917 A1			(71) Amarante Technologies, Inc.	
(71:73) AISIN AI Co., Ltd.		(71) ALCATEL Transport Solution Deutschland GmbH		(51) H05H 1/46	(11) 1 787 500 A2
(51) F16D 48/08	(11) 1 610 023 B1	(51) B61L 5/18	(11) 1 787 886 A1	(71) AMBION, INC.	
(51) F16H 61/28	(11) 1 193 425 A3	(71) Alcon, Inc.		(51) C12Q 1/68	(11) 1 786 930 A2
(51) F16H 61/28	(11) 1 788 287 A2	(51) A61F 9/007	(11) 1 787 606 A1	(73) American Axle & Manufacturing, Inc.	
(71) Aisin AW Co., Ltd.		(71) Alderucci, Dean P.		(51) F16D 3/38	(11) 1 469 216 B1
(51) B60K 35/00	(11) 1 787 849 A1	(51) A63F 13/00	(11) 1 786 533 A2	(71) American Standart Inc.	
(71) AISIN AW CO., LTD.		(71) ALEXION PHARMACEUTICALS, INC.		(51) F25B 39/02	(11) 1 788 326 A2
(51) G01C 21/36	(11) 1 462 766 A3	(51) A61K 39/395	(11) 1 786 464 A2	(73) AMERIGON, INC.	
(51) G01C 21/36	(11) 1 635 142 A3	(71) Alfred Kärcher GmbH & Co. KG		(51) B60L 11/18	(11) 1 042 138 B1
(71) Aisin Kiko Co., Ltd		(51) E03C 1/10	(11) 1 786 984 A1	(71) Amgen Inc.	
(51) E05B 65/12	(11) 1 788 172 A2	(71) Ali SpA		(51) C07D 239/48	(11) 1 786 782 A2
(71) AISIN SEIKI KABUSHIKI KAISHA		(51) A23G 9/04	(11) 1 787 524 A2	(71) Amgen Inc.,	
(51) E05B 47/00	(11) 1 788 170 A2	(51) A23G 9/22	(11) 1 787 525 A1	(51) C07K 16/18	(11) 1 786 837 A2
(51) E05B 65/12	(11) 1 788 172 A2	(51) B67D 3/00	(11) 1 787 944 A1	(71) Amidex Coupling Systems (Pty) Ltd.	
(71:73) Ajinomoto Co., Inc.		(71) Aliaxis R & D		(51) F16L 17/10	(11) 1 787 053 A1
(51) A23K 1/16	(11) 0 646 322 B1	(51) F16L 47/16	(11) 1 788 297 A2	(73) Amperion, Inc.	
(51) A61M 5/162	(11) 1 787 667 A1	(71) Alifax Technology SRL		(51) H04B 3/56	(11) 1 050 975 B1
(51) C07H 3/08	(11) 1 574 515 A3	(51) C12Q 1/04	(11) 1 786 922 A2	(71) Amphenol Corporation	
(51) C12N 9/02	(11) 1 786 899 A2	(71) Allegiance Corporation		(51) H01R 12/16	(11) 1 788 666 A2
(73) Akebono Corporation		(51) A61B 17/58	(11) 1 787 592 A2	(71) ANALOG DEVICES, INCORPORATED	
(51) F16D 55/00	(11) 1 672 239 B1	(71) ALLEGORITHMIC		(51) H02M 3/335	(11) 1 787 382 A2
(73) Aker Yards Oy		(51) G06T 17/00	(11) 1 787 263 A1	(71) Anastassiades, Tassos, P.	
(51) B63B 29/02	(11) 1 454 824 B1	(71) ALLERGAN, INC.		(51) A61K 31/7008	(11) 1 786 438 A1
(71) Aktiebolaget SKF		(51) A61M 37/00	(11) 1 786 504 A1	(71) ANCHOR WALL SYSTEMS, INC.	
(51) B60C 23/00	(11) 1 787 830 A1	(71) Alliance Food Equipment Processing, LLC		(51) E02D 29/02	(11) 1 788 158 A1
(71) Akzo Nobel N.V.		(51) A23C 3/00	(11) 1 786 270 A2	(71) Andersen, Hans Jorgen	
(51) A23K 1/16	(11) 1 786 274 A1	(71) Almat AG		(51) B65D 21/02	(11) 1 786 689 A1
(51) C08B 15/06	(11) 1 786 839 A1	(51) G08B 5/36	(11) 1 788 535 A1	(71) Andersen, Robert	
(71) ALBEMARLE CORPORATION		(71) Alms, Daniel S.		(51) A47K 13/10	(11) 1 787 559 A2
(51) A01N 59/00	(11) 1 786 266 A1	(51) E21B 37/00	(11) 1 787 005 A1	(71) Angleitner, Helmut	
(71) Albemarle Netherlands B.V.		(71) Aloni, Ilana		(51) D04H 1/60	(11) 1 786 966 A1
(51) B01J 21/16	(11) 1 786 558 A1	(51) A01G 9/02	(11) 1 786 259 A1	(71) Animas Corporation	
(51) B01J 21/16	(11) 1 786 559 A2	(71) Alpine Electronics, Inc.		(51) A61M 5/00	(11) 1 786 490 A2
(71) Albemarna, S.L.		(51) G01C 21/34	(11) 1 788 354 A1	(71) Anoto AB	
(51) B01D 53/14	(11) 1 787 708 A1	(51) G01C 21/36	(11) 1 788 355 A1	(51) G06F 3/033	(11) 1 787 187 A1
(71) Alcan Technology & Management Ltd.		(71) Alpla-Werke Alwin Lehner GMBH & Co.KG		(71) Antares Advanced Test Technologies, Inc.	
(51) B32B 9/02	(11) 1 787 797 A1	(51) B29C 49/58	(11) 1 786 614 A1	(51) G01R 1/073	(11) 1 787 130 A1
(51) B32B 15/08	(11) 1 787 799 A1	(71) ALPS ELECTRIC CO., LTD.		(71) Anthony Hill Designs Limited	
(51) B32B 15/08	(11) 1 787 800 A1	(51) G01L 9/12	(11) 1 788 372 A2	(51) A47B 83/02	(11) 1 786 291 A1
(71:73) Alcatel Lucent		(51) G11B 7/135	(11) 1 788 563 A1	(71) Anthony, Inc.	
(51) G01C 22/00	(11) 1 788 357 A1	(51) H01Q 1/36	(11) 1 788 662 A1	(51) A47F 3/00	(11) 1 786 295 A2
(51) G06F 15/80	(11) 1 788 491 A2	(71) Alroc		(71) Applera Corporation	
(51) G06F 17/50	(11) 1 788 497 A1	(51) H02G 1/12	(11) 1 787 370 A1	(51) B01J 19/00	(11) 1 786 552 A1
(51) G06Q 30/00	(11) 1 788 519 A1	(71) Alstom Technology Ltd		(51) H01S 5/00	(11) 1 787 365 A2
(51) H04B 10/17	(11) 1 788 728 A1	(51) F01D 5/14	(11) 1 787 009 A1	(71) Applied Materials GmbH & Co. KG	
(51) H04B 10/17	(11) 1 788 729 A1	(71) Alt, Wade R.		(51) C23C 14/04	(11) 1 788 112 A1
(51) H04B 10/17	(11) 1 788 730 A1	(51) H04L 12/66	(11) 1 787 441 A2	(51) C23C 14/04	(11) 1 788 113 A1
(51) H04B 10/17	(11) 1 788 731 A1	(71) Altenburger Maschinen Jäckering GmbH		(71) Applied Materials, Inc.	
(51) H04B 10/18	(11) 1 788 733 A1	(51) B02C 13/14	(11) 1 787 722 A2	(51) C23C 16/34	(11) 1 788 118 A2
(51) H04B 10/18	(11) 1 788 734 A1	(71) Altera Corporation		(51) H01L 21/00	(11) 1 787 315 A1
(51) H04B 10/26	(11) 1 788 736 A1	(51) H03K 19/177	(11) 1 788 706 A1	(71) Applied Research Systems ARS Holding N. V.	
(51) H04B 17/00	(11) 1 699 143 A3	(73) ALTERA CORPORATION		(51) A61K 38/20	(11) 1 786 457 A1
(51) H04L 12/56	(11) 1 526 690 A3	(51) G06F 11/16	(11) 1 433 059 B1	(51) C07D 471/04	(11) 1 786 812 A1
(51) H04L 12/56	(11) 1 788 752 A1	(71) ALUMINIUM PECHINEY		(71) Applied Spintronics, Inc.	
(51) H04L 12/58	(11) 1 788 763 A1	(51) B23K 35/28	(11) 1 786 590 A1	(51) G11C 11/15	(11) 1 788 576 A2
(51) H04L 29/06	(11) 1 758 339 A3	(71:73) ALZA CORPORATION		(71) Apptitude, Inc.	
(51) H04L 29/06	(11) 1 788 772 A1	(51) A61K 9/10	(11) 1 786 399 A2	(51) G06F 15/173	(11) 1 788 489 A1
(51) H04L 29/06	(11) 1 788 773 A1	(51) A61M 37/00	(11) 1 786 505 A1	(51) G06F 15/173	(11) 1 788 490 A1
(51) H04L 29/06	(11) 1 788 774 A1	(51) C12N 15/87	(11) 1 109 926 B1		
(51) H04L 29/06	(11) 1 788 775 A1				
(51) H04L 29/08	(11) 1 788 785 A1				
(51) H04L 29/08	(11) 1 788 786 A1				
(51) H04N 7/16	(11) 1 788 810 A1				
(51) H04Q 7/22	(11) 0 963 127 B1				
(51) H04Q 7/38	(11) 1 635 592 B1				
(51) H04Q 11/00	(11) 1 788 833 A1				

- (73) **APS Engineering**
(51) **B41J 2/335** (11) 1 497 135 B1
- (71) **Aqua Sciences, Inc.**
(51) **E03B 3/28** (11) 1 786 983 A1
- (73) **AQUALISA PRODUCTS LIMITED**
(51) **F16K 11/074** (11) 1 589 268 B1
- (71) **AQUANOVA German Solubilisate Technologies (AGT) GmbH**
(51) **A61K 9/107** (11) 1 698 328 A3
- (71) **Aquasol Limited**
(51) **A01G 17/18** (11) 1 786 260 A1
- (71) **ARADIGM CORPORATION**
(51) **A61K 9/00** (11) 1 786 395 A1
- (71;73) **Arcelik Anonim Sirketi**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 596 700 B1
(51) **F25D 25/02** (11) 1 787 076 A1
- (71) **ARCELOR France**
(51) **B21D 22/28** (11) 1 787 737 A1
(51) **F16F 7/12** (11) 1 788 273 A1
- (71) **ARCOMED AG**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 788 503 A2
- (71) **Arcturus Bioscience, Inc.**
(51) **G01N 1/00** (11) 1 787 101 A2
- (71) **Ardea Progetti & Sistemi S.R.L.**
(51) **E04C 2/06** (11) 1 788 164 A2
- (71) **Arel, Mali**
(51) **A61J 9/00** (11) 1 786 379 A2
- (71) **Areva T&D UK Limited**
(51) **H02M 7/162** (11) 1 787 383 A1
- (73) **Arjo Wiggins Fine Papers Limited**
(51) **D21H 21/40** (11) 1 358 386 B1
- (73) **ARJOBEX LIMITED**
(51) **B32B 27/20** (11) 1 377 446 B1
- (71) **Arkas, Evangelos**
(51) **F24J 2/07** (11) 1 787 066 A1
- (71) **Arkas, Nicholas**
(51) **F24J 2/07** (11) 1 787 066 A1
- (73) **Arkema France**
(51) **C08F 14/06** (11) 1 176 156 B1
- (73) **Arkema Inc.**
(51) **C08F 14/06** (11) 1 176 156 B1
- (71) **Arol S.p.A.**
(51) **B67B 1/04** (11) 1 787 940 A1
- (71) **Arrow International, Inc.**
(51) **A61M 5/178** (11) 1 786 493 A2
- (73) **Arrowhead Research Corporation**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 576 184 B1
- (71) **Arteris**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 531 589 A3
- (71) **ARTERIS**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 760 A1
- (73) **ARTHROCARE CORPORATION**
(51) **A61B 18/14** (11) 0 697 841 B2
- (71) **Arturo Salice S.p.A.**
(51) **E05D 5/08** (11) 1 787 000 A1
- (71;73) **Aruze Corporation**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 376 495 B1
(51) **G07F 17/32** (11) 1 788 533 A1
- (71) **Arvin Technologies, Inc.**
(51) **F01N 3/025** (11) 1 788 208 A2
(51) **F01N 3/025** (11) 1 788 209 A2
(51) **F01N 3/025** (11) 1 788 210 A2
(51) **F01N 3/025** (11) 1 788 211 A2
- (51) **F01N 3/28** (11) 1 787 017 A2
- (71) **ArvinMeritor Emissions Technologies GmbH**
(51) **F02D 9/04** (11) 1 359 300 A3
- (71) **ArvinMeritor GmbH**
(51) **B60J 7/043** (11) 1 564 051 A3
(51) **B60J 7/043** (11) 1 586 475 A3
- (73) **ArvinMeritor Light Vehicle Systems (UK) Ltd**
(51) **E05B 65/20** (11) 1 296 009 B1
- (71) **Asahi Glass Company, Limited**
(51) **B23K 35/26** (11) 1 787 747 A1
- (71) **Asahi Kasei Chemicals Corporation**
(51) **B32B 27/32** (11) 1 787 805 A1
(51) **C07C 68/06** (11) 1 787 976 A1
(51) **C07C 68/06** (11) 1 787 977 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 788 654 A1
- (71) **Asahi Kasei EMD Corporation**
(51) **G01P 15/00** (11) 1 788 396 A1
- (71) **Asahi Kasei Microsystems Co., Ltd.**
(51) **G01C 19/56** (11) 1 788 351 A1
- (71) **Asahi Kasei Pharma Corporation**
(51) **C12N 9/50** (11) 1 788 081 A1
- (71) **Aska Corporation, Ltd.**
(51) **B26D 1/18** (11) 1 787 771 A2
- (71) **Askoll Holding S.r.l.**
(51) **H02K 1/27** (11) 1 788 690 A1
- (71) **ASML Netherlands B.V.**
(51) **G03F 9/00** (11) 1 788 451 A1
- (71) **ASML Netherlands BV**
(51) **G03F 7/20** (11) 1 742 110 A3
- (71) **Asmobile Communication Inc.**
(51) **H04N 7/14** (11) 1 788 808 A1
- (71) **Assa Abloy Identification Technology Group AB**
(51) **G07C 9/00** (11) 1 788 530 A2
- (71) **Astellas Pharma Inc.**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 787 640 A1
(51) **C07D 277/00** (11) 1 786 792 A2
- (71;73) **AstraZeneca AB**
(51) **A61K 47/38** (11) 1 480 679 B1
(51) **C07D 241/26** (11) 1 786 786 A1
(51) **C07D 295/155** (11) 1 562 923 B1
(51) **C07D 471/04** (11) 1 625 127 B1
(51) **C12N 9/00** (11) 1 786 898 A1
(51) **C12N 9/12** (11) 1 786 900 A1
- (71) **Astrium GmbH**
(51) **G06F 11/20** (11) 1 050 814 A3
- (71) **Athlomics Pty Ltd**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 786 934 A1
- (71) **Atlantic Zeiser GmbH**
(51) **B65C 9/42** (11) 1 787 913 A1
- (71) **ATMEL CORPORATION**
(51) **G11C 7/00** (11) 1 787 300 A1
(51) **H01L 21/8238** (11) 1 787 324 A1
- (73) **ATMEL Germany GmbH**
(51) **H03L 3/00** (11) 1 168 626 B1
- (73) **ATOMIC Austria GmbH**
(51) **A63C 1/28** (11) 1 128 877 B1
- (71) **ATT- Advanced Track & Trace S. A.**
(51) **G06K 19/10** (11) 1 788 516 A1
- (71;73) **AUDI AG**
(51) **B62D 15/02** (11) 1 531 113 B1
(51) **G01S 7/484** (11) 1 647 839 A3
- (71) **AUDIOVOX CORPORATION**
(51) **B60R 7/04** (11) 1 786 651 A1
- (71) **Aufzugswerke M. Schmitt & Sohn GmbH & Co.**
(51) **B66B 1/34** (11) 1 262 437 A3
- (71) **Aureo Co., Ltd.**
(51) **C12P 19/04** (11) 1 788 091 A1
- (73) **AUSTRALIAN RED CROSS SOCIETY (NSW DEVISION)**
(51) **C12N 7/02** (11) 0 754 223 B1
- (71) **Auto Technica Corporation**
(51) **B60R 21/09** (11) 1 582 419 A3
(51) **B60R 21/09** (11) 1 787 873 A2
- (71) **AUTOLIV DEVELOPMENT AB**
(51) **B60R 21/16** (11) 1 786 655 A1
- (71) **Automotive Products S.p.A.**
(51) **F16D 13/64** (11) 1 787 039 A1
- (71) **Auxetix Limited**
(51) **D02G 3/38** (11) 1 786 962 A1
- (73) **Avago Technologies General IP (Singapore) Pte. Ltd**
(51) **B81B 1/00** (11) 1 270 503 B1
- (73) **Avantium International B.V.**
(51) **C07B 57/00** (11) 1 392 620 B1
- (71) **AVAYA TECHNOLOGY LLC**
(51) **H04M 3/493** (11) 1 701 528 A3
- (73) **Avecia Biotechnology, Inc.**
(51) **C07H 19/06** (11) 1 554 300 B1
- (71) **AVERY DENNISON CORPORATION**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 787 243 A1
- (71) **Avery Dennison Corporation Organisation**
(51) **A61F 13/58** (11) 1 786 373 A1
- (73) **Avigenics, Inc.**
(51) **G01N 33/00** (11) 1 364 205 B1
- (71) **AVIO S.p.A.**
(51) **C23C 18/12** (11) 1 679 390 A3
- (71) **AVT Aufbereitungs- und Verfahrenstechnik GmbH**
(51) **F26B 11/04** (11) 1 580 507 A3
- (73) **Axcelis Technologies, Inc.**
(51) **H01L 21/68** (11) 1 678 752 B1
- (73) **AXIS-SHIELD ASA**
(51) **G01N 33/82** (11) 1 443 328 B1
- (71) **AXSionics AG**
(51) **G06F 21/24** (11) 1 788 509 A1
- (73) **AZ Electronic Materials USA Corp.**
(51) **C08G 77/54** (11) 1 380 612 B1
- (71) **Baccini, Gisulfo**
(51) **H01L 31/18** (11) 1 788 638 A2
- (71) **BAE Systems PLC**
(51) **F15B 13/02** (11) 1 788 256 A1
(51) **G01S 13/93** (11) 1 787 140 A1
- (71) **Bae, Kiwan E.**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 787 441 A2
- (71) **Baker Hughes Incorporated**
(51) **C09K 3/00** (11) 1 786 879 A2
- (71) **BAKER HUGHES INCORPORATED**
(51) **E21B 43/24** (11) 1 787 008 A2
- (71) **Baki, Veli**
(51) **B26B 25/00** (11) 1 787 768 A1
- (71) **Balfour Beatty Rail S.P.A.**
(51) **B60M 1/28** (11) 1 787 854 A1

III.1

(71) BAM AG	(71) Baylis Medical Company, Inc.	(73) Bestfoods
(51) <i>E04B 5/32</i> (11) 1 786 990 A1	(51) <i>A61B 18/14</i> (11) 1 786 346 A1	(51) <i>A23L 1/24</i> (11) 1 033 079 B1
(71) Banker, John G.	(71) BBN Technologies Corp.	(71) Betriebsforschungsinstitut VDEh Institut für angewandte Forschung GmbH
(51) <i>B32B 15/00</i> (11) 1 786 622 A1	(51) <i>G01S 3/808</i> (11) 1 787 138 A2	(51) <i>B21B 37/68</i> (11) 1 786 577 A1
(71) BANYU PHARMACEUTICAL CO., LTD.	(71) Beck, Klaus	(73) Betriebsforschungsinstitut VDEh, Institut für angewandte Forschung GmbH
(51) <i>A61K 31/403</i> (11) 1 557 168 A3	(51) <i>F16K 27/02</i> (11) 1 757 851 A3	(51) <i>B21D 3/05</i> (11) 1 641 575 B1
(51) <i>C12N 15/09</i> (11) 1 788 083 A1	(71) Becker, Michael M.	(71) Bian, Xiaozhuang
(71) Barbeau Pharma, Inc.	(51) <i>C12P 19/34</i> (11) 1 786 916 A2	(51) <i>A61K 38/17</i> (11) 1 779 860 A3
(51) <i>A61K 31/40</i> (11) 1 786 416 A1	(71) Becton, Dickinson and Company	(71) BIANCHETTI, Maurizio
(71) Barlach, Michaela	(51) <i>A61M 37/00</i> (11) 1 786 506 A2	(51) <i>H04Q 7/32</i> (11) 1 787 485 A1
(51) <i>A61M 25/00</i> (11) 1 786 500 A2	(71) Beghelli S.p.A.	(73) Bideev, Gennadij Alexandrovich
(71) Barry Callebaut AG	(51) <i>F21V 17/02</i> (11) 1 788 303 A1	(51) <i>F42B 5/073</i> (11) 1 387 143 B1
(51) <i>C07C 37/74</i> (11) 1 787 970 A1	(73) BEGO Medical GmbH	(73) Bierma, Jochum Ing.
(73) BAS Medical, Inc.	(51) <i>A61C 13/00</i> (11) 1 464 298 B1	(51) <i>A61G 5/06</i> (11) 1 588 683 B1
(51) <i>A61K 38/22</i> (11) 1 253 929 B1	(71) Behr France Hambach S.A.R.L.	(51) <i>B62B 5/02</i> (11) 1 454 811 B1
(71;73) BASF Aktiengesellschaft	(51) <i>B21D 39/03</i> (11) 1 787 738 A1	(71) Bini Meccanica S.r.l.
(51) <i>A61L 15/60</i> (11) 1 696 974 B1	(71;73) Behr GmbH & Co. KG	(51) <i>B31B 1/46</i> (11) 1 787 793 A2
(51) <i>C07C 11/167</i> (11) 1 366 005 B1	(51) <i>B21D 39/03</i> (11) 1 787 738 A1	(71) Binmoeller, Kenneth
(51) <i>C07C 57/055</i> (11) 1 611 079 B1	(51) <i>B60H 1/00</i> (11) 1 689 601 B1	(51) <i>A61B 1/00</i> (11) 1 786 310 A2
(51) <i>C07D 233/58</i> (11) 1 786 780 A1	(51) <i>F16K 11/083</i> (11) 1 787 049 A1	(71) Biocept, Inc.
(51) <i>C08J 9/00</i> (11) 1 788 013 A1	(51) <i>F28D 1/053</i> (11) 1 788 334 A2	(51) <i>G01N 33/543</i> (11) 1 787 120 A1
(51) <i>C08K 5/00</i> (11) 1 788 015 A1	(51) <i>F28D 9/00</i> (11) 1 788 336 A2	(71) Biodiesel Engineering Limited
(51) <i>C11D 3/37</i> (11) 1 287 102 B1	(51) <i>F28F 21/08</i> (11) 1 788 341 A1	(51) <i>C10L 1/02</i> (11) 1 788 065 A1
(51) <i>C23C 22/53</i> (11) 1 786 953 A1	(51) <i>H02K 5/00</i> (11) 1 484 829 A3	(71) Bioenergy Inc.
(71) BASF AKTIENGESELLSCHAFT	(71) BEHR PROCESS CORPORATION	(51) <i>A61K 31/70</i> (11) 1 786 436 A2
(51) <i>C07D 213/20</i> (11) 1 786 776 A1	(51) <i>C09C 1/36</i> (11) 1 786 870 A2	(71) Biogen Idec MA Inc.
(51) <i>C10L 1/22</i> (11) 1 786 888 A1	(71) Beiersdorf AG	(51) <i>A61K 38/17</i> (11) 1 786 454 A2
(71) BASIC HOLDINGS	(51) <i>A61Q 1/06</i> (11) 1 726 330 A3	(71) Biogen Idec MA, Inc.
(51) <i>F24C 7/00</i> (11) 1 787 063 A1	(71) Beiersdorf Aktiengesellschaft	(51) <i>C07D 401/14</i> (11) 1 786 802 A1
(73) BATTELLE MEMORIAL INSTITUTE	(51) <i>A61K 8/04</i> (11) 1 787 629 A1	(51) <i>C07D 401/14</i> (11) 1 786 803 A1
(51) <i>B05B 5/00</i> (11) 1 592 513 B1	(71) Beiski, Ben Zion	(73) Bioject Medical Technologies Inc.
(73) BAUER Maschinen GmbH	(51) <i>A61N 1/00</i> (11) 1 786 507 A1	(51) <i>A61M 5/30</i> (11) 1 365 823 B1
(51) <i>E21B 3/02</i> (11) 1 518 999 B1	(73) Beissbarth GmbH	(73) BIOMEDICAL ENGINEERING TRUST I
(73) BAUSCH & LOMB INCORPORATED	(51) <i>G01M 1/02</i> (11) 0 783 678 B2	(51) <i>A61F 2/38</i> (11) 1 132 063 B1
(51) <i>C11D 3/48</i> (11) 1 049 763 B1	(71) Bekaert Advanced Coatings	(71) BIOMERIEUX
(73) BAYER CORPORATION	(51) <i>H01J 37/34</i> (11) 1 787 311 A1	(51) <i>C07K 1/13</i> (11) 1 786 828 A1
(51) <i>A23G 3/00</i> (11) 0 955 815 B1	(71) Beljanski, Sylvie	(71) Bionaut Pharmaceuticals, Inc.
(71;73) Bayer CropScience AG	(51) <i>A61P 35/00</i> (11) 1 786 519 A1	(51) <i>A61K 31/7048</i> (11) 1 786 440 A2
(51) <i>A01N 43/76</i> (11) 1 555 876 B1	(71) Belkin Corporation	(73) BIO-RAD LABORATORIES, INC.
(51) <i>A01N 43/90</i> (11) 1 587 367 B1	(51) <i>H02G 3/32</i> (11) 1 788 683 A2	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 0 246 864 B2
(51) <i>C07D 277/56</i> (11) 1 786 795 A2	(71) Bell, Glenda Fay	(73) Biosense Webster, Inc.
(51) <i>C12N 15/82</i> (11) 1 786 908 A1	(51) <i>B29C 33/38</i> (11) 1 786 609 A1	(51) <i>A61B 18/24</i> (11) 0 900 549 B1
(71;73) Bayer CropScience Aktiengesellschaft	(71) Benf AB	(71) Biosignal Australia Pty Limited
(51) <i>A01N 41/10</i> (11) 1 646 281 B1	(51) <i>A61B 5/11</i> (11) 1 786 323 A1	(51) <i>C07D 307/58</i> (11) 1 787 988 A2
(51) <i>C07D 277/56</i> (11) 1 786 794 A2	(71) BenQ Corporation	(71) Biosite Incorporated
(71) Bayer CropScience GmbH	(51) <i>H03M 13/15</i> (11) 1 788 708 A1	(51) <i>C12Q 1/68</i> (11) 1 786 931 A2
(51) <i>C12N 15/82</i> (11) 1 786 909 A1	(71) Benteler Automobiltechnik GmbH	(71) BIOSPACE MED
(71) Bayer CropScience S.A.	(51) <i>B60R 19/34</i> (11) 1 681 208 A3	(51) <i>G06T 7/00</i> (11) 1 788 525 A2
(51) <i>C07D 207/34</i> (11) 1 787 981 A1	(51) <i>B62D 21/11</i> (11) 1 787 894 A2	(71) Biowisdom Limited
(71;73) Bayer MaterialScience AG	(73) Benz Research and Development Corporation	(51) <i>G06N 5/02</i> (11) 1 787 244 A2
(51) <i>C08G 18/08</i> (11) 1 788 008 A2	(51) <i>G02B 1/04</i> (11) 1 589 357 B1	(73) BJ SERVICES COMPANY
(51) <i>C08G 64/40</i> (11) 1 129 123 B1	(73) BERGMANN, Johanna, E.	(51) <i>E21B 17/20</i> (11) 1 460 236 B1
(51) <i>C08G 65/26</i> (11) 1 165 658 B1	(51) <i>C12N 15/12</i> (11) 0 970 203 B1	(71) BK Giuliani GmbH
(51) <i>C08L 69/00</i> (11) 1 373 408 B1	(73) Berkenhoff GmbH	(51) <i>C04B 28/14</i> (11) 1 786 744 A2
(71;73) Bayer Schering Pharma Aktiengesellschaft	(51) <i>B23H 7/08</i> (11) 1 295 663 B1	(71) BKV Bau- und kunststofftechnische Entwicklungs- und Vertriebsgesellschaft mbH
(51) <i>A61K 31/565</i> (11) 1 787 649 A1	(71) Berner Fachhochschule, Hochschule für Technik und Architektur	(51) <i>E05D 7/04</i> (11) 1 788 173 A2
(51) <i>C07F 5/02</i> (11) 1 786 823 A1	(51) <i>G06F 21/24</i> (11) 1 788 509 A1	(71;73) Black & Decker Inc.
(51) <i>C07J 1/00</i> (11) 1 196 427 B1	(73) Bersch, Gereon, Dr.	(51) <i>B23D 51/10</i> (11) 1 010 489 B1
(71) Bayer Technology Services GmbH	(51) <i>A63B 23/02</i> (11) 1 149 606 B1	(51) <i>B24B 45/00</i> (11) 1 211 027 B1
(51) <i>C07C 69/712</i> (11) 1 786 757 A1	(71) Bespak plc	
(71) Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft	(51) <i>A61M 15/00</i> (11) 1 787 668 A1	
(51) <i>B60R 21/01</i> (11) 1 786 654 A1		
(51) <i>F02B 37/013</i> (11) 1 788 219 A1		
(51) <i>G02B 23/12</i> (11) 1 788 420 A2		

- (51) **B25F 5/02** (11) 1 787 765 A2
(51) **F04B 49/10** (11) 1 787 026 A2
- (71) **Black & Decker, Inc.**
(51) **A01G 3/053** (11) 1 762 136 A3
(51) **B27B 5/22** (11) 1 787 774 A2
- (71) **Black & Grey Holdings PTY Ltd.**
(51) **C02F 1/14** (11) 1 786 732 A2
- (71) **Black Diamond Equipment AG**
(51) **A63C 11/22** (11) 1 787 693 A1
- (71) **Blonde Holdings Pty Ltd.**
(51) **A61K 9/70** (11) 1 786 406 A1
- (71) **Blood Cell Storage, Inc.**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 787 107 A2
- (71) **Board of Regents, The University of Texas System**
(51) **A61K 31/22** (11) 1 786 411 A2
- (71) **Bochumer Verein Verkehrstechnik GmbH**
(51) **C22C 38/38** (11) 1 786 941 A1
- (73) **Boehringer Ingelheim Austria GmbH**
(51) **C12N 15/70** (11) 1 326 989 B1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim International GmbH**
(51) **A61K 36/906** (11) 1 786 447 A2
(51) **A61P 9/10** (11) 1 587 584 B1
(51) **C07D 475/00** (11) 1 786 817 A1
(51) **C07D 475/04** (11) 1 786 818 A1
(51) **C07D 475/04** (11) 1 786 819 A1
- (71;73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 36/906** (11) 1 786 447 A2
(51) **A61P 9/10** (11) 1 587 584 B1
(51) **C07D 475/04** (11) 1 786 818 A1
(51) **C07D 475/04** (11) 1 786 819 A1
- (73) **Boehringer Ingelheim Pharma GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 31/46** (11) 1 514 546 B1
- (71) **Boehringer Ingelheim Pharmaceuticals Inc.**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 786 801 A1
- (73) **Boiteux, Christophe**
(51) **B25B 5/06** (11) 1 697 088 B1
- (71;73) **Bombardier Transportation GmbH**
(51) **B60L 1/00** (11) 1 786 646 A1
(51) **B61D 17/10** (11) 1 787 883 A1
(51) **H02M 7/162** (11) 1 017 157 B1
- (71) **Borealis Technology Oy**
(51) **C08L 23/10** (11) 1 788 022 A1
(51) **C08L 23/10** (11) 1 788 023 A1
- (71) **Borgstrom, Evan**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 787 441 A2
- (71) **BorgWarner Inc.**
(51) **F02B 37/00** (11) 1 640 583 A3
- (71) **Borst, Terence**
(51) **E21B 37/00** (11) 1 787 005 A1
- (73) **Bosch Rexroth AG**
(51) **G05D 16/20** (11) 1 460 505 B1
- (73) **BOSCH SISTEMAS DE FRENADO, S.L.**
(51) **B60T 13/575** (11) 1 274 618 B1
- (71) **BOSE CORPORATION**
(51) **B60N 2/50** (11) 1 782 996 A3
(51) **H04R 5/02** (11) 1 788 838 A2
- (71) **Boston Scientific Limited**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 359 A1
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 362 A1
(51) **A61F 13/00** (11) 1 786 371 A2
- (71) **Boston Scientific Limited, an Irish company**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 358 A1
- (71) **Boston Scientific Scimed, Inc.**
(51) **A61L 31/04** (11) 1 786 487 A1
- (71) **Bozkurt, Emrah**
(51) **B60C 27/10** (11) 1 787 832 A1
- (71) **Bozkurt, Ender**
(51) **B60C 27/10** (11) 1 787 832 A1
- (71) **BP Chemicals Limited**
(51) **G01N 21/05** (11) 1 788 378 A1
- (71) **BP EXPLORATION OPERATING COMPANY LIMITED**
(51) **E21B 43/10** (11) 1 787 006 A1
- (71) **Bracco Diagnostic Inc.**
(51) **A61K 51/00** (11) 1 786 478 A2
(51) **A61M 5/32** (11) 1 786 495 A2
- (73) **BRACCO IMAGING S.p.A.**
(51) **C07D 243/08** (11) 1 417 183 B1
- (71) **Bracco Imaging, S.P.A.**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 786 475 A2
- (71) **BrainLAB AG**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 787 581 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 788 498 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 788 499 A1
- (71) **Branca, Alfonso**
(51) **B29C 70/54** (11) 1 786 616 A1
- (73) **Brand, Matthias**
(51) **F21V 14/08** (11) 1 520 135 B1
- (71) **Brandenburgische Technische Universität Cottbus**
(51) **C02F 1/52** (11) 1 787 962 A1
- (71) **Braskem S.A.**
(51) **C08F 10/02** (11) 1 788 005 A2
- (71) **BRASSCORP LIMITED**
(51) **C09K 3/10** (11) 1 786 880 A2
- (73) **Braun GmbH**
(51) **B29C 45/34** (11) 1 590 156 B1
- (71) **Brennan, Norah**
(51) **G01S 17/93** (11) 1 787 142 A1
- (71) **Brentano, Steven T.**
(51) **C12P 19/34** (11) 1 786 916 A2
- (71) **Bridgestone Corporation**
(51) **B60C 11/12** (11) 1 787 826 A1
(51) **C08F 4/70** (11) 1 788 003 A1
(51) **G01B 11/04** (11) 1 788 346 A1
(51) **G01M 17/007** (11) 1 788 374 A1
(51) **G09G 3/34** (11) 1 788 551 A2
- (71) **Brigham Young University**
(51) **A61K 31/7032** (11) 1 786 439 A2
- (73) **Briol, Thomas**
(51) **F41A 23/16** (11) 1 269 101 B1
- (71;73) **Bristol-Myers Squibb Company**
(51) **A61F 5/443** (11) 1 523 967 B1
(51) **A61K 31/41** (11) 1 181 014 B1
(51) **C07D 265/18** (11) 1 786 791 A2
- (73) **Bristol-Myers Squibb Pharma Company**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 140 203 B1
- (73) **Brita GmbH**
(51) **C02F 1/42** (11) 1 519 899 B1
- (71) **BRITISH BROADCASTING CORPORATION**
(51) **H04N 5/44** (11) 1 720 345 A3
- (71) **BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company**
(51) **H04L 1/00** (11) 1 787 416 A1
- (51) **H04L 1/00** (11) 1 787 417 A1
- (71;73) **Broadcom Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 244 007 A3
(51) **H03L 7/00** (11) 1 244 215 B1
(51) **H04B 1/40** (11) 1 788 713 A1
- (73) **Bröker, Sonja**
(51) **A63K 3/04** (11) 1 570 888 B1
- (71) **Bromine Compounds Ltd.**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 786 853 A1
- (71) **Broncus Technologies, Inc.**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 786 499 A2
- (71) **BROOKS AUTOMATION, INC.**
(51) **B65G 49/07** (11) 1 786 710 A2
- (71;73) **Brother Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **B41J 2/01** (11) 1 787 815 A1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 772 278 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 787 817 A2
(51) **B41J 2/175** (11) 1 787 818 A1
(51) **B41J 2/51** (11) 0 945 277 B1
(51) **G06F 3/048** (11) 1 788 476 A1
(51) **H04N 1/387** (11) 1 471 723 A3
- (71) **Brown & Williamson Holdings, Inc.**
(51) **A24B 3/14** (11) 1 786 283 A2
- (71) **Browne, Robin Forsythe**
(51) **H04L 27/00** (11) 1 787 444 A1
- (71) **BRP-Rotax GmbH & Co. KG**
(51) **F16C 9/02** (11) 1 788 262 A1
- (71) **Brueninghaus Hydromatik GmbH**
(51) **G05B 19/042** (11) 1 271 270 A3
- (71;73) **BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH**
(51) **A41J 19/02** (11) 1 423 032 B1
(51) **D06F 37/02** (11) 1 047 825 B2
(51) **D06F 39/02** (11) 1 788 140 A1
(51) **D06F 58/22** (11) 1 788 141 A2
(51) **D06F 58/22** (11) 1 788 142 A2
- (71) **Bücheler, Karl**
(51) **H05B 3/26** (11) 1 158 837 A3
- (71) **Buck Institute for Age Research**
(51) **A61K 31/555** (11) 1 786 430 A2
- (71) **BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C12N 11/08** (11) 1 786 903 A1
- (73) **Buffalo Inc.**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 372 320 B1
- (71) **Bühler AG**
(51) **A23L 1/16** (11) 1 787 531 A1
- (71) **Building Materials Investment Corporation**
(51) **C08L 27/12** (11) 1 786 865 A2
- (71) **Bullfrog International, L.C.**
(51) **A61H 33/00** (11) 1 787 621 A2
- (71) **BUNDESANSTALT FÜR MATERIAL-FORSCHUNG UND -PRÜFUNG (BAM)**
(51) **G01N 25/54** (11) 1 729 117 A3
- (71) **Burns Bros., Inc.**
(51) **B61D 45/00** (11) 1 786 656 A2
- (71) **Butler, William Michael**
(51) **G01S 17/93** (11) 1 787 142 A1
- (73) **Buttner, Klaus**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 074 B1
- (71) **BVBA Este**
(51) **A61B 19/08** (11) 1 787 599 A1
- (71) **BWT Property, Inc.**
(51) **G01J 3/44** (11) 1 787 096 A2

- (71) **C Sixty, Inc.**
(51) **C07D 295/02** (11) 1 787 987 A1
- (71) **C.A.R.E.R. Carrellificio Elettrico Romagnolo Dell'Ing. Angelo Gaetani E C.S.N.C.**
(51) **H02P 25/02** (11) 1 787 385 A1
- (71) **C.R.F. Societa Consortile per Azioni**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 787 837 A1
- (73) **C.R.F. SOCIETA' CONSORTILE PER AZIONI**
(51) **B62D 1/04** (11) 1 630 065 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 136 692 B1
- (71) **Caballero Gobern, Francisco**
(51) **A61K 9/06** (11) 1 787 637 A2
- (71) **Cabot Corporation**
(51) **B01J 13/00** (11) 1 787 716 A1
(51) **C09C 1/48** (11) 1 788 038 A2
- (71) **CAD Center Corporation**
(51) **G09B 29/00** (11) 1 788 541 A1
- (71) **Cadbury Adams USA LLC**
(51) **A23G 3/00** (11) 1 786 272 A1
- (73) **Cadent Ltd.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 124 487 B1
- (73) **Caleffi S.p.A.**
(51) **F16K 31/05** (11) 1 418 373 B1
- (71) **CALIFORNIA INSTITUTE OF TECHNOLOGY**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 764 112 A3
- (71;73) **Calsonic Kasei Corporation**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 787 836 A1
(51) **H02K 11/04** (11) 1 215 804 B1
- (71) **Cambridge Enterprise Limited**
(51) **C07D 453/06** (11) 1 786 810 A1
(51) **G01N 21/47** (11) 1 787 104 A1
- (71) **Camu, Patrice**
(51) **A23L 3/04** (11) 1 786 282 A1
- (71) **Cancer Research Technology Limited**
(51) **C07D 209/48** (11) 1 786 773 A1
- (73) **CANDY S.p.A.**
(51) **D06F 39/02** (11) 1 607 507 B1
- (71) **Cangini Benne S.R.L.**
(51) **E02F 3/36** (11) 1 627 959 A3
- (71) **Canglide Inc.**
(51) **B65G 15/62** (11) 1 787 925 A2
- (73) **Canon Finetech Inc.**
(51) **G03G 15/00** (11) 1 455 241 B1
- (71) **Canon Kabushiki Kaisha**
(51) **H04N 3/15** (11) 1 788 797 A2
- (71;73) **CANON KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B09C 1/08** (11) 1 129 795 B1
(51) **G03F 7/20** (11) 1 589 378 A3
(51) **G03F 7/20** (11) 1 788 446 A2
(51) **G03F 7/20** (11) 1 788 447 A2
(51) **G03G 15/00** (11) 1 455 241 B1
(51) **G03G 15/01** (11) 1 282 013 A3
(51) **G10L 15/26** (11) 1 085 501 B1
(51) **H01L 51/00** (11) 1 787 338 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 779 A2
(51) **H04N 1/00** (11) 1 301 020 B1
- (71) **Canon Machinery Inc.**
(51) **C23C 16/02** (11) 1 788 115 A1
- (71) **CARDIAC PACEMAKERS, INC.**
(51) **A61N 1/30** (11) 1 786 513 A1
(51) **A61N 1/39** (11) 1 786 516 A1
- (73) **Cardiatis Société Anonyme**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 357 857 B1
- (71) **Cardinal CG Company**
(51) **C23C 14/56** (11) 1 786 947 A2
- (73) **CardioDynamics International Corporation**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 484 083 B1
- (71) **Cargill Incorporated**
(51) **A23G 1/00** (11) 1 786 271 A1
- (71) **CARGILL, INCORPORATED**
(51) **C07K 5/00** (11) 1 786 831 A2
- (71) **Carl Freudenberg KG**
(51) **B60H 3/06** (11) 1 698 499 A3
- (71) **Carl Zeiss AG**
(51) **G02B 15/14** (11) 1 787 154 A1
- (73) **Carl Zeiss Vision GmbH**
(51) **B24B 13/00** (11) 1 554 082 B1
- (71) **Carollo Engineers, P.C.**
(51) **C02F 3/30** (11) 1 786 735 A2
- (71) **Carpenter, John**
(51) **A46B 9/04** (11) 1 786 289 A2
- (71) **Carraher, John M.**
(51) **B25G 3/00** (11) 1 786 600 A2
- (71) **Carrier Commercial Refrigeration, Inc.**
(51) **F25D 27/00** (11) 1 787 077 A2
- (71) **CARRIER CORPORATION**
(51) **F04B 49/00** (11) 1 787 025 A2
(51) **F25B 13/00** (11) 1 787 069 A2
(51) **F25B 41/00** (11) 1 787 071 A1
(51) **F25D 17/04** (11) 1 787 074 A1
(51) **F25D 17/06** (11) 1 787 075 A1
- (73) **Cartoni S.p.A.**
(51) **F16M 11/06** (11) 1 640 653 B1
- (71) **Carus, Alwin B.**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 787 289 A2
- (73) **Casale Chemicals S.A.**
(51) **C07D 251/62** (11) 1 566 382 B1
- (71) **CASIO COMPUTER CO., LTD.**
(51) **G04G 1/06** (11) 1 788 460 A2
(51) **H01L 29/786** (11) 1 787 333 A2
- (71) **Casio Hitachi Mobile Communications Co., Ltd.**
(51) **G02B 7/08** (11) 1 788 417 A1
- (73) **CASTELLINI S.p.A.**
(51) **C02F 1/50** (11) 1 468 967 B1
- (71) **Cataler Corporation**
(51) **B01D 53/14** (11) 1 787 707 A2
- (71) **CATALYSTS & CHEMICALS INDUSTRIES CO., LTD.**
(51) **C01B 33/18** (11) 1 787 959 A1
- (71) **Catalytic Distillation Technologies**
(51) **C07C 5/03** (11) 1 786 747 A2
- (71) **Catalytic Solutions, Inc.**
(51) **C07C 5/08** (11) 1 786 748 A1
- (73) **CATERPILLAR PAVING PRODUCTS INC.**
(51) **E01C 23/088** (11) 1 070 788 B1
- (73) **CAVANNA S.p.A.**
(51) **B65G 47/31** (11) 1 460 007 B1
- (71) **CAVENDISH KINETICS LIMITED**
(51) **G11C 17/18** (11) 1 787 302 A1
- (71) **Cavium Networks**
(51) **G06F 9/312** (11) 1 787 193 A1
(51) **G06F 9/38** (11) 1 787 194 A2
(51) **G06F 15/16** (11) 1 787 212 A1
- (73) **CCR, LLC**
(51) **A01K 31/06** (11) 1 009 226 B1
- (71) **Cedars-Sinai Medical Center**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 786 473 A2
(51) **A61K 48/00** (11) 1 786 474 A2
- (71) **Celator Pharmaceuticals, Inc.**
(51) **A61K 31/74** (11) 1 786 443 A2
- (71) **Cellmax Systems Ltd.**
(51) **G10L 15/00** (11) 1 787 286 A2
- (71) **CELLZOME AG**
(51) **A61K 31/7105** (11) 1 786 442 A1
- (71) **Cengent Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 31/4245** (11) 1 786 421 A2
- (71) **Centa-Antriebe Kirschev GmbH**
(51) **F16D 3/74** (11) 1 788 269 A1
- (71) **Central Research Institute of Electric Power Industry**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 788 652 A1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 788 653 A1
- (73) **CENTRE D'ETUDE ET RECHERCHE POUR L'AUTOMOBILE (CERA)**
(51) **B60N 2/48** (11) 1 067 016 B1
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre**
(51) **B32B 15/00** (11) 1 786 623 A1
(51) **C03C 17/36** (11) 1 786 741 A2
- (71) **Centre Luxembourgeois de Recherches pour le Verre et la Céramique S.A.**
(51) **C03C 17/36** (11) 1 734 019 A3
(51) **C03C 17/36** (11) 1 787 965 A2
- (71) **Centre National de la Recherche Scientifique**
(51) **H02K 11/00** (11) 1 787 381 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE**
(51) **A61K 31/436** (11) 1 787 645 A1
- (71;73) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)**
(51) **C01B 21/064** (11) 1 786 726 A2
(51) **G01N 3/56** (11) 1 721 142 B1
(51) **G06T 7/00** (11) 1 788 525 A2
(51) **H01J 37/244** (11) 1 787 309 A1
- (71) **CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS) Etablissement Public**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 786 386 A1
- (71) **Centrix Technology Ltd.**
(51) **A47J 31/10** (11) 1 786 299 A1
- (71) **CENTRO DE INGENIERIA GENETICA Y BIOTECNOLOGIA (CIGB)**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 787 653 A2
(51) **A61K 39/29** (11) 1 787 656 A1
- (73) **Ceos Corrected Electron Optical Systems GmbH**
(51) **H01J 37/153** (11) 1 012 866 B1
- (71) **CEPHALON, INC.**
(51) **A61K 31/407** (11) 1 786 418 A1
- (71) **CERAMATEC, INC.**
(51) **B01J 23/00** (11) 1 786 560 A2
- (73) **Cerami Consulting Corporation**
(51) **A24D 3/14** (11) 1 309 253 B1
- (71) **Ceramoptec Industries, Inc.**
(51) **A61K 31/555** (11) 1 786 431 A2
- (73) **CERESTAR HOLDING BV**
(51) **A23L 1/212** (11) 1 484 987 B1
- (73) **Chamero Martinez, Manuel**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 034 758 B1

- (71) **Champenois, Dominique**
(51) **E01F 13/04** (11) 1 786 980 A1
- (71) **Chatham Biotech Ltd.**
(51) **C07D 305/14** (11) 1 786 798 A1
- (71) **Chembio Diagnostic Systems, Inc.**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 786 460 A2
- (71) **Chemel AB**
(51) **G01N 27/40** (11) 1 787 110 A1
- (71) **Chemimage Corporation**
(51) **G02B 6/06** (11) 1 787 149 A2
- (71) **Chen, Chien-Lin**
(51) **F16D 41/06** (11) 1 788 272 A1
- (71) **Chen, Chun-Lung**
(51) **F16D 41/06** (11) 1 788 272 A1
- (71) **Chen, Jung Ting**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 787 861 A1
- (71) **Chen, Yu-Sheng**
(51) **F16D 41/06** (11) 1 788 272 A1
- (71) **Chevron Oronite Company LLC**
(51) **C08F 8/32** (11) 1 786 843 A2
(51) **C10M 163/00** (11) 1 788 069 A1
- (71) **CHEVRON PHILLIPS CHEMICAL COMPANY LP**
(51) **B01J 19/00** (11) 1 786 553 A2
- (71) **Chicago Mercantile Exchange, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 253 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 254 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 255 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 256 A2
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 257 A2
(51) **G06T 1/00** (11) 1 787 259 A2
- (71) **CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.**
(51) **A61K 9/12** (11) 1 787 639 A2
- (73) **China Academy of Telecommunications Technology, MII**
(51) **H04B 7/02** (11) 1 274 179 B1
- (71) **Chinasia Products Ltd.**
(51) **A61B 5/022** (11) 1 787 580 A1
- (71) **Chisso Corporation**
(51) **C09K 19/44** (11) 1 788 064 A1
- (71) **Chisso Petrochemical Corporation**
(51) **C09K 19/44** (11) 1 788 064 A1
- (71) **Christian Dalloz Sunoptics S.A.S**
(51) **G02C 7/16** (11) 1 787 159 A1
- (71) **CHUGOKU MARINE PAINTS, LTD.**
(51) **C09D 163/00** (11) 1 788 048 A1
- (71;73) **Ciba Specialty Chemicals Holding Inc.**
(51) **A61C 3/00** (11) 1 786 351 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 786 859 A2
(51) **C08K 5/3435** (11) 1 786 861 A1
(51) **C08L 75/06** (11) 1 676 887 B1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 329 493 A3
- (71) **CIBA SPECIALTY CHEMICALS HOLDING INC. Patent Departement**
(51) **C08K 5/00** (11) 1 786 860 A1
- (71) **Cirilli, Alessandro**
(51) **E06B 7/096** (11) 1 788 183 A2
- (71;73) **Cisco Technology, Inc.**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 787 435 A2
(51) **H04L 12/46** (11) 1 459 485 B1
(51) **H04Q 7/00** (11) 1 787 482 A2
- (71) **Citilog**
(51) **H04N 5/232** (11) 1 787 465 A1
- (73) **CITY TECHNOLOGY LIMITED**
(51) **G01N 27/14** (11) 1 565 734 B1
- (71) **CITY UNIVERSITY OF NEW YORK (CUNY)**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 564 937 A3
- (71) **CJ Corporation**
(51) **A23L 1/20** (11) 1 786 275 A1
- (71) **CLAAS Saulgau GmbH**
(51) **A01B 73/04** (11) 1 736 043 A3
- (71) **Clariant Produkte (Deutschland) GmbH**
(51) **C09J 123/10** (11) 1 788 054 A1
(51) **C09J 123/10** (11) 1 788 055 A1
(51) **C09J 123/10** (11) 1 788 056 A1
- (71;73) **CLARION Co., Ltd.**
(51) **B60K 37/06** (11) 1 782 995 A3
(51) **H04L 12/28** (11) 1 172 969 B1
- (71) **Clarity Corporation**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 786 489 A2
- (71) **Clark Equipment Company**
(51) **A01D 75/28** (11) 1 786 258 A1
- (71) **Clauss, Ulrich**
(51) **E06B 9/165** (11) 1 787 003 A1
- (71) **Clonex Development, Inc.**
(51) **C12N 15/85** (11) 1 786 911 A1
- (71) **Clozex Medical, LLC**
(51) **A61F 15/00** (11) 1 786 374 A2
- (71) **CNH Belgium N.V.**
(51) **A01D 43/08** (11) 1 787 504 A1
- (71) **CO.ME.CA Costruzioni Meccaniche Carpenteria S.P.A.**
(51) **B22D 41/24** (11) 1 786 581 A1
- (71) **Codman Neuro Sciences Sàrl**
(51) **H04L 27/20** (11) 1 788 767 A1
- (71) **Cognis Brasil Ltda.**
(51) **A61K 8/92** (11) 1 786 394 A1
- (71) **Cognis IP Management GmbH**
(51) **C12N 5/00** (11) 1 788 076 A1
- (71) **Cohen, Olivier**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 787 231 A2
- (71;73) **Colgate-Palmolive Company**
(51) **A61K 8/14** (11) 1 786 388 A1
(51) **A61K 8/81** (11) 1 786 392 A1
(51) **A61Q 19/10** (11) 1 786 522 A1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 399 533 B1
- (71) **Collins, Graeme Allan**
(51) **F25B 15/04** (11) 1 787 070 A1
- (71) **Colombani, Jean-Noël**
(51) **A61K 9/51** (11) 1 786 405 A2
- (71) **Coloplast A/S**
(51) **A61M 27/00** (11) 1 786 501 A2
- (71) **COLOPLAST A/S**
(51) **A61M 25/01** (11) 1 787 675 A2
- (71) **Color Kinetics Incorporated**
(51) **F21K 7/00** (11) 1 610 593 A3
- (71) **COLUMBIAN CHEMICALS COMPANY**
(51) **C01B 31/30** (11) 1 786 729 A1
- (73) **Comer SpA**
(51) **B01D 29/11** (11) 1 604 715 B1
- (71) **COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE**
(51) **G01B 11/06** (11) 1 787 085 A1
- (71) **Commissariat à l'Energie Atomique**
(51) **C23C 14/00** (11) 1 788 110 A1
(51) **H01L 29/786** (11) 1 788 635 A1
- (71) **Commoca, Inc**
(51) **H04L 12/66** (11) 1 787 442 A2
- (73) **COMPAGNIE GERVAIS DANONE**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 175 221 B1
- (71) **COMPAGNIE MEDITERRANEENNE DES CAFES S.A.**
(51) **A47J 31/40** (11) 1 786 303 A1
- (71) **Compagnie Plastic Omnium**
(51) **B65F 1/12** (11) 1 787 921 A1
(51) **B65F 1/14** (11) 1 787 923 A1
- (73) **COMPAGNIE PLASTIC OMNIUM**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 319 580 B1
- (71) **COMPULINK MANAGEMENT CENTER, INC.**
(51) **G06K 9/36** (11) 1 787 239 A2
- (71;73) **Computer Associates Think, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 192 535 B1
(51) **G06F 11/14** (11) 1 787 200 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 787 226 A1
- (71) **CONICAL Container Industrie Consulting, -Agentur, -Leasing GmbH**
(51) **B65D 88/12** (11) 1 787 920 A1
- (73) **ConocoPhillips Company**
(51) **G01N 21/35** (11) 1 040 336 B1
- (73) **CONSEJO SUPERIOR DE INVESTIGACIONES CIENTIFICAS**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 420 249 B1
- (71) **Consiglio Nazionale delle Ricerche**
(51) **G01N 22/04** (11) 1 787 109 A1
- (71) **Conson Elektronik A/S**
(51) **H02J 13/00** (11) 1 787 377 A2
- (71) **Consorzio Per Le Tecnologie Biomediche Avanzate Tebaid**
(51) **C09K 9/02** (11) 1 786 883 A1
- (71) **Constructions Isothermiques Bontami - C.I. B.**
(51) **A47J 39/00** (11) 1 787 556 A1
(51) **G01K 1/02** (11) 1 788 369 A1
- (71;73) **Conti Temic microelectronic GmbH**
(51) **G01S 13/76** (11) 1 549 972 B1
(51) **H05B 33/08** (11) 1 787 496 A1
- (71) **Continental Teves AG & Co. oHG**
(51) **F04B 1/04** (11) 1 788 244 A2
- (71) **ContiTech Luftfedersysteme GmbH**
(51) **F16F 9/04** (11) 1 788 275 A2
- (71) **Cook Incorporated**
(51) **A61F 2/24** (11) 1 786 367 A1
- (71) **Cook, Inc.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 365 A1
- (71) **Coolwell, L.L.C.**
(51) **F25D 3/02** (11) 1 787 073 A1
- (71) **Cooper Technologies Company**
(51) **G01R 31/14** (11) 1 787 135 A2
(51) **H02H 3/04** (11) 1 787 371 A2
- (71;73) **Cooper-Standard Automotive Inc.**
(51) **B60K 5/00** (11) 1 786 643 A2
(51) **F02M 25/07** (11) 1 238 193 B1
- (73) **Cordis Corporation**
(51) **A61F 2/84** (11) 1 095 634 B1
- (73) **Cordis Neurovascular, Inc.**
(51) **A61M 25/00** (11) 1 611 914 B1
- (71) **Corium International Inc.,**
(51) **A61L 15/58** (11) 1 786 482 A2
- (71) **CORIXA CORPORATION**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 712 628 A3

- (71;73) **CORNELL RESEARCH FOUNDATION, INC.**
(51) **A61K 31/56** (11) 1 786 433 A2
(51) **C12N 15/52** (11) 1 127 135 B1
- (71) **Corning Cable Systems LLC**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 787 151 A1
- (73) **Corning Incorporated**
(51) **G02B 6/255** (11) 1 440 338 B1
- (73) **Cornut, Isabelle**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 074 B1
- (71) **Corradi S.r.l.**
(51) **E06B 9/17** (11) 1 674 653 A3
- (73) **Corrosion Consultants, Inc.**
(51) **G01M 3/20** (11) 1 264 135 B1
- (73) **Corus Aluminium Walzprodukte GmbH**
(51) **B23K 35/02** (11) 1 526 943 B1
- (71) **Costa, Alessio**
(51) **B65D 77/24** (11) 1 787 919 A1
- (71) **Costruzioni Strumenti Oftalmici C.S.O. S.r.l.**
(51) **A61B 3/135** (11) 1 786 314 A1
- (71) **Cosylab, D.O.O.**
(51) **F02P 19/02** (11) 1 787 022 A1
- (71) **Cotares Limited**
(51) **G01C 21/26** (11) 1 787 087 A1
(51) **G01C 21/26** (11) 1 787 088 A1
- (71;73) **COUNCIL OF SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH**
(51) **C07C 2/86** (11) 1 515 928 B1
(51) **C07C 45/46** (11) 1 786 749 A1
- (71) **Courage Corporation Pty Ltd.**
(51) **A23K 1/16** (11) 1 787 529 A2
- (71) **Covidien AG**
(51) **G01K 13/00** (11) 1 788 370 A1
(51) **G06F 19/00** (11) 1 788 501 A1
- (73) **CP Kelco APS**
(51) **C08B 37/00** (11) 1 458 764 B1
- (71) **Creative Technology Ltd.**
(51) **G06F 7/00** (11) 1 787 191 A2
(51) **H03F 1/02** (11) 1 787 386 A1
- (71) **CREE, INC.**
(51) **C30B 29/36** (11) 1 786 956 A1
(51) **H01L 33/00** (11) 1 787 335 A1
- (71) **Crompton Greaves Limited**
(51) **H01F 27/08** (11) 1 787 304 A1
- (73) **Cryovac, Inc.**
(51) **B32B 27/34** (11) 1 525 092 B1
(51) **B65B 43/12** (11) 1 718 534 B1
- (71) **CSEM Centre Suisse d'Electronique et de Microtechnique SA Recherche et Développement**
(51) **C09B 67/02** (11) 1 788 036 A1
- (73) **CSM Nederland B.V.**
(51) **H05B 6/80** (11) 1 273 207 B1
- (71) **Ctech Corporation**
(51) **H01G 4/12** (11) 1 788 595 A1
- (71) **Curagen Corporation**
(51) **C07K 14/47** (11) 1 757 618 A3
- (71) **Curidium Limited**
(51) **G01N 33/50** (11) 1 787 115 A2
- (71) **Cvek, Sava**
(51) **G11B 5/016** (11) 1 787 292 A2
- (71) **Cyclacel Limited**
(51) **C07D 231/38** (11) 1 786 779 A1
- (73) **CYPRESS SEMICONDUCTOR CORPORATION**
(51) **H03K 5/15** (11) 1 282 229 B1
- (73) **CYTEC SURFACE SPECIALTIES, S.A.**
(51) **C08F 8/42** (11) 1 539 833 B1
- (71) **Cythera Inc.**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 786 896 A1
- (71) **D.M.G. Italia Srl**
(51) **A61K 31/19** (11) 1 787 644 A1
- (71) **D.M.T. AG**
(51) **A47B 47/00** (11) 1 786 290 A2
- (71) **Da Vinci Roofscapes, L. L. C.**
(51) **E04D 1/00** (11) 1 786 992 A2
- (71) **Dade Behring Marburg GmbH**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 787 123 A2
- (73) **Daewoo Electronics Corporation**
(51) **F25D 23/06** (11) 1 439 357 B1
(51) **F25D 23/06** (11) 1 439 358 B1
- (71) **Daihatsu Motor Co., Ltd.**
(51) **F02D 45/00** (11) 1 788 229 A1
- (71) **DAIKIN INDUSTRIES, LTD.**
(51) **C09D 157/00** (11) 1 788 047 A1
(51) **F01C 20/18** (11) 1 788 189 A1
(51) **F25B 29/00** (11) 1 788 325 A1
- (71) **DaimlerChrysler AG**
(51) **G08G 1/01** (11) 1 659 550 A3
- (71) **Dainippon Ink and Chemicals, Incorporated**
(51) **C09D 175/04** (11) 1 788 050 A1
- (71) **Dainippon Printing Co., Ltd.**
(51) **B32B 9/00** (11) 1 787 796 A1
(51) **B41M 5/00** (11) 1 787 821 A1
- (71) **Dainippon Sumitomo Pharma Co., Ltd.**
(51) **A61K 31/426** (11) 1 669 070 A3
(51) **A61K 31/496** (11) 1 787 648 A1
- (71) **DAIO PAPER CORPORATION**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 787 610 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 787 611 A1
- (71) **DAKTARI V.O.F.**
(51) **E04D 13/17** (11) 1 788 165 A1
- (71) **DANA CORPORATION**
(51) **B60K 17/16** (11) 1 787 845 A1
- (71) **Daniels, Mark E.**
(51) **B65D 30/20** (11) 1 786 690 A2
- (71) **DANISCO A/S**
(51) **C12N 15/54** (11) 1 748 074 A3
(51) **C12N 15/54** (11) 1 762 622 A3
- (73) **Danmarks og Grønlands Geologiske Undersøgelse**
(51) **G01N 33/543** (11) 1 204 866 B1
- (73) **Dasseux, Jean-Louis**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 074 B1
- (71) **David, Huang**
(51) **A47H 5/00** (11) 1 786 297 A2
- (71) **DAVIS, Howard Paul**
(51) **F01N 3/04** (11) 1 787 016 A1
- (73) **Davy Process Technology Limited**
(51) **C01B 3/38** (11) 1 392 598 B1
- (71) **Dayco Europe S.r.l. con Unico Socio**
(51) **F16H 13/04** (11) 1 787 045 A1
(51) **H02K 7/116** (11) 1 787 379 A1
- (71) **db ONE S.R.L.**
(51) **A43B 5/00** (11) 1 786 286 A2
- (71) **DB Regio AG**
(51) **B60T 13/66** (11) 1 743 821 A3
- (71) **DC Shoes, Inc.**
(51) **A43B 13/18** (11) 1 787 540 A1
- (71) **DCMS AG**
(51) **G06T 17/40** (11) 1 788 528 A2
- (71) **De Greef's Wagen-, Carrosserie- en Machinebouw B.V.**
(51) **B65G 17/32** (11) 1 780 151 A3
- (71) **De Meirleir, Kenny**
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 786 923 A1
- (71) **Debsy International**
(51) **A47J 37/10** (11) 1 787 555 A1
- (71) **DECKEL MAHO Pfronten GmbH**
(51) **B23B 31/26** (11) 1 787 744 A1
- (71) **Deep Green S.A.**
(51) **B09C 1/06** (11) 1 786 575 A1
- (71) **Deere & Company**
(51) **B62D 1/28** (11) 1 787 889 A1
(51) **F16H 61/40** (11) 1 788 288 A2
- (71;73) **DEERE & COMPANY**
(51) **A01D 57/02** (11) 1 604 561 B1
(51) **A01F 15/07** (11) 1 285 571 B1
(51) **B62D 25/10** (11) 1 652 756 A3
- (71;73) **Degussa GmbH**
(51) **B01J 8/00** (11) 1 787 714 A1
(51) **B29C 67/00** (11) 1 737 646 B1
(51) **B29C 67/00** (11) 1 787 789 A1
(51) **B32B 25/06** (11) 1 787 802 A1
(51) **C01B 33/107** (11) 1 786 731 A1
(51) **C01B 33/18** (11) 1 787 957 A1
(51) **C01B 33/18** (11) 1 787 958 A1
(51) **C07D 401/14** (11) 1 787 989 A1
(51) **C08F 283/00** (11) 1 786 846 A1
(51) **C09D 4/00** (11) 1 786 871 A1
- (71;73) **Delphi Technologies, Inc.**
(51) **B60G 17/018** (11) 1 787 834 A1
(51) **B60K 28/06** (11) 1 736 353 A3
(51) **B60R 21/01** (11) 1 559 616 B1
(51) **B62D 1/18** (11) 1 717 127 A3
(51) **B81B 7/00** (11) 1 787 946 A2
(51) **C01B 3/36** (11) 1 787 949 A2
(51) **C01B 3/36** (11) 1 787 950 A2
(51) **F01L 9/04** (11) 1 788 201 A1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 788 213 A1
(51) **F01N 3/28** (11) 1 788 214 A1
(51) **F02M 25/08** (11) 1 788 230 A1
(51) **F02M 61/20** (11) 1 359 319 B1
(51) **F04B 27/10** (11) 1 293 670 B1
(51) **F16K 31/06** (11) 1 493 953 B1
(51) **H01F 7/16** (11) 1 670 005 A3
(51) **H01F 7/16** (11) 1 670 006 A3
(51) **H01L 41/04** (11) 1 788 645 A1
(51) **H01R 13/627** (11) 1 560 299 B1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 788 819 A2
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 788 827 A1
- (73) **Delta Tooling Co., Ltd.**
(51) **B60N 2/58** (11) 1 084 902 B1
- (73) **Demagny, Gérard**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 665 177 B1
- (73) **Dematic Corp.**
(51) **B65G 43/08** (11) 1 390 280 B1
- (71) **DENKI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B32B 27/30** (11) 1 787 804 A1
(51) **H01J 37/24** (11) 1 207 545 A3
- (71;73) **DENSO CORPORATION**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 787 838 A1
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 783 008 A3
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 787 872 A1

- (51) **F02D 41/20** (11) 1 788 228 A2
(51) **F02M 59/46** (11) 1 788 233 A1
(51) **F04D 29/38** (11) 1 359 327 B1
(51) **F16C 19/52** (11) 1 703 151 A3
- (71) **DENSO THERMAL SYSTEMS S.p.A.**
(51) **B60H 1/00** (11) 1 787 835 A1
- (71) **Denta Vision GmbH**
(51) **A61C 8/00** (11) 1 786 354 A1
- (73) **DENTSPLY-SANKIN K.K.**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 346 717 B1
(51) **A61K 6/00** (11) 1 508 321 B1
- (73) **DEPUY ORTHOPAEDICS, INC.**
(51) **A61F 2/30** (11) 1 332 732 B1
- (71) **DePuy Spine, Inc.**
(51) **A61K 35/12** (11) 1 786 444 A1
(51) **A61K 38/18** (11) 1 786 455 A2
- (71) **DES Enhanced Recovery Limited**
(51) **E21B 33/035** (11) 1 754 856 A3
- (71) **Det Nationale Forskningscenter for Arbejdsmiljø**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 926 A2
- (73) **Deutsche Amphibolin-Werke von Robert Murjahn Stiftung & Co KG**
(51) **B65D 25/20** (11) 1 562 832 B1
- (71) **Deutsche Rockwool Mineralwoll GmbH & Co. OHG**
(51) **E04D 13/16** (11) 1 786 993 A1
- (71) **Deutsche Telekom AG**
(51) **H04M 3/42** (11) 1 763 211 A3
- (71) **DEUTSCHE THOMSON-BRANDT GMBH**
(51) **G09G 3/32** (11) 1 788 548 A1
- (73) **Deutsches Krebsforschungszentrum Stiftung des öffentlichen Rechts**
(51) **A61P 35/00** (11) 1 530 494 B1
- (71) **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
(51) **H01M 8/06** (11) 1 787 348 A2
(51) **H04N 1/48** (11) 1 564 985 A3
- (71) **DGS Druckguss Systeme AG**
(51) **B60T 7/10** (11) 1 787 879 A1
- (71) **Diabetes Diagnostics, Inc.**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 787 583 A2
- (71) **Diamond Electric MFG. Co., Ltd.**
(51) **F02D 45/00** (11) 1 788 229 A1
(51) **F02P 17/12** (11) 1 788 236 A1
- (73) **Diatos S.A.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 519 951 B1
- (71) **Diaz Perez, Jaime Octavio**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 787 704 A2
- (71) **DICA Technologies GmbH**
(51) **H04L 12/58** (11) 1 128 615 A3
- (71) **DICTAPHONE CORPORATION**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 787 289 A2
- (73) **Diehl Aerospace GmbH**
(51) **H05K 7/14** (11) 1 083 781 B1
- (71) **Diehl AKO Stiftung & Co. KG**
(51) **H02H 7/08** (11) 1 788 685 A2
- (73) **Diesel Engine Retarders, Inc.**
(51) **F01N 7/00** (11) 1 027 533 B1
- (71) **Digital Keystone, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 787 246 A1
- (71) **Dinacell Electronica, S.L.**
(51) **G01G 19/18** (11) 1 788 365 A1
- (71) **Dipharma S.p.A.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 787 990 A2
- (71) **Dipl.-Ing. H. Schulz HDS Hydraulic GmbH & Co. KG**
(51) **B23P 19/00** (11) 1 787 748 A2
(51) **F16L 37/12** (11) 1 788 295 A1
(51) **G01M 3/28** (11) 1 788 373 A2
- (71) **DIPRAN S.R.L.**
(51) **B67C 3/16** (11) 1 787 943 A1
- (71) **Direction et Priorités SA**
(51) **A61M 1/02** (11) 1 786 488 A1
- (71) **Disc-O-Tech Medical Technologies, Ltd.**
(51) **A61B 17/88** (11) 1 786 343 A2
- (71) **Disney Enterprises, Inc.**
(51) **G05B 15/02** (11) 1 787 173 A2
- (73) **Dixi Machines SA**
(51) **B23Q 1/62** (11) 1 509 361 B1
- (73) **Doczyck, Wolfgang, Dipl.-Ing.**
(51) **B01D 53/70** (11) 1 561 506 B1
- (71) **DOLBY LABORATORIES LICENSING CORPORATION**
(51) **H04S 3/02** (11) 1 787 495 A1
- (73) **Dompé S.P.A.**
(51) **A61K 31/192** (11) 1 558 234 B1
- (73) **DONALDSON COMPANY, INC.**
(51) **B01D 46/52** (11) 1 317 317 B1
- (73) **Dority, John B.**
(51) **B63C 9/26** (11) 1 320 486 B1
- (71) **Dorn, Karl-Heinz**
(51) **B62J 1/18** (11) 1 787 898 A1
- (71) **Dorn, Monika**
(51) **B62J 1/18** (11) 1 787 898 A1
- (71) **Dos Santos, Christophe**
(51) **A01P 1/00** (11) 1 787 515 A2
- (71) **Dou, Dexian**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 779 860 A3
- (71) **DOV Pharmaceutical, Inc.**
(51) **A61K 31/403** (11) 1 786 417 A2
- (71) **Dow AgroSciences LLC**
(51) **C12N 9/12** (11) 1 786 901 A2
- (71) **Dow Global Technologies Inc.**
(51) **C07C 43/215** (11) 1 787 971 A2
- (73) **DOW GLOBAL TECHNOLOGIES INC.**
(51) **C08G 18/08** (11) 1 173 492 B1
- (71) **DOWA Electronics Materials Co., Ltd.**
(51) **C09K 11/64** (11) 1 788 063 A1
- (71) **Dowa Mining Co., Ltd.**
(51) **H01F 1/06** (11) 1 788 587 A1
- (71) **Downs, Michael D.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 533 A2
- (71) **DPCOM AS**
(51) **A61B 5/03** (11) 1 786 318 A2
- (71) **Dr Foster Limited**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 607 881 A3
- (71) **Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **F02B 37/16** (11) 1 788 220 A2
- (71;73) **Dr. Johannes Heidenhain GmbH**
(51) **G01D 5/347** (11) 1 788 361 A2
(51) **H01L 31/0203** (11) 1 380 056 B1
- (73) **Dr. Ing. h.c.F. Porsche Aktiengesellschaft**
(51) **F16D 65/847** (11) 1 083 359 B1
- (73) **Draka Comteq B.V.**
(51) **C08G 18/10** (11) 1 417 244 B1
- (71) **Dredging International**
(51) **E02F 3/92** (11) 1 786 982 A1
- (71) **Dresser Wayne Aktiebolag**
(51) **B67D 5/16** (11) 1 787 945 A1
- (73) **Driscoll, Paul**
(51) **B63C 9/26** (11) 1 320 486 B1
- (71) **Dror, Shahar**
(51) **F16K 15/04** (11) 1 787 050 A2
- (71) **Dryair Inc.**
(51) **F26B 21/00** (11) 1 788 330 A2
- (73) **Dryer Systems Trocknerbau GmbH**
(51) **B27K 3/00** (11) 1 671 765 B1
- (71) **DS Smith Kayserberg**
(51) **B32B 15/08** (11) 1 787 801 A1
- (71;73) **DSM IP Assets B.V.**
(51) **A23C 19/16** (11) 1 121 862 B1
(51) **A23L 1/217** (11) 1 786 276 A1
(51) **B01J 2/22** (11) 1 786 548 A1
(51) **C07C 45/85** (11) 1 575 892 B1
- (71) **DSP Technology Associates, Inc.**
(51) **G01N 5/02** (11) 1 788 377 A1
- (73) **Dspc Technologies Ltd.**
(51) **G06G 7/19** (11) 1 240 614 B1
- (71) **Du Pont-Mitsui Polychemicals Co., Ltd.**
(51) **C09J 153/02** (11) 1 786 878 A2
- (73) **Duaxes Corporation**
(51) **G06F 11/20** (11) 1 376 361 B1
- (71) **Dubois Limited**
(51) **B65D 41/06** (11) 1 786 693 A1
- (71) **Duke University**
(51) **A61K 38/47** (11) 1 782 825 A3
- (71) **Dupont Teijin Films U.S. Limited Partnership**
(51) **A01N 59/16** (11) 1 786 267 A2
- (71) **Dura Global Technologies, Inc.**
(51) **B60T 7/10** (11) 1 787 880 A1
- (71) **Durant, Marc**
(51) **A63F 1/04** (11) 1 787 695 A1
- (71) **Durrant, Ian**
(51) **B66F 15/00** (11) 1 786 718 A1
- (73) **düspohl Maschinenbau GmbH**
(51) **B27D 1/08** (11) 1 713 626 B1
- (71) **Dynic Corporation**
(51) **C08L 101/00** (11) 1 788 034 A2
- (71) **DYO Boya Fabrikalari Sanayi ve Ticaret Anonim Sirketi**
(51) **C08K 5/54** (11) 1 728 819 A3
- (71) **Dyson Technology Limited**
(51) **B04C 5/10** (11) 1 786 568 A1
- (71) **E Ink Corporation**
(51) **G02F 1/167** (11) 1 754 995 A3
- (73) **E. I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **B65D 75/30** (11) 1 519 883 B1
- (71) **E.G.O. ELEKTRO-GERÄTEBAU GmbH**
(51) **H03K 17/96** (11) 1 787 393 A1
- (71) **E.I. du Pont de Nemours and Company**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 786 380 A1
(51) **C03C 3/068** (11) 1 787 963 A2
(51) **C08G 18/24** (11) 1 786 847 A1
(51) **D01G 1/08** (11) 1 621 650 A3

- (73) **E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *B44F 7/00* (11) 1 414 652 B1
(51) *C08F 10/00* (11) 1 068 245 B2
(51) *C08G 18/42* (11) 1 411 072 B1
(51) *C08L 23/08* (11) 0 993 475 B1
(51) *C12N 15/29* (11) 1 144 637 B1
- (71:73) **E.I. DUPONT DE NEMOURS AND COMPANY**
(51) *C08F 216/06* (11) 1 786 845 A1
(51) *C08L 23/10* (11) 1 786 864 A1
(51) *D02G 3/36* (11) 1 664 407 B1
(51) *D06M 15/263* (11) 1 786 972 A1
(51) *F41H 5/04* (11) 1 787 083 A2
(51) *H01L 21/00* (11) 1 788 616 A2
- (71) **E.T.C. Epitaxial Technology Center SRL**
(51) *C23C 16/32* (11) 1 786 949 A1
- (71) **EAGLE INDUSTRY Co., Ltd.**
(51) *F16J 15/34* (11) 1 788 290 A1
- (71) **Earlens Corporation**
(51) *H04R 25/00* (11) 1 787 492 A2
- (71) **Earlysens Ltd.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 786 315 A2
- (71) **EASTMAN CHEMICAL COMPANY**
(51) *B01J 10/00* (11) 1 786 550 A2
(51) *B01J 10/00* (11) 1 786 551 A2
(51) *B01J 19/24* (11) 1 786 555 A1
(51) *B01J 19/24* (11) 1 786 556 A2
(51) *B01J 19/24* (11) 1 786 557 A2
(51) *B32B 1/00* (11) 1 786 620 A2
(51) *C07B 33/00* (11) 1 786 745 A1
(51) *C07B 33/00* (11) 1 786 746 A2
(51) *C07C 51/21* (11) 1 786 750 A2
(51) *C07C 51/21* (11) 1 786 751 A2
(51) *C07C 51/235* (11) 1 786 752 A1
(51) *C07C 51/235* (11) 1 786 753 A2
(51) *C07C 51/265* (11) 1 786 754 A2
- (71:73) **EASTMAN KODAK COMPANY**
(51) *B41M 5/00* (11) 1 318 025 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 403 341 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 786 876 A1
(51) *H01L 21/00* (11) 1 787 316 A1
(51) *H04N 1/00* (11) 1 787 461 A1
(51) *H04N 1/407* (11) 1 787 462 A1
(51) *H04N 5/225* (11) 1 787 464 A2
- (71:73) **Eaton Corporation**
(51) *B60K 6/00* (11) 1 786 644 A1
(51) *B60L 11/18* (11) 1 786 647 A1
(51) *H01M 8/06* (11) 1 787 349 A1
(51) *H05K 7/14* (11) 1 037 515 B1
- (71:73) **Eaton Power Quality Corporation**
(51) *B60L 11/18* (11) 1 786 648 A2
(51) *G01R 31/36* (11) 1 462 813 B1
- (71) **E-Beam Corporation**
(51) *H01L 21/00* (11) 1 788 615 A2
- (71) **Ebiox Limited**
(51) *A61K 8/43* (11) 1 786 391 A1
- (73) **ebm-papst Muldingen GmbH & Co. KG**
(51) *G01P 3/487* (11) 1 026 507 B1
- (71) **ECI TELECOM LTD.**
(51) *H04J 14/02* (11) 1 787 415 A1
- (73) **ECOLAB INC.**
(51) *B08B 3/04* (11) 1 567 289 B1
- (71:73) **ECOLE CENTRALE DE LYON**
(51) *G01N 3/56* (11) 1 721 142 B1
(51) *G01N 33/58* (11) 1 788 392 A1
- (71) **ECOLE NORMALE SUPERIEURE DE CACHAN**
(51) *H02K 11/00* (11) 1 787 381 A1
- (71) **Ecole Polytechnique Fédérale de Lausanne (EPFL)**
(51) *G01N 33/58* (11) 1 788 393 A1
- (73) **Eddelbüttel + Schneider GmbH**
(51) *F16L 33/28* (11) 1 599 691 B1
- (71) **Edscha LKW-Schiebeverdecke GmbH**
(51) *B60J 7/12* (11) 1 787 842 A2
- (73) **Edwards Lifesciences AG**
(51) *A61F 2/24* (11) 1 370 200 B1
- (71) **Efkon Mobility GmbH**
(51) *G01C 22/02* (11) 1 788 358 A1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich**
(51) *G05B 13/04* (11) 1 787 172 A1
- (71) **Eidgenössische Technische Hochschule Zürich (ETH)**
(51) *C22C 45/10* (11) 1 786 942 A1
- (71:73) **Eisai R&D Management Co., Ltd.**
(51) *A61K 45/00* (11) 1 510 222 A3
(51) *C07D 209/44* (11) 1 787 983 A1
(51) *C07D 333/26* (11) 1 254 895 B1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 094 A1
(51) *G01N 33/68* (11) 1 787 125 A1
- (71) **Elachem S.r.l.**
(51) *C08J 9/32* (11) 1 786 857 A1
- (71) **Electrocoin Leisure (S.Wales) Limited**
(51) *G07F 17/32* (11) 1 787 266 A1
- (71) **Electrolux France S.A.**
(51) *H05B 6/06* (11) 1 122 983 A3
- (71:73) **Electrolux Home Products Corporation N.V.**
(51) *A47L 15/50* (11) 1 787 568 A1
(51) *A47L 15/50* (11) 1 787 569 A1
(51) *D06F 58/28* (11) 1 698 725 B1
(51) *F24C 15/16* (11) 1 788 313 A2
(51) *H05K 5/00* (11) 1 545 177 B1
- (71) **Electrolux Homeproducts Denmark A/S**
(51) *H05B 6/06* (11) 1 122 983 A3
- (71) **ELECTRONIC DATA SYSTEMS CORPORATION**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 787 225 A1
- (73) **Electrovac AG**
(51) *C04B 37/02* (11) 1 487 759 B1
- (73) **Elektrobau Oschatz GmbH & Co. KG**
(51) *H05B 41/298* (11) 1 494 510 B1
- (71) **Elematic Oy Ab**
(51) *B08B 17/00* (11) 1 787 733 A2
- (73) **Element Six Limited**
(51) *H01J 1/20* (11) 1 483 770 B1
- (71) **Eli Lilly & Company**
(51) *A61K 31/4453* (11) 1 782 810 A3
- (71:73) **ELI LILLY AND COMPANY**
(51) *C07D 223/16* (11) 1 353 910 B1
(51) *C07D 263/32* (11) 1 786 790 A1
- (71) **Ellman, Fredric**
(51) *A63H 3/48* (11) 1 786 534 A2
- (71) **Ellman, Julius**
(51) *A63H 3/48* (11) 1 786 534 A2
- (71) **Ellman, Steven**
(51) *A63H 3/48* (11) 1 786 534 A2
- (71) **ELOPAK SYSTEMS AG**
(51) *B31B 1/84* (11) 1 786 618 A2
- (71) **Elster-Instromet Production GmbH**
(51) *G01F 1/32* (11) 1 193 461 A3
- (71) **Elwatt S.R.L.**
(51) *A47L 13/29* (11) 1 787 565 A1
- (71) **Emcore Corporation**
(51) *H01L 27/142* (11) 1 788 628 A2
- (73) **EMD Biosciences, Inc.**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 432 822 B1
- (73) **EMERSON CLIMATE TECHNOLOGIES, INC.**
(51) *F04C 18/04* (11) 1 358 408 B1
- (71) **Emerson Electric Co.**
(51) *B25B 27/14* (11) 1 786 598 A2
- (73) **EMKA BESCHLAGTEILE GmbH & Co. KG**
(51) *H01R 4/64* (11) 1 080 515 B1
- (71) **Emmeti S.p.A.**
(51) *B31B 1/46* (11) 1 787 793 A2
- (71) **EMS-Chemie AG**
(51) *C08L 77/00* (11) 1 788 025 A1
(51) *C08L 77/06* (11) 1 788 026 A1
(51) *C08L 77/06* (11) 1 788 027 A1
(51) *C08L 77/06* (11) 1 788 028 A1
(51) *C08L 77/06* (11) 1 788 029 A1
- (71) **Endress+Hauser Wetzler GmbH+CO. KG**
(51) *G01F 1/68* (11) 1 787 092 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 788 463 A2
- (71) **Energietechnik Essen GmbH**
(51) *C22C 38/38* (11) 1 786 941 A1
- (71) **Englebienne, Patrick**
(51) *C12Q 1/37* (11) 1 786 923 A1
- (73) **ENI S.p.A.**
(51) *C07C 1/04* (11) 1 233 011 B1
- (73) **ENPLAS CORPORATION**
(51) *H01R 13/193* (11) 1 519 449 B1
- (71) **ENTEGRIS, INC.**
(51) *G06G 7/48* (11) 1 787 232 A2
- (73) **Entific Medical Systems AB**
(51) *H04R 25/00* (11) 0 976 304 B1
- (71) **ENVIROPLUS GmbH**
(51) *C12P 7/14* (11) 1 786 912 A1
- (71) **Enzon Pharmaceuticals, Inc.**
(51) *C12P 21/02* (11) 1 786 917 A2
- (73) **EPCOS AG**
(51) *H01C 7/02* (11) 1 342 250 B1
- (73) **Epigenomics AG**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 370 691 B1
- (71) **Epion Corporation**
(51) *H01L 21/425* (11) 1 787 321 A2
- (71) **EPPENDORF AG**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 787 118 A1
- (71) **Eppendorf Array Technologies SA**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 095 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 096 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 097 A1
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 788 098 A1
- (71) **Era, Kazunari**
(51) *H04N 13/02* (11) 1 788 824 A1
- (71) **Erasmus, Dirk Leon**
(51) *F03B 13/04* (11) 1 787 023 A1
- (71) **ERIC, Radmilo**
(51) *A47C 7/44* (11) 1 786 293 A1
- (71) **Ericsson AB**
(51) *H04L 12/26* (11) 1 787 426 A1
- (73) **ERKO Trützschler GmbH**
(51) *D01G 15/46* (11) 1 354 988 B1

- (71) **Etablissements Pettinger S.à.r.l.**
(51) *E06B 7/36* (11) 1 788 185 A2
- (71) **ETEX CORPORATION**
(51) *C01B 25/32* (11) 1 787 954 A2
- (71) **ETH Zürich**
(51) *G01N 3/28* (11) 1 788 376 A1
- (71;73) **ETHICON ENDO-SURGERY, INC.**
(51) *A61B 10/00* (11) 1 787 589 A1
(51) *A61B 17/32* (11) 1 138 264 B1
- (71) **ETHICON, INC.**
(51) *A61K 31/00* (11) 1 786 409 A1
- (71) **ETUDES ET CONSTRUCTIONS MECANIQUES**
(51) *C23C 8/20* (11) 1 786 944 A1
- (71) **eupec Europäische Gesellschaft für Leistungshalbleiter mbH**
(51) *H01L 23/40* (11) 1 787 325 A1
- (71) **EURO-CELTIQUE S.A.**
(51) *A61K 9/22* (11) 1 786 404 A2
- (71) **Eurofilters Holding N.V**
(51) *A47L 9/14* (11) 1 787 560 A1
(51) *A47L 9/14* (11) 1 787 561 A1
(51) *A47L 9/14* (11) 1 787 562 A1
(51) *A47L 9/14* (11) 1 787 563 A1
(51) *A47L 9/14* (11) 1 787 564 A2
- (71) **EUROPEAN SPACE AGENCY**
(51) *H04L 27/06* (11) 1 787 445 A1
- (71) **Eurotab**
(51) *C02F 1/56* (11) 1 786 734 A1
- (73) **EVEREADY BATTERY COMPANY, INC.**
(51) *H01M 10/44* (11) 1 064 690 B2
- (73) **Evotec AG**
(51) *C12N 15/86* (11) 1 187 928 B1
- (73) **Excelsyn Molecular Development Limited**
(51) *C12P 7/42* (11) 1 326 993 B1
- (71) **Exonhit Therapeutics SA**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 786 906 A2
- (71) **Expro North Sea Limited**
(51) *B66D 1/38* (11) 1 786 716 A1
- (73) **ExxonMobil Chemical Patents, Inc.**
(51) *C07C 2/12* (11) 1 368 288 B1
(51) *C10L 1/18* (11) 0 648 257 B2
- (73) **ExxonMobil Research and Engineering Company**
(51) *C10G 2/00* (11) 1 448 748 B1
- (71) **Exxonmobile Research and Engineering Company**
(51) *F28F 9/013* (11) 1 787 081 A1
- (71) **EyeGene Inc.**
(51) *G01N 33/543* (11) 1 787 119 A1
- (71;73) **F. HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *G01N 33/49* (11) 1 632 776 A3
(51) *G01N 33/574* (11) 1 503 212 B1
- (71) **F.E.I.T. POMPE S.r.l.**
(51) *F04D 15/02* (11) 1 788 253 A2
- (71) **F.HOFFMANN-LA ROCHE AG**
(51) *C07D 417/04* (11) 1 786 807 A1
- (73) **F.R.I.D. R&D Benelux Spri**
(51) *A61F 2/06* (11) 1 357 857 B1
- (71) **FAB GmbH Fördertechnik und Anlagenbau**
(51) *B60P 1/38* (11) 1 714 829 A3
- (71) **FABIO PERINI S.p.A.**
(51) *B65H 39/16* (11) 1 786 713 A1
- (73) **FABRITEX S.r.l**
(51) *D04B 9/56* (11) 1 417 365 B1
- (73) **Fachhochschule Hildesheim / Holzminden / Göttingen**
(51) *A61L 2/14* (11) 1 628 688 B1
- (71) **Faculté Polytechnique de Mons**
(51) *G05B 17/00* (11) 1 788 461 A1
- (71) **FAGOR, S.COOP.**
(51) *G01D 5/347* (11) 1 788 360 A1
- (71) **Falxer Co., Ltd.**
(51) *A21C 1/06* (11) 1 787 517 A1
- (71) **FAMAR ITL (Innovation Technology Lab) S. R.L.**
(51) *F23K 3/16* (11) 1 788 307 A1
- (71) **Fancl Corporation**
(51) *A23L 1/10* (11) 1 787 530 A1
- (71) **Fang, Fang**
(51) *C12N 9/36* (11) 1 786 902 A2
- (71) **Fanlou, Paul**
(51) *B65F 1/12* (11) 1 787 922 A1
- (71) **FANUC LTD**
(51) *G01B 11/00* (11) 1 431 706 A3
(51) *G05B 19/408* (11) 1 755 009 A3
(51) *G05B 19/409* (11) 1 788 465 A2
- (71) **Fargo Electronics, Inc.**
(51) *B65H 5/02* (11) 1 786 711 A2
- (71) **Farnworth, Dominic Alan**
(51) *B66F 3/12* (11) 1 786 717 A1
- (71) **Fatigue Technology, Inc.**
(51) *F16B 19/10* (11) 1 787 034 A1
- (71) **Faurecia Innenraum Systeme GmbH**
(51) *B32B 27/12* (11) 1 787 803 A1
- (71;73) **FCI**
(51) *H01R 12/00* (11) 1 787 360 A1
(51) *H01R 13/11* (11) 1 737 076 A3
(51) *H01R 13/658* (11) 1 047 157 B1
(51) *H01R 13/658* (11) 1 787 363 A1
(51) *H01R 13/658* (11) 1 788 668 A2
- (71) **FCI AMERICAS TECHNOLOGY, Inc.**
(51) *H03H 7/01* (11) 1 787 389 A2
- (71) **FCM Co., Ltd.**
(51) *H05K 3/38* (11) 1 513 382 A3
- (71) **Federal-Modul Corporation**
(51) *F16J 15/34* (11) 1 787 048 A2
(51) *H01J 61/30* (11) 1 787 314 A2
- (71) **FEDERAL-MOGUL CORPORATION**
(51) *B23K 26/00* (11) 1 786 589 A1
(51) *F16C 33/10* (11) 1 787 038 A2
(51) *H01T 13/20* (11) 1 787 367 A2
- (71) **Federalnoe Gosudarstvennoe Unitarnoe predpriyatie "Vserossiyskiy Nauchno-Issledovatel'skiy Institut Aviatsionnykh Materialov"**
(51) *C22C 21/00* (11) 1 788 101 A1
- (71) **Felss GmbH**
(51) *B21C 23/00* (11) 1 786 578 A1
- (71) **FERRER INTERNACIONAL, S.A.**
(51) *C07D 413/00* (11) 1 786 805 A1
- (71) **Ferrosan A/S**
(51) *A61L 15/28* (11) 1 786 480 A1
- (71) **Ferrum AG**
(51) *B04B 3/04* (11) 1 787 723 A1
- (71) **Festini, Andrea**
(51) *F24H 1/10* (11) 1 788 319 A1
- (71) **Festini, Narciso**
(51) *F24H 1/10* (11) 1 788 319 A1
- (71;73) **Festo AG & Co.**
(51) *F04F 5/52* (11) 1 288 504 B1
(51) *F15B 15/22* (11) 1 788 257 A2
- (73) **Fette GmbH**
(51) *B21H 3/06* (11) 1 529 579 B1
- (71;73) **FIAT AUTO S.p.A.**
(51) *B60H 1/00* (11) 1 116 612 B1
(51) *B60R 19/18* (11) 1 787 870 A1
- (73) **Fibox Oy Ab**
(51) *H05K 5/00* (11) 1 643 821 B1
- (71) **Filtrona Richmond, Inc.**
(51) *A61F 2/00* (11) 1 786 357 A2
- (71) **Filtronic PLC**
(51) *H03F 1/32* (11) 1 787 387 A1
- (71) **FIMA Maschinenbau GmbH**
(51) *B04B 3/00* (11) 1 786 566 A2
(51) *B04B 3/02* (11) 1 786 567 A2
- (71) **Findaway World, LLC**
(51) *H04N 5/445* (11) 1 787 468 A2
- (71;73) **Finisar Corporation**
(51) *G02B 6/12* (11) 1 788 413 A2
(51) *G02B 6/26* (11) 1 787 150 A2
(51) *G02B 6/34* (11) 1 399 768 B1
(51) *G02B 6/42* (11) 1 379 905 B1
(51) *H05K 5/00* (11) 1 264 521 B1
- (71) **Finn-Power OY**
(51) *B21D 5/04* (11) 1 786 579 A1
- (71) **Finocchiaro, Carlo**
(51) *B60R 9/06* (11) 1 787 865 A1
- (71) **Finsbury (Development) Limited**
(51) *A61F 2/08* (11) 1 410 769 A3
- (71) **Firma Carl Freudenberg**
(51) *D01H 4/12* (11) 1 788 128 A1
- (71) **First Quality Nonwovens, Inc.**
(51) *D04H 13/00* (11) 1 786 968 A2
- (73) **FISKARS CONSUMER OY AB**
(51) *A01G 3/02* (11) 1 219 165 B1
- (71) **Five Dads Ltd.**
(51) *G09B 5/06* (11) 1 788 538 A1
- (71) **Five Star Technologies, Inc.**
(51) *B01F 5/08* (11) 1 786 546 A2
- (71) **FKI Logistex Inc.**
(51) *B65G 15/00* (11) 1 786 706 A2
- (71) **Flarion Technologies, INC.**
(51) *G07F 19/00* (11) 1 787 267 A2
(51) *H03M 13/00* (11) 1 787 396 A2
(51) *H03M 13/00* (11) 1 787 397 A2
(51) *H04L 12/28* (11) 1 787 433 A2
(51) *H04M 15/00* (11) 1 787 459 A2
(51) *H04M 15/00* (11) 1 787 460 A2
- (71) **Flexsys, Inc.**
(51) *G02F 1/1335* (11) 1 787 160 A2
- (71) **Floran Technologies, Inc.**
(51) *B01D 24/46* (11) 1 786 535 A1
- (71) **FMC Technologies, Inc.**
(51) *B65G 47/12* (11) 1 786 709 A2
- (71) **FMR Corporation**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 787 227 A2
- (73) **Focke & Co. (GmbH & Co. KG)**
(51) *B65B 19/20* (11) 1 103 465 B2
- (73) **Focus GmbH, Geräte zur Elektronenspektroskopie und Oberflächenanalytik**
(51) *H01J 37/05* (11) 1 559 126 B1

- (71) Foradada, Mercè
(51) **A61K 9/06** (11) 1 787 637 A2
- (71) Ford Global Technologies, LLC
(51) **B60N 2/28** (11) 1 787 855 A1
(51) **B60N 2/30** (11) 1 787 856 A1
(51) **B62D 65/12** (11) 1 787 897 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 788 202 A1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 788 203 A1
(51) **F01N 7/00** (11) 1 788 215 A1
(51) **F02D 13/02** (11) 1 788 224 A1
(51) **F02D 23/00** (11) 1 788 225 A1
(51) **F02D 37/02** (11) 1 788 226 A1
(51) **F16H 55/36** (11) 1 788 285 A1
(51) **F28D 1/04** (11) 1 788 333 A1
(51) **G01G 19/02** (11) 1 788 363 A2
(51) **G01G 19/02** (11) 1 788 364 A2
- (71) Formax, Inc.
(51) **B65B 63/00** (11) 1 786 683 A1
- (71) FormFactor, Inc.
(51) **G01R 31/02** (11) 1 787 133 A2
(51) **G06K 5/04** (11) 1 787 234 A2
- (71) Forschungsverbund Berlin e.V.
(51) **H01L 29/778** (11) 1 788 634 A1
- (71) Forschungszentrum Jülich GmbH
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 927 A1
(51) **G03F 7/00** (11) 1 787 164 A2
- (71) Forschungszentrum Karlsruhe GmbH
(51) **C23C 14/06** (11) 1 788 114 A2
- (73) Fountain Technologies B.V.
(51) **G11B 33/04** (11) 1 407 453 B1
- (73) FOX INTERNATIONAL GROUP LIMITED
(51) **A01K 97/12** (11) 1 535 513 B1
- (71;73) FPS Food Processing Systems B.V.
(51) **A01G 5/00** (11) 1 334 654 B1
(51) **B65B 5/10** (11) 1 787 910 A1
- (71) France Telecom
(51) **H04N 7/24** (11) 1 787 475 A1
- (73) FRANCE TELECOM
(51) **H03M 13/39** (11) 1 471 647 B1
(51) **H04Q 7/34** (11) 1 453 336 B1
- (71) Frank Mohn Flatoy AS
(51) **F04D 1/06** (11) 1 787 028 A1
- (71) Frank, Walter
(51) **C03B 19/08** (11) 1 786 737 A1
- (71) Frans Vermeë GmbH
(51) **B65B 51/04** (11) 1 762 494 A3
- (71) Frauenthal Deutschland GmbH
(51) **B60G 7/00** (11) 1 787 833 A1
- (71;73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.
(51) **A61F 13/04** (11) 1 722 734 B1
(51) **B05C 19/02** (11) 1 704 927 A3
(51) **C23C 14/02** (11) 1 786 945 A2
(51) **F16F 15/00** (11) 1 785 642 A3
(51) **G01N 33/58** (11) 1 788 392 A1
(51) **G02B 5/08** (11) 1 478 953 B1
(51) **G02F 1/313** (11) 1 787 163 A1
(51) **G10H 1/00** (11) 1 787 283 A1
(51) **H01S 5/026** (11) 1 788 674 A2
- (73) Fred Hutchinson Cancer Research Center
(51) **C07D 321/00** (11) 1 218 368 B1
- (71) Frederick, W. Elvin
(51) **H01J 5/48** (11) 1 787 308 A2
- (71) Freedom-2, LLC
(51) **A61B 8/00** (11) 1 786 331 A2
- (71) Freier, Klaus
(51) **C21D 9/46** (11) 1 786 937 A1
- (71) Fresenius Kabi Deutschland GmbH
(51) **A61J 1/00** (11) 1 786 377 A1
- (73) Fresenius Medical Care Deutschland GmbH
(51) **A61B 5/05** (11) 1 331 880 B1
- (71) Fresh Ideas (Australia) Pty Ltd
(51) **A41C 3/04** (11) 1 786 284 A1
- (71) Frick, Ludwig
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A2
- (73) Friesland Brands B.V.
(51) **B65D 5/74** (11) 1 125 851 B1
- (71) Frito-Lay North America, Inc.
(51) **A23L 1/29** (11) 1 786 277 A2
(51) **A47J 37/12** (11) 1 786 304 A2
- (73) Fritsch, Joseph Frederick
(51) **G11B 23/04** (11) 0 850 476 B1
- (73) Fritsch, Roxanne Yvonne
(51) **G11B 23/04** (11) 0 850 476 B1
- (73) Fritz Studer AG
(51) **B24B 41/04** (11) 1 718 435 B1
- (71) FRIWO Mobile Power GmbH
(51) **H02M 3/335** (11) 1 788 696 A2
- (71) Frontier Carbon Corporation
(51) **C01B 31/02** (11) 1 787 956 A1
- (73) FTL Seals Technology Limited
(51) **F16L 55/28** (11) 1 166 010 B1
- (71;73) FUBA Automotive GmbH & Co. KG
(51) **H01Q 21/29** (11) 1 445 832 A3
(51) **H04B 17/00** (11) 0 806 849 B1
- (71) Fuctional Microstructures Limited
(51) **B21G 1/08** (11) 1 786 580 A1
- (71) Fuelcell Energy, Inc.
(51) **H01M 8/24** (11) 1 787 351 A2
- (71) FUJI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA
(51) **F02D 41/00** (11) 1 788 227 A1
(51) **G01R 31/36** (11) 1 788 402 A1
- (71) Fuji Oil Company, Ltd.
(51) **A23D 9/00** (11) 1 787 521 A1
- (71;73) FUJI XEROX CO., LTD.
(51) **B41J 2/14** (11) 1 138 493 B1
(51) **B65H 29/66** (11) 1 787 934 A2
- (71) Fujifilm Corporation
(51) **B05D 1/26** (11) 1 786 571 A1
(51) **B41C 1/10** (11) 1 787 809 A1
(51) **C03C 17/32** (11) 1 787 964 A2
(51) **C07K 14/705** (11) 1 787 996 A2
(51) **C08L 83/00** (11) 1 788 030 A1
(51) **C09D 11/10** (11) 1 788 045 A1
(51) **F21V 8/00** (11) 1 788 302 A1
- (71;73) FUJIFILM Corporation
(51) **B41C 1/10** (11) 1 563 991 B1
(51) **B65H 18/10** (11) 1 787 930 A1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 239 468 B1
(51) **G11B 7/24** (11) 1 343 157 B1
(51) **H01L 27/148** (11) 1 787 328 A1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 763 223 A3
(51) **H05B 33/14** (11) 1 289 343 B1
- (71) Fujifilm Dimatix, Inc.
(51) **B41J 2/16** (11) 1 786 628 A2
(51) **G06F 3/12** (11) 1 787 189 A2
- (71;73) FUJIKURA LTD.
(51) **G02B 6/00** (11) 1 788 411 A1
(51) **G02B 6/255** (11) 1 788 414 A1
(51) **G02B 6/32** (11) 1 788 415 A1
(51) **G02B 6/44** (11) 0 945 746 B1
- (71;73) Fujinon Corporation
(51) **G03B 5/00** (11) 1 647 859 B1
(51) **H01L 41/00** (11) 1 788 643 A2
(51) **H01L 41/04** (11) 1 788 644 A2
- (71;73) FUJITSU LIMITED
(51) **G02B 21/32** (11) 1 621 912 B1
(51) **G06F 1/10** (11) 1 288 769 B1
(51) **G07B 15/00** (11) 1 785 943 A3
(51) **H01L 23/538** (11) 1 065 720 A3
(51) **H03L 7/081** (11) 0 878 910 B1
(51) **H03M 7/00** (11) 1 657 821 B1
(51) **H04B 10/17** (11) 1 788 732 A2
(51) **H04J 14/02** (11) 1 324 524 B1
(51) **H04J 14/02** (11) 1 788 741 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 710 980 A3
(51) **H04N 1/41** (11) 1 788 796 A1
- (71) Fujitsu Ltd.
(51) **G06K 19/04** (11) 1 788 513 A1
(51) **H04L 27/18** (11) 1 788 766 A2
- (71) Fujitsu Siemens Computers GmbH
(51) **H05K 7/14** (11) 1 605 740 A3
- (71;73) FUJITSU TEN LIMITED
(51) **G01S 7/40** (11) 1 788 407 A1
(51) **H01H 1/60** (11) 1 585 152 B1
- (71) FUJITSU TEN, LTD.
(51) **G01S 13/44** (11) 1 788 408 A1
- (71) FUMAKILLA LIMITED
(51) **A01M 1/20** (11) 1 787 511 A1
- (71) FUNDA AO OSWALDO CRUZ-FIOCRUZ
(51) **A61K 38/17** (11) 1 786 452 A1
- (71) Fundacion Labein
(51) **H01Q 13/10** (11) 1 788 664 A1
- (71) Furrer + Frey AG
(51) **B60M 1/20** (11) 1 787 853 A1
- (71) Furukawa-Sky Aluminum Corporation
(51) **B32B 15/00** (11) 1 787 798 A2
- (71) Futrell, Elaine E.
(51) **G06F 19/00** (11) 1 787 230 A1
- (71) Futura Medical Developments Limited
(51) **A61K 47/10** (11) 1 786 468 A1
- (71) Futura S.p.A
(51) **B31F 1/07** (11) 1 786 619 A1
- (73) G. D Societa per Azioni
(51) **B31B 3/00** (11) 1 533 111 B1
- (71) G.D Societa' per Azioni
(51) **A24D 3/02** (11) 1 787 534 A1
- (71) Gambro Lundia AB
(51) **F04B 43/00** (11) 1 787 024 A1
- (71) GAMBRO LUNDIA AB
(51) **C12M 3/00** (11) 1 786 894 A1
- (71) GARDENA Manufacturing GmbH
(51) **F16L 19/10** (11) 1 788 292 A2
- (71) Gattermeyer, Wolfgang
(51) **H04N 5/782** (11) 1 788 807 A2
- (71) Gaunt, Paul Maxwell Travis
(51) **E04F 21/22** (11) 1 786 994 A1
- (71) GBF Gesellschaft für Biotechnologische Forschung mbH
(51) **A61K 47/48** (11) 1 787 660 A1
- (73) GC Corporation
(51) **A61K 6/00** (11) 1 462 079 B1
- (73) GE Bayer Silicones GmbH & Co. KG
(51) **B01D 19/04** (11) 1 353 738 B1

- (71) **GE Healthcare Niagara Inc.**
(51) *G02B 21/00* (11) 1 787 157 A1
- (73) **GE Medical Systems Global Technology Company LLC**
(51) *A61B 6/03* (11) 1 114 616 B1
- (73) **GE Medical Systems Israel Ltd.**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 465 530 B1
- (71) **GELMAN, Geoffrey M.**
(51) *A63F 9/24* (11) 1 786 530 A2
(51) *A63F 13/00* (11) 1 786 533 A2
- (73) **GEMPLUS**
(51) *G07F 7/10* (11) 1 180 260 B1
(51) *H04L 9/30* (11) 1 652 336 B1
- (71) **GeneGrafts Ltd**
(51) *A61K 48/00* (11) 1 786 470 A2
- (71) **Genentech Inc.**
(51) *A61K 45/06* (11) 1 786 466 A2
- (71) **Genentech, Inc.**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 757 618 A3
(51) *C07K 16/22* (11) 1 787 999 A1
(51) *C12N 15/12* (11) 1 746 160 A3
- (71;73) **GENENTECH, INC.**
(51) *A61K 38/19* (11) 1 786 456 A1
(51) *C07K 1/34* (11) 1 786 830 A2
(51) *C07K 16/00* (11) 1 786 836 A2
(51) *C07K 16/30* (11) 1 786 838 A2
(51) *C12N 15/28* (11) 0 873 407 B1
- (71) **Genera Biosystems Pty Ltd**
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 786 924 A1
- (71) **GENERAL ATOMICS**
(51) *H01S 3/042* (11) 1 788 671 A2
(51) *H01S 3/042* (11) 1 788 672 A2
- (73) **GENERAL ELECTRIC CANADA, Inc.**
(51) *H02K 1/32* (11) 1 332 540 B1
- (71) **General Electric Company**
(51) *A61B 18/04* (11) 1 787 594 A2
(51) *A61M 1/16* (11) 1 787 665 A2
(51) *C23C 4/00* (11) 1 788 106 A1
(51) *C23C 4/00* (11) 1 788 107 A1
(51) *C23C 28/04* (11) 1 788 122 A1
(51) *F01D 5/00* (11) 1 788 190 A2
(51) *F01D 5/18* (11) 1 788 192 A2
(51) *F01D 5/18* (11) 1 788 194 A2
(51) *F01D 17/16* (11) 1 788 199 A2
(51) *F03D 7/02* (11) 1 788 237 A2
(51) *F03D 11/00* (11) 1 788 239 A2
(51) *F23N 5/20* (11) 1 788 309 A2
(51) *G01N 29/07* (11) 1 788 386 A2
(51) *G06F 9/44* (11) 1 788 478 A2
(51) *G06F 19/00* (11) 1 788 502 A1
(51) *H02J 9/06* (11) 1 788 688 A2
- (71;73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY**
(51) *B21B 37/70* (11) 1 266 703 B1
(51) *C08K 5/00* (11) 1 788 016 A1
(51) *F01D 25/16* (11) 1 108 858 B1
(51) *F03D 11/00* (11) 1 788 240 A2
(51) *F03D 11/04* (11) 1 788 242 A1
(51) *F23R 3/16* (11) 1 167 881 B1
(51) *G06F 17/30* (11) 1 249 767 A3
(51) *G21C 15/25* (11) 1 014 385 B1
(51) *G21D 3/08* (11) 1 113 457 B1
(51) *H01J 61/30* (11) 0 954 011 B1
(51) *H02K 3/24* (11) 1 350 301 B1
- (73) **GENERAL ELECTRIC COMPANY (a New York Corporation)**
(51) *G01N 33/20* (11) 1 687 623 B1
- (71) **GENERAL MILLS MARKETING, INC.**
(51) *A21D 10/02* (11) 1 786 268 A2
- (73) **GENERAL MOTORS CORPORATION**
(51) *F16D 25/12* (11) 1 150 029 B1
- (71) **GeneSense Technologies Inc.**
(51) *C12N 15/11* (11) 1 786 905 A1
- (73) **Genesoft, Inc.**
(51) *C07K 14/47* (11) 1 265 921 B1
- (71) **Genetics Institute, LLC**
(51) *C07K 14/715* (11) 1 787 997 A1
- (71) **GEN-PROBE INCORPORATED**
(51) *C12P 19/34* (11) 1 786 916 A2
- (71) **GEORGIA TECH RESEARCH CORPORATION**
(51) *A61L 27/52* (11) 1 786 485 A2
- (71) **Germishuys, R. J.**
(51) *G02C 7/10* (11) 1 787 158 A1
- (71) **GERON CORPORATION**
(51) *C07K 4/12* (11) 1 783 139 A3
- (71) **GEST.I.TEL. S.R.L.**
(51) *H04Q 7/32* (11) 1 787 485 A1
- (71) **GFK EURISKO S.R.L.**
(51) *G10L 19/00* (11) 1 788 554 A1
- (73) **GI.VI. s.r.l.**
(51) *A42B 3/22* (11) 1 591 030 B1
- (73) **Gibo Italia S.R.L.**
(51) *B65D 83/76* (11) 1 483 177 B1
- (71) **Gil Aldrete, Fernando Manuel**
(51) *F03G 3/00* (11) 1 788 243 A1
- (71) **Gioulekas, Kallistratos**
(51) *F24B 1/18* (11) 1 788 311 A2
- (73) **Girardelli, Erika**
(51) *B27K 3/00* (11) 1 671 765 B1
- (71) **Giraud, Ezio**
(51) *F24H 1/10* (11) 1 788 319 A1
- (71) **Giribet Guadamillas, Jacques**
(51) *H02J 7/00* (11) 1 787 376 A1
- (71;73) **Givaudan SA**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 786 381 A1
(51) *C07C 69/675* (11) 1 786 756 A1
(51) *C11B 9/00* (11) 1 523 542 B1
(51) *C11D 3/50* (11) 1 786 892 A1
- (73) **GKN Driveline International GmbH**
(51) *F16H 48/08* (11) 1 676 056 B1
- (73) **GKN Sinter Metals Holding GmbH**
(51) *F04C 2/10* (11) 1 644 641 B1
- (71;73) **GLAXO GROUP LIMITED**
(51) *A61M 15/00* (11) 1 786 498 A1
(51) *C07C 59/48* (11) 1 654 213 B1
(51) *C07C 311/07* (11) 1 786 766 A1
(51) *C07D 207/14* (11) 1 786 769 A1
(51) *C07D 207/273* (11) 1 786 770 A1
(51) *C07D 498/04* (11) 1 786 822 A1
- (71) **GlaxoSmithKline Biologicals s.a.**
(51) *A61K 39/095* (11) 1 787 655 A2
- (73) **G-LEC Europe GmbH**
(51) *G09F 9/33* (11) 1 293 955 B1
- (71) **Gleissner, Christl**
(51) *A01K 5/01* (11) 1 787 509 A1
- (71) **Glynwed Pipe Systems Ltd**
(51) *F16L 47/03* (11) 1 787 055 A1
- (71) **GM Global Technology Operations, Inc.**
(51) *B60J 5/04* (11) 1 787 840 A1
(51) *B60Q 3/04* (11) 1 787 859 A1
- (71) **Gmundner Fertigteile Gesellschaft m.b.H. & Co. KG.**
(51) *E01C 9/04* (11) 1 786 977 A1
- (71) **Gojo Industries, Inc.**
(51) *C01B 11/02* (11) 1 787 953 A2
- (71) **Goldbeck Solar GmbH**
(51) *F24J 2/54* (11) 1 788 322 A1
- (71) **Gollwitzer, Karl**
(51) *E06B 1/60* (11) 1 788 180 A2
- (71) **Goodrich Actuation Systems SAS**
(51) *B64C 13/28* (11) 1 786 668 A1
- (73) **Goodrich Corporation**
(51) *B60Q 3/02* (11) 1 190 903 B1
- (71) **Google, Inc.**
(51) *G06Q 99/00* (11) 1 787 258 A2
- (73) **Goppion S.p.A.**
(51) *E05B 63/14* (11) 1 558 829 B1
- (71) **Goss International Americas, Inc.**
(51) *B42C 5/02* (11) 1 410 925 A3
- (71) **GP Daikyo Corporation**
(51) *B60R 21/13* (11) 1 582 421 A3
- (71) **GPC Biotech AG**
(51) *C07D 239/42* (11) 1 786 781 A2
- (71) **Grabner, John**
(51) *H04B 1/06* (11) 1 787 398 A2
- (71) **Graco Minnesota Inc.**
(51) *G05D 11/00* (11) 1 787 180 A2
- (71;73) **Graham Packaging PET Technologies Inc.**
(51) *B29C 49/48* (11) 1 786 613 A1
(51) *B65D 1/02* (11) 1 597 157 B1
(51) *B65D 1/02* (11) 1 786 684 A1
- (71) **Graham Packaging Plastic Products Inc.**
(51) *B29C 57/00* (11) 1 786 615 A1
- (73) **GRAPH-A-HOLDING AG**
(51) *B65H 5/30* (11) 1 016 606 B1
- (71) **Graphic Security Systems Corporation**
(51) *G06K 9/36* (11) 1 787 240 A2
- (71) **Graphlog Inc.**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 787 197 A2
- (71) **Grasmann, Josef**
(51) *G09F 9/37* (11) 1 787 274 A1
- (73) **Gravenhorst Plast A/S**
(51) *B65D 19/40* (11) 1 587 741 B1
- (71) **Greater Glasgow NHS Board**
(51) *A61B 8/00* (11) 1 786 330 A1
- (73) **Grechishkin, Oleg Ivanovich**
(51) *B24C 3/00* (11) 1 539 424 B1
- (71) **Gritscher, Karl**
(51) *B29C 45/44* (11) 1 787 784 A1
- (71) **Gross Technologies Ltd.**
(51) *C07K 14/435* (11) 1 786 834 A2
- (71) **Grote Industries, Inc.**
(51) *F21S 8/10* (11) 1 788 301 A2
- (73) **Groundflow Limited**
(51) *G01V 3/26* (11) 1 171 784 B1
- (73) **GroundSpeak, Inc.**
(51) *A63F 9/24* (11) 1 400 266 B1
- (73) **GRUNDFOS A/S**
(51) *H02K 1/14* (11) 1 322 022 B1
- (71;73) **Grünenthal GmbH**
(51) *A61K 9/22* (11) 1 786 403 A1

- (51) **C07D 213/38** (11) 1 363 885 B1
- (71) **GRUPO ANTOLIN-INGENIERIA, S.A.**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 786 650 A1
(51) **B60N 2/36** (11) 1 787 857 A2
- (71) **GSI Group Limited**
(51) **B23Q 17/10** (11) 1 786 594 A1
- (73) **GTE AIRPHONE INCORPORATED**
(51) **H04Q 7/38** (11) 0 976 289 B1
- (71) **GUALA CLOSURES S.P.A.**
(51) **B65D 41/04** (11) 1 786 692 A1
- (71) **GUARDIAN INDUSTRIES CORP.**
(51) **C03C 17/36** (11) 1 734 019 A3
- (71) **Guardian, Industries Corp.**
(51) **B32B 15/00** (11) 1 786 623 A1
(51) **C03C 17/06** (11) 1 786 739 A1
(51) **C03C 17/36** (11) 1 786 741 A2
(51) **C03C 17/36** (11) 1 787 965 A2
- (73) **Günther, Thomas P.**
(51) **A01C 1/08** (11) 1 504 641 B1
- (71) **GUNZE LIMITED**
(51) **A41C 3/12** (11) 1 787 536 A1
(51) **A61L 27/00** (11) 1 787 664 A1
- (71) **Gurulogic Microsystems OY**
(51) **G06T 9/00** (11) 1 787 262 A1
- (71) **Gwangju Institute of Science and Technology**
(51) **C08K 7/00** (11) 1 788 019 A1
- (71) **Gyro Snipe Ltd.**
(51) **F41G 1/34** (11) 1 787 082 A1
- (71) **H. Stoll GmbH & Co. KG**
(51) **D04B 15/56** (11) 1 788 131 A1
(51) **D04B 15/56** (11) 1 788 132 A1
- (71) **H.C. Starck GmbH**
(51) **C07C 69/712** (11) 1 786 757 A1
- (71) **Hahn, André**
(51) **G09F 19/22** (11) 1 788 544 A2
- (73) **HAINBUCH GMBH SPANNENDE TECHNIK**
(51) **B23B 31/20** (11) 1 343 603 B1
- (73) **Haldor Topsoe A/S**
(51) **C07C 51/12** (11) 1 066 238 B1
- (71) **Hale, Howard S.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 787 230 A1
- (71) **Hall, John L.**
(51) **A61P 35/00** (11) 1 786 519 A1
- (71) **Halliburton Energy Services, Inc.**
(51) **C09K 8/00** (11) 1 786 882 A1
- (71) **Hälssén & Lyon GmbH**
(51) **A23F 3/14** (11) 1 787 522 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K. K.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 788 639 A1
- (71) **HAMAMATSU PHOTONICS K.K.**
(51) **G01N 1/00** (11) 1 788 375 A1
(51) **G01N 21/64** (11) 1 788 379 A1
(51) **G01T 1/20** (11) 1 788 409 A1
- (71) **Hamilton Sundstrand Corporation**
(51) **B64C 11/30** (11) 1 787 906 A2
(51) **F28D 9/00** (11) 1 788 337 A1
(51) **H02K 11/04** (11) 1 788 693 A1
- (71) **Hammelmann Maschinenfabrik GmbH**
(51) **B24C 5/04** (11) 1 787 755 A1
- (73) **Hana Micron Inc.**
(51) **G06F 13/40** (11) 1 367 497 B1
- (71) **Hans Lingl Anlagenbau und Verfahrenstechnik GmbH & Co. KG**
(51) **B24B 55/04** (11) 1 787 754 A1
- (71) **Hans Schwarzkopf & Henkel GmbH & Co. KG**
(51) **A61K 6/00** (11) 1 786 382 A1
- (71) **hanse chemie AG**
(51) **C08L 33/00** (11) 1 786 866 A1
- (71) **HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL BV**
(51) **F16H 1/48** (11) 1 788 281 A1
- (73) **HANSEN TRANSMISSIONS INTERNATIONAL NV**
(51) **F16M 1/00** (11) 1 456 578 B1
- (71) **Happy Foot**
(51) **A61K 36/61** (11) 1 787 652 A1
- (71) **Haradoki Kabushiki Kaisha**
(51) **G01B 3/10** (11) 1 788 343 A2
- (71) **Häring, Thomas**
(51) **B01D 71/38** (11) 1 786 544 A2
- (71) **Harlass, Benjamin Leopold**
(51) **A61C 13/30** (11) 1 786 355 A1
- (71) **Harrer, Peter-Ingo**
(51) **E04B 1/70** (11) 1 788 162 A2
- (71) **Harrington Valve LLC.**
(51) **H04J 3/00** (11) 1 787 411 A2
- (71) **HARRIS CORPORATION**
(51) **B81B 5/00** (11) 1 786 723 A1
- (71) **Hausmann, Kurt**
(51) **B26B 13/12** (11) 1 764 193 A3
- (71) **HAUTAU GmbH**
(51) **E05C 17/04** (11) 1 431 486 A3
- (71) **Hazera Genetics Ltd.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 786 910 A2
- (71) **HBPO GmbH**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 786 658 A1
- (73) **HDO -Druckguss- und Oberflächentechnik GmbH**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 500 487 B1
- (71) **HDS Hydraulik GmbH & Co. KG**
(51) **B23B 5/16** (11) 1 787 743 A1
(51) **B23D 45/12** (11) 1 787 745 A1
- (71) **He, Mi**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 779 860 A3
- (71) **Headwaters Incorporated**
(51) **B01D 53/58** (11) 1 786 541 A1
- (71) **Health & Life Co., Ltd.**
(51) **A61B 5/022** (11) 1 787 580 A1
- (71) **Hechmati, Laurent**
(51) **B65D 3/00** (11) 1 786 685 A2
- (73) **Hechter Services S.A.**
(51) **A01C 7/12** (11) 1 440 616 B1
- (71) **HEDONIS**
(51) **B27M 1/06** (11) 1 786 604 A1
- (73) **Heidelberg Engineering Optische Messsysteme GmbH**
(51) **A61B 3/12** (11) 0 832 597 B1
- (71) **Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B42C 19/08** (11) 1 350 635 A3
- (71) **Helix Medical, LLC**
(51) **A61K 31/28** (11) 1 786 413 A1
- (73) **Hella KGaA Hueck & Co.**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 235 465 B1
- (71) **Helm AG**
(51) **A61K 9/19** (11) 1 787 641 A1
- (71) **Hengst GmbH & Co. KG**
(51) **F01M 13/02** (11) 1 788 206 A2
- (71) **Henkel Corporation**
(51) **C08G 18/67** (11) 1 788 009 A1
- (71) **Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien**
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 787 684 A2
- (71) **HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN**
(51) **A61K 8/00** (11) 1 786 385 A1
(51) **A61K 8/18** (11) 1 786 389 A1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 787 631 A1
(51) **A61K 8/41** (11) 1 787 632 A1
(51) **A61Q 5/04** (11) 1 786 520 A1
(51) **A61Q 5/08** (11) 1 787 683 A2
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 787 685 A2
- (71) **Heraeus Kulzer GmbH**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 757 272 A3
- (71) **HERBARIUM LABORATÓRIO BOTÂNICO LTDA.**
(51) **A61K 36/74** (11) 1 786 446 A2
- (71) **Hermann, Werner**
(51) **G09F 3/10** (11) 1 296 307 A3
- (71) **Hernandez Moysi, Manuel Federico**
(51) **G07C 9/02** (11) 1 788 531 A2
- (71) **Herst, Charles Vincent**
(51) **C12Q 1/37** (11) 1 786 923 A1
- (73) **Hewlett-Packard Company**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 236 779 B1
- (73) **Hewlett-Packard Company A Delaware Corporation**
(51) **G02F 1/1337** (11) 1 139 154 B1
(51) **G06F 9/45** (11) 0 926 594 B1
- (71;73) **Hewlett-Packard Development Company, L.P.**
(51) **B41J 2/07** (11) 1 786 626 A1
(51) **B41J 2/14** (11) 1 786 627 A2
(51) **F21V 19/00** (11) 1 787 060 A2
(51) **G01N 1/00** (11) 1 787 100 A2
(51) **G02B 26/08** (11) 1 548 487 B1
(51) **G03G 15/02** (11) 1 787 170 A2
(51) **G06F 1/18** (11) 1 787 184 A1
(51) **G06F 13/372** (11) 1 508 860 B1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 622 134 A3
(51) **H01L 21/58** (11) 1 787 322 A2
(51) **H01L 21/768** (11) 1 787 323 A1
- (71) **Hexion Specialty Chemicals Research Belgium S.A.**
(51) **C09D 11/00** (11) 1 786 877 A2
- (71) **HGM Design Limited**
(51) **G06T 17/00** (11) 1 787 264 A1
- (71) **Hidros S.r.l.**
(51) **F24F 3/14** (11) 1 788 316 A1
- (71) **Hierros y Aplanaciones, S.A. (HIASA)**
(51) **E01F 15/04** (11) 1 741 833 A3
- (71) **High Tech Computer Corp.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 751 A1
- (71) **Hildebrand Systeme GmbH**
(51) **B08B 5/04** (11) 1 787 732 A1
- (71) **Hill-Rom Services, Inc.**
(51) **A61G 7/05** (11) 1 787 614 A2
(51) **A61G 13/00** (11) 1 787 616 A2
(51) **A61G 13/00** (11) 1 787 617 A2
(51) **A61G 13/00** (11) 1 787 618 A2

- (51) **A61G 13/00** (11) 1 787 619 A2
- (71;73) **HILTI Aktiengesellschaft**
(51) **B25C 1/00** (11) 1 787 758 A1
(51) **B25D 17/04** (11) 1 787 760 A1
(51) **B25F 5/00** (11) 1 541 293 B1
(51) **B25F 5/00** (11) 1 787 764 A1
- (71) **Hino Motors, Ltd.**
(51) **F01N 3/02** (11) 1 788 207 A1
- (71;73) **HIROSE ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **G02B 6/38** (11) 1 310 812 B1
(51) **H01R 24/02** (11) 1 788 669 A2
- (71) **Hirschmann Automotive GmbH**
(51) **G01D 5/251** (11) 1 787 091 A1
- (71) **Hirschmann Car Communication GmbH**
(51) **G01S 5/14** (11) 1 788 406 A1
- (71) **HITACHI CABLE, LTD.**
(51) **B60R 21/0136** (11) 1 787 872 A1
- (73) **Hitachi Car Engineering Co., Ltd.**
(51) **F02M 51/06** (11) 1 609 981 B1
- (71) **Hitachi Chemical Company, Ltd.**
(51) **G01N 21/65** (11) 1 788 380 A1
- (71) **Hitachi Global Storage Technologies B. V.**
(51) **G12B 21/08** (11) 1 732 084 A3
- (71) **Hitachi Global Storage Technologies Netherlands B.V.**
(51) **G11B 5/73** (11) 1 788 559 A1
- (71) **Hitachi Ltd.**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 484 706 A3
- (71) **HITACHI MAXELL, LTD.**
(51) **G11B 7/26** (11) 1 422 706 A3
- (71) **Hitachi ULSI Systems Co., Ltd.**
(51) **G06K 17/00** (11) 1 788 512 A1
(51) **H01L 27/12** (11) 1 180 800 A3
- (71;73) **Hitachi, Ltd.**
(51) **G06F 9/38** (11) 0 471 191 B1
(51) **G06F 11/07** (11) 1 494 118 A3
(51) **G06F 11/14** (11) 1 788 483 A2
(51) **G06K 17/00** (11) 1 788 512 A1
(51) **G06N 1/00** (11) 1 503 328 B1
(51) **G08G 1/0969** (11) 1 260 792 B1
(51) **H01H 33/02** (11) 1 548 778 B1
(51) **H01L 27/12** (11) 1 180 800 A3
(51) **H01L 27/146** (11) 1 788 632 A2
(51) **H04L 9/32** (11) 1 523 126 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 530 341 B1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 788 783 A1
- (71;73) **HITACHI, LTD.**
(51) **B60K 17/346** (11) 1 787 846 A1
(51) **B60T 13/74** (11) 1 787 882 A1
(51) **F02M 51/06** (11) 1 609 981 B1
(51) **F02M 59/02** (11) 1 788 231 A1
(51) **G01T 1/29** (11) 1 788 410 A1
(51) **G06F 11/10** (11) 1 788 482 A2
(51) **H01G 4/38** (11) 1 788 596 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 788 749 A1
- (71;73) **Hitachi-Omron Terminal Solutions, Corp.**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 607 915 B1
(51) **G07D 11/00** (11) 1 788 532 A2
- (73) **HNE Technologie AG**
(51) **A62C 13/64** (11) 1 277 498 B1
- (71) **Ho, Daniel Wee Teck**
(51) **H04B 1/06** (11) 1 787 398 A2
- (73) **Hochtief Aktiengesellschaft**
(51) **E21D 11/08** (11) 1 243 752 B1
- (71) **Hoden Seimitsu Kako Kenkyusho Co., Ltd.**
(51) **B30B 1/18** (11) 1 787 792 A1
- (73) **Höfer Bioreact GmbH**
(51) **C12M 1/16** (11) 1 517 985 B1
- (71) **Hofer Getriebetechnik GmbH**
(51) **F16H 47/04** (11) 1 788 284 A1
- (71) **Hoffmann, Christian**
(51) **E04F 21/165** (11) 1 522 654 A3
- (71) **Hoghaug, Robert John**
(51) **G06F 15/177** (11) 1 787 214 A2
- (71) **Hoghaug, Thomas Andrew**
(51) **G06F 15/177** (11) 1 787 214 A2
- (71) **Hohmann, Frank**
(51) **B25B 29/02** (11) 1 786 599 A1
- (71) **Hohmann, Jörg**
(51) **B25B 29/02** (11) 1 786 599 A1
- (71) **Hokuyo Automatic Co., Ltd.**
(51) **G01S 17/42** (11) 1 562 055 A3
- (71) **Holding J.C. Van Overveld B.V.**
(51) **B65D 88/68** (11) 1 786 704 A1
- (71) **Hollick, John C.**
(51) **F24J 2/04** (11) 1 596 138 A3
- (71) **Holliday Pigments SA**
(51) **C09C 1/32** (11) 1 786 869 A2
- (73) **HOLLISTER INCORPORATED**
(51) **B32B 27/34** (11) 1 598 180 B1
- (71) **Holness, Wilfred**
(51) **A63B 21/00** (11) 1 786 527 A2
- (71) **Holst-Hansen, Hans Christian**
(51) **B65D 21/02** (11) 1 786 689 A1
- (71) **HONDA ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **B08B 3/12** (11) 1 726 374 A3
- (71) **Honda Giken Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) **A01D 34/68** (11) 1 782 672 A3
- (73) **HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B62D 57/032** (11) 1 475 198 B1
- (71) **Honda Motor Co., Ltd.**
(51) **B60R 13/04** (11) 1 787 868 A2
(51) **B62D 25/08** (11) 1 787 895 A2
(51) **F16G 13/00** (11) 1 729 032 A3
(51) **F16H 61/20** (11) 1 788 286 A2
(51) **F17C 6/00** (11) 1 788 300 A2
- (71;73) **HONDA MOTOR CO., Ltd.**
(51) **B60J 5/10** (11) 1 787 841 A2
(51) **B62K 19/46** (11) 1 683 716 B1
(51) **F16D 11/10** (11) 1 788 270 A1
(51) **H02K 3/12** (11) 1 788 691 A2
- (71) **HONEYWELL INC.**
(51) **B81C 5/00** (11) 1 787 948 A2
(51) **G01S 1/00** (11) 1 788 404 A1
- (71;73) **Honeywell International Inc.**
(51) **B64D 13/04** (11) 1 787 908 A2
(51) **B81B 7/00** (11) 1 787 947 A2
(51) **F01D 21/00** (11) 1 787 011 A1
(51) **F16F 15/08** (11) 1 788 277 A2
(51) **F23R 3/04** (11) 1 788 310 A2
(51) **G01C 19/66** (11) 1 788 352 A2
(51) **H01H 23/06** (11) 1 579 466 B1
(51) **H01M 8/04** (11) 1 787 347 A2
(51) **H02P 9/30** (11) 1 787 384 A1
(51) **H03H 9/46** (11) 1 787 390 A1
(51) **H03K 5/1252** (11) 1 788 705 A2
- (71) **Honeywell International, Inc.**
(51) **G08B 13/18** (11) 1 787 269 A2
(51) **H02H 7/06** (11) 1 787 373 A1
- (71) **HORIBA, LTD.**
(51) **G01N 27/30** (11) 1 788 382 A1
- (73) **Horiguchi, Noboru**
(51) **G01N 33/49** (11) 1 522 852 B1
- (71) **Hormos Medical Ltd.**
(51) **A61K 31/00** (11) 1 786 408 A1
- (71) **Horst Benzing -Feinwerktechnik GmbH**
(51) **G01B 7/16** (11) 1 788 344 A1
- (73) **Hosokawa Yoko Co., Ltd**
(51) **B65D 33/25** (11) 1 440 899 B1
- (71) **HOWMET CORPORATION**
(51) **C22F 1/18** (11) 1 786 943 A2
- (71) **HOYA CORPORATION**
(51) **G11B 5/66** (11) 1 788 558 A1
- (71) **HS Genion GmbH**
(51) **E05D 15/58** (11) 1 787 001 A1
- (71) **HTC SWEDEN AB**
(51) **B24B 7/18** (11) 1 787 751 A2
- (71) **HU, Lung-Tan**
(51) **F02B 75/02** (11) 1 788 221 A2
- (71) **Huang, Jun**
(51) **H04B 1/06** (11) 1 787 398 A2
- (71) **Huawei Technologies Co., Ltd.**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 788 724 A1
(51) **H04L 12/24** (11) 1 788 747 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 755 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 757 A1
(51) **H04L 12/66** (11) 1 788 764 A1
(51) **H04L 29/02** (11) 1 788 769 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 786 127 A3
(51) **H04N 7/173** (11) 1 788 811 A1
(51) **H04N 7/64** (11) 1 788 822 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 788 832 A1
- (73) **Hugo Kern und Liebers GmbH & Co. KG**
Platinen-und Federnfabrik
(51) **B23K 26/32** (11) 1 640 108 B1
- (71) **Huhtamaki Australia PTY Ltd.**
(51) **B65D 43/16** (11) 1 786 696 A1
- (71) **Huhtamaki Forchheim Zweigniederlassung der Huhtamaki Deutschland GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 47/02** (11) 1 661 686 A3
- (71;73) **HUMAN GENOME SCIENCES, INC.**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 786 463 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 012 274 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 788 086 A1
- (71) **Humboldt-Universität zu Berlin**
(51) **H01M 8/16** (11) 1 787 350 A1
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Deutschland) GmbH & Co. KG**
(51) **C08G 59/18** (11) 1 786 849 A1
- (71) **Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH**
(51) **C08G 59/18** (11) 1 786 849 A1
- (71) **Husqvarna UK Limited**
(51) **A01G 3/053** (11) 1 787 506 A2
(51) **A01G 3/053** (11) 1 787 507 A2
- (71) **Hutchison Whampoa Three G IP (Bahamas) Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 787 450 A1
- (71) **Hüttlin, Herbert, Dr. h.c.**
(51) **B01J 2/16** (11) 1 786 547 A1
- (71) **HYDAC TECHNOLOGY GMBH**
(51) **F15B 1/16** (11) 1 787 029 A1
- (71) **HYDRAULIK-RING GMBH**
(51) **F01L 1/344** (11) 1 787 012 A1

- (71) **Hydro Aluminium Alucast GmbH**
(51) **B21B 1/00** (11) 1 786 576 A1
- (71) **HYPERION CATALYSIS INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C08K 3/04** (11) 1 786 858 A2
- (71) **I.G. Bauerhin GmbH**
(51) **H05B 3/84** (11) 1 337 129 A3
- (71) **I.M.A. INDUSTRIA MACCHINE AUTOMATICHE S.p.A.**
(51) **B65B 29/02** (11) 1 786 676 A1
- (71) **I.R.C.A. S.p.a. Industria Resistenze Corazzate e Affini**
(51) **A47L 15/42** (11) 1 787 567 A2
- (71) **IAV GmbH Ingenieurgesellschaft Auto und Verkehr**
(51) **B62D 35/00** (11) 1 627 802 A3
- (71) **Ibiden Co., Ltd.**
(51) **C04B 38/00** (11) 1 787 968 A1
- (71) **IBIDEN CO., LTD.**
(51) **B01D 46/24** (11) 1 787 702 A1
(51) **C04B 38/00** (11) 1 787 969 A1
(51) **H02P 6/08** (11) 1 610 455 A3
- (73) **IBM FRANCE**
(51) **G06F 11/30** (11) 1 421 495 B1
- (71) **IBMV Maritime Innovationsgesellschaft mbH für die gewerbliche Wirtschaft in Mecklenburg-Vorpommern**
(51) **B63H 25/38** (11) 1 787 904 A2
- (71) **ICHIKAWA CO., LTD.**
(51) **D21F 3/02** (11) 1 788 152 A1
- (71) **Idas Informations- Daten- und Automationssysteme GmbH**
(51) **B60R 25/04** (11) 1 762 447 A3
- (71) **IDEXX Laboratories Inc**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 785 899 A3
- (71) **IEE INTERNATIONAL ELECTRONICS & ENGINEERING S.A.**
(51) **B60R 21/01** (11) 1 787 871 A1
(51) **C09K 11/02** (11) 1 788 062 A1
- (73) **iFire Technology Corp.**
(51) **H05B 33/14** (11) 1 493 307 B1
- (71) **iGUZZINI ILLUMINAZIONE S.p.A.**
(51) **F21V 31/00** (11) 1 724 522 A3
- (71) **Ilesic, Peter**
(51) **F16L 17/04** (11) 1 788 291 A2
- (71) **ILLIG Maschinenbau GmbH & Co. KG**
(51) **B29C 51/04** (11) 1 787 787 A1
- (71) **Illinois Tool Works Inc.**
(51) **B23K 9/067** (11) 1 786 587 A1
(51) **F16B 13/00** (11) 1 787 032 A1
- (73) **ILLINOIS TOOL WORKS INC.**
(51) **C08J 11/06** (11) 0 994 146 B1
- (71) **IMCLONE SYSTEMS, INC.**
(51) **C12P 21/08** (11) 1 786 918 A2
- (71) **Imer International S.p.A.**
(51) **B28C 5/18** (11) 1 679 167 A3
- (71) **Imperial Innovations Limited**
(51) **A61K 38/00** (11) 1 786 448 A1
- (71) **IMPINJ, Inc.**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 787 235 A1
- (71) **Imquant, Inc.**
(51) **A61N 2/00** (11) 1 786 517 A2
- (71) **Ina Schäffler KG**
(51) **C22C 38/38** (11) 1 786 941 A1
- (71) **Inbro Co., Ltd**
(51) **D05B 87/02** (11) 1 786 969 A1
- (71) **Inchworm Inc.**
(51) **A43B 3/26** (11) 1 786 285 A2
- (71) **INCRO LIMITED**
(51) **B65D 83/16** (11) 1 786 701 A1
- (71) **Incumed**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 786 502 A2
- (73) **Indal Technologies Inc.**
(51) **B64F 1/305** (11) 1 478 573 B1
- (71) **Independent Administrative Institution Japan Agency for Marine-Earth Science and Technology**
(51) **G02F 1/35** (11) 1 788 426 A1
- (71) **INDO Internacional, S.A.**
(51) **A61B 3/02** (11) 1 787 579 A1
(51) **B24B 13/01** (11) 1 787 752 A1
- (71) **Industrias Hidraulicas Pardo, S.A.**
(51) **A47C 21/08** (11) 1 787 550 A1
- (73) **INEOS Silicas Limited**
(51) **C09C 1/30** (11) 0 956 317 B2
- (73) **Inficon GmbH**
(51) **G01M 3/20** (11) 1 620 706 B1
- (71;73) **Infineon Technologies AG**
(51) **G01P 15/12** (11) 1 062 520 B1
(51) **G05F 1/62** (11) 1 632 827 B1
(51) **G11C 7/00** (11) 0 969 473 B1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 254 461 B1
(51) **H01J 37/02** (11) 1 422 740 A3
(51) **H01L 21/28** (11) 1 348 232 B1
(51) **H05K 1/02** (11) 1 197 128 B1
- (73) **Infineum USA L.P.**
(51) **C08F 222/14** (11) 1 171 491 B2
(51) **C10L 1/18** (11) 1 007 606 B2
(51) **C10M 167/00** (11) 0 854 904 B2
- (71) **ING. ENEA MATTEI S.p.A.**
(51) **F04C 29/02** (11) 1 788 251 A1
(51) **F04C 29/02** (11) 1 788 252 A1
- (71) **Ing. Erich Pfeiffer GmbH**
(51) **A61F 9/00** (11) 1 787 605 A2
(51) **B05B 11/00** (11) 1 786 570 A1
- (71) **Ingenico SA**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 788 507 A2
- (71) **Ingenieria de Encofrados y Servicios, S.L.**
(51) **E04G 1/14** (11) 1 650 377 A3
- (71) **Ingenium Pharmaceuticals AG**
(51) **A01K 67/027** (11) 1 786 262 A1
- (71) **Ingersoll Cutting Tool Company**
(51) **B23C 5/20** (11) 1 786 584 A2
- (71) **Ingersoll Machine Tools, Inc.**
(51) **G05B 19/18** (11) 1 787 175 A2
- (71) **INGERSOLL-RAND COMPANY**
(51) **B62D 33/06** (11) 1 786 661 A2
(51) **F04C 29/06** (11) 1 657 445 A3
- (71) **Innovative Construction and Building Materials, LLC.**
(51) **C08L 1/00** (11) 1 786 863 A1
- (71) **Insca Internacional, S.L.**
(51) **E04F 15/024** (11) 1 788 166 A2
- (71) **INSERM**
(51) **C07K 14/78** (11) 1 786 835 A2
- (71) **Insightec-Image Guided Treatment, Ltd.**
(51) **A61N 7/02** (11) 1 786 518 A1
- (71) **Institut Curie**
(51) **A61K 31/436** (11) 1 787 645 A1
- (71;73) **Institut Français du Pétrole**
(51) **C01B 39/06** (11) 1 595 846 A3
(51) **C07C 1/04** (11) 1 233 011 B1
(51) **C09K 8/32** (11) 1 788 061 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM)**
(51) **A61B 8/08** (11) 1 786 333 A1
- (71) **INSTITUT NATIONAL DES SCIENCES APPLIQUEES DE RENNES**
(51) **B25J 17/02** (11) 1 786 602 A1
- (71) **INSTITUT PASTEUR**
(51) **C07K 14/72** (11) 1 702 929 A3
(51) **G01N 33/68** (11) 1 788 394 A1
- (71) **Institute for Environmental Health, Inc.**
(51) **C12Q 1/04** (11) 1 786 920 A2
- (73) **Institute of Bioorganic Chemistry**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 613 752 B1
- (73) **Institute of Biotechnology Antibiotics**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 613 752 B1
- (71) **Institute of Catalysis**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 788 392 A1
- (71) **INSTITUTE OF EXPERIMENTAL BOTANY ASCR**
(51) **C07D 231/38** (11) 1 786 779 A1
- (73) **Instituto Biomar S.A.**
(51) **C07D 493/04** (11) 1 296 989 B1
- (73) **Instituto Nacional-de Neurologia y Neurocirugia Manuel Velasco Suarez**
(51) **A61P 9/10** (11) 1 655 055 B1
- (71) **INSTITUTT FOR ENERGITEKNIKK**
(51) **C01B 33/027** (11) 1 786 730 A2
- (71) **Instrumar Limited**
(51) **G01N 27/60** (11) 1 787 111 A2
- (71) **Instytut Wysokich Cisnien Polskiej Akademii Nauk**
(51) **H01S 5/343** (11) 1 787 366 A1
- (71) **Intedis GmbH & Co. KG**
(51) **H02H 3/08** (11) 1 787 372 A1
- (71) **Integrated Security Manufacturing Limited**
(51) **G08B 29/16** (11) 1 787 270 A1
- (71) **Intel Corporation**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 787 440 A1
- (73) **INTEL CORPORATION**
(51) **G06F 13/40** (11) 1 449 101 B1
- (73) **INTELLPROP LIMITED**
(51) **H04M 3/42** (11) 1 325 608 B1
- (71) **Inter casting Corporation**
(51) **C07D 495/14** (11) 1 786 821 A1
- (71) **Interdigital Technology Corporation**
(51) **H04B 1/69** (11) 1 788 718 A2
- (71) **INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION**
(51) **H04B 1/38** (11) 1 787 401 A2
- (71) **Interflex, S.A.**
(51) **H02G 3/06** (11) 1 788 681 A2
- (71) **INTERMETALLICS CO., LTD.**
(51) **H01F 41/02** (11) 1 788 594 A1
- (71;73) **International Business Machines Corporation**
(51) **G06F 11/30** (11) 1 421 495 B1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 787 222 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 787 223 A1
(51) **H01L 29/423** (11) 1 787 331 A2
(51) **H04L 12/26** (11) 1 698 104 B1

- (71) INTERNATIONAL CENTER FOR ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY; TRANSFER
(51) *F25B 9/00* (11) 1 788 323 A1
- (71) INTERNATIONAL PAPER COMPANY
(51) *D21C 3/22* (11) 1 786 973 A1
- (71) International Steel Co. SpA
(51) *A61L 2/025* (11) 1 787 662 A1
(51) *B08B 3/04* (11) 1 787 730 A2
(51) *B08B 3/04* (11) 1 787 731 A2
- (71) International Superconductivity Technology Center, The Juridical Foundation
(51) *H01L 39/14* (11) 1 788 641 A2
- (71) Interspiro, Inc.
(51) *A62B 18/00* (11) 1 786 523 A2
- (71) Intersurgical AG
(51) *A61M 16/16* (11) 1 787 672 A2
- (71) INTERUNIVERSITAIR MICROELEKTRONICA CENTRUM VZW
(51) *H01L 21/60* (11) 1 156 521 A3
- (73) Intevep SA
(51) *C10G 65/04* (11) 1 236 788 B1
- (71) Invacom Ltd
(51) *H01P 1/161* (11) 1 787 352 A1
- (73) INVENTIO AG
(51) *B66B 7/04* (11) 1 547 958 B1
(51) *B66B 13/12* (11) 1 490 284 B1
- (73) Inverness Medical - BioStar Inc.
(51) *G01N 35/00* (11) 1 126 278 B1
- (71) INVISTA Technologies S.à.r.l.
(51) *C07C 209/48* (11) 1 786 758 A1
(51) *C07C 253/34* (11) 1 786 760 A1
- (71) IO RESEARCH PTY. LIMITED
(51) *H04H 1/00* (11) 1 788 738 A2
- (71) Iogen Energy Corporation
(51) *B09B 3/00* (11) 1 786 574 A1
- (73) IOLTECH
(51) *A61F 2/16* (11) 1 207 818 B1
- (73) ION BEAM APPLICATIONS S.A.
(51) *G21G 1/10* (11) 1 464 060 B1
- (73) ION SYSTEMS, INC.
(51) *H05F 3/04* (11) 1 583 404 B1
- (73) IOWA STATE UNIVERSITY RESEARCH FOUNDATION, INC.
(51) *A61K 39/12* (11) 0 595 436 B1
- (71) Ipass, Inc.
(51) *G06F 11/00* (11) 1 787 199 A2
- (71) IRO AB
(51) *B65H 51/22* (11) 1 786 714 A1
(51) *B65H 59/22* (11) 1 786 715 A1
- (71) Iscar Ltd.
(51) *B23D 77/04* (11) 1 786 585 A1
- (71) ISHIHARA SANGYO KAISHA, LTD.
(51) *B22F 9/24* (11) 1 787 742 A1
- (71) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co., Ltd.
(51) *F02C 3/22* (11) 1 788 222 A1
- (71) Isikman, Feyzi Murat
(51) *B63H 9/06* (11) 1 786 665 A1
- (71) ISIS INNOVATION LIMITED
(51) *H01M 8/16* (11) 1 787 350 A1
- (71) ISIS PHARMACEUTICALS, INC.
(51) *A61K 48/00* (11) 1 786 472 A2
- (71) ISKIA GmbH & Co. KG
(51) *A61M 16/04* (11) 1 787 671 A2
- (71) ISSHIKI CO., Ltd.
(51) *A61H 19/00* (11) 1 787 620 A1
- (71) IST Innovative Shoulder Technology AG
(51) *A61B 17/04* (11) 1 787 591 A1
- (71) Istituto Nazionale Di Fisica Nucleare (INFN)
(51) *H05H 13/00* (11) 1 787 501 A2
- (71) Isuzu Motors Limited
(51) *F01N 3/24* (11) 1 788 212 A1
- (71) ITA Software, Inc.
(51) *G06F 17/30* (11) 1 787 229 A2
- (71) Itoh, Toshihiro
(51) *G01R 31/26* (11) 1 788 401 A1
- (71;73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC.
(51) *H01J 31/50* (11) 1 760 758 A3
(51) *H01R 13/24* (11) 1 381 116 B1
- (71) Ivax Corporation
(51) *C12P 17/04* (11) 1 786 914 A1
- (71) Ivax Pharmaceuticals S.R.O.
(51) *C12P 17/04* (11) 1 786 914 A1
(51) *C12P 17/18* (11) 1 786 915 A1
- (71) Iveco France S.A.
(51) *A61G 3/06* (11) 1 787 613 A2
(51) *B61F 9/00* (11) 1 787 885 A1
- (71) IWK Verpackungstechnik GmbH
(51) *B65B 35/18* (11) 1 786 678 A1
- (71) Ixi Mobile (R&D) Ltd.
(51) *G06F 17/00* (11) 1 787 215 A2
- (71) IZUMI PRODUCTS COMPANY
(51) *B26B 19/14* (11) 1 787 767 A1
- (71) J&E Hall Limited
(51) *F04C 18/02* (11) 1 788 250 A1
- (71;73) J. Eberspächer GmbH & Co. KG
(51) *C01B 3/32* (11) 1 394 102 B1
(51) *F01N 7/04* (11) 1 788 216 A1
(51) *F23D 3/40* (11) 1 788 305 A1
- (71) J. Wagner AG
(51) *B05B 5/03* (11) 1 752 224 A3
- (73) J.C. BAMFORD EXCAVATORS LIMITED
(51) *B66F 9/065* (11) 1 437 324 B1
- (71) J.M. HUBER CORPORATION
(51) *C01B 33/32* (11) 1 787 960 A1
(51) *C01B 33/32* (11) 1 787 961 A1
- (71;73) J.S. Staedtler GmbH & Co KG
(51) *C09D 13/00* (11) 1 788 046 A1
(51) *C09D 175/04* (11) 1 300 451 B1
- (71) Jands Pty Ltd
(51) *H05B 37/02* (11) 1 787 498 A1
- (71) JANE, S.A.
(51) *B60B 33/00* (11) 1 787 824 A1
- (71) JANSSEN PHARMACEUTICA N.V.
(51) *C07D 209/64* (11) 1 786 774 A1
(51) *C07D 211/96* (11) 1 786 775 A1
- (73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED
(51) *G06K 13/08* (11) 1 577 827 B1
- (71) JAPAN EXLAN COMPANY LIMITED
(51) *D06M 11/63* (11) 1 788 145 A1
- (71) Japan Polypropylene Corporation
(51) *C08L 23/10* (11) 1 788 024 A1
- (71) Japan Science and Technology Agency
(51) *C12N 5/06* (11) 1 788 079 A1
(51) *C12N 15/09* (11) 1 788 082 A1
- (51) *C12Q 1/02* (11) 1 788 092 A1
(51) *G01N 27/414* (11) 1 788 383 A1
(51) *H01L 31/10* (11) 1 788 637 A1
- (73) JAPAN SERVO CO. LTD.
(51) *F04D 25/06* (11) 1 536 142 B1
- (71) Japan Superconductor Technology Inc.
(51) *H01L 39/24* (11) 1 788 642 A2
- (71) Järnmark, Tomas
(51) *D21F 1/82* (11) 1 786 974 A1
- (73) JATCO Ltd
(51) *F16H 61/00* (11) 1 400 727 B1
- (71) JBJ Gaming Technologies, LLC
(51) *A63F 1/00* (11) 1 787 694 A2
- (71) JDS Uniphase Corporation
(51) *B05D 3/14* (11) 1 787 728 A1
(51) *H01S 5/14* (11) 1 788 675 A2
(51) *H01S 5/40* (11) 1 788 678 A1
- (71) Jemtex Ink Jet Printing Ltd.
(51) *B41J 29/393* (11) 1 786 629 A2
- (71) Jensen UK Ltd.
(51) *B65G 45/18* (11) 1 786 708 A1
- (71) Jetten, Adolf
(51) *B60C 5/10* (11) 1 786 635 A2
- (71) Jimenez Bayardo, Arturo
(51) *A61K 9/52* (11) 1 787 643 A1
- (73) Jimenez Cerrato, Paula
(51) *A61F 13/15* (11) 1 034 758 B1
- (71) Jin, Hang
(51) *H04B 1/06* (11) 1 787 398 A2
- (71) JMS Co., Ltd.
(51) *A61B 17/00* (11) 1 787 590 A1
(51) *A61B 18/12* (11) 1 787 595 A1
- (71) Johanson Nominees Pty Ltd
(51) *A61G 5/00* (11) 1 786 376 A1
- (71) Johnhart Properties, LLC
(51) *B65D 85/00* (11) 1 786 702 A2
- (71) Johns Manville
(51) *B27N 3/00* (11) 1 786 605 A2
(51) *B29C 47/00* (11) 1 777 055 A3
(51) *C03C 25/00* (11) 1 786 742 A2
(51) *D04H 1/08* (11) 1 786 965 A2
(51) *D04H 1/64* (11) 1 786 967 A2
(51) *E04B 1/00* (11) 1 786 986 A2
(51) *E04B 1/00* (11) 1 786 987 A2
(51) *E04H 9/00* (11) 1 786 996 A2
- (73) Johnson & Johnson Vision Care, Inc.
(51) *B29D 11/00* (11) 1 342 558 B1
- (71) Johnson, Michael R.
(51) *A61K 31/497* (11) 1 786 427 A2
- (73) JohnsonDiversey, Inc.
(51) *A61L 9/12* (11) 1 370 304 B1
- (71) Johnston, Alan B.
(51) *H04L 12/66* (11) 1 787 441 A2
- (71) Joka-Werke Johann Kapsamer GmbH & Co. KG
(51) *A47C 27/14* (11) 1 787 552 A1
- (71) Jones, Darryl John
(51) *F25B 15/04* (11) 1 787 070 A1
- (73) Jönsson, Leif
(51) *E05B 65/48* (11) 1 552 091 B1
- (71) JORASCH, James A.
(51) *A63F 9/24* (11) 1 786 530 A2
(51) *A63F 13/00* (11) 1 786 533 A2

- (71) **JSP CORPORATION**
(51) *H01Q 15/08* (11) 1 787 357 A1
- (71:73) **JTEKT Corporation**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 083 112 B1
(51) *F16G 13/02* (11) 1 788 280 A2
- (71:73) **JTEKT CORPORATION**
(51) *B62D 5/04* (11) 1 621 445 A3
(51) *F16K 31/06* (11) 1 455 127 B1
- (71) **Jubilant Organosys Limited**
(51) *C07C 309/30* (11) 1 786 765 A1
- (71) **Julius Tielbürger GmbH & Co. KG**
(51) *E01H 10/00* (11) 1 788 156 A2
- (71) **Juniper Networks, Inc.**
(51) *H04L 12/56* (11) 1 788 758 A2
- (73) **Junkers, John K.**
(51) *F16B 31/02* (11) 1 577 569 B1
- (71) **Juridical Foundation The Chemo-Sero-Therapeutic Research Institute**
(51) *C12N 15/09* (11) 1 788 084 A1
- (71) **K.K. Yonezawa Biru Shisutemu Sabisu**
(51) *A61K 35/74* (11) 1 787 651 A1
- (73) **K.K.ENDO SEISAKUSHO**
(51) *B21D 22/16* (11) 1 348 498 B1
- (71) **K.U.Leuven Research & Development**
(51) *A61K 9/16* (11) 1 786 402 A2
- (71) **K-2 Corporation**
(51) *A43B 5/04* (11) 1 787 539 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Honda Lock**
(51) *H01Q 1/32* (11) 1 788 661 A2
- (71) **Kabushiki Kaisha Katama**
(51) *A61J 3/07* (11) 1 787 622 A2
- (71) **KABUSHIKI KAISHA KOBE SEIKO SHO**
(51) *C22C 21/06* (11) 1 788 103 A2
(51) *C22C 38/34* (11) 1 788 105 A1
- (71) **Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)**
(51) *H01B 5/02* (11) 1 788 585 A1
(51) *H01L 39/24* (11) 1 788 642 A2
- (73) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI RIKAI DENKI SEISAKUSHO**
(51) *B60R 25/02* (11) 1 584 522 B1
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOKAI-RIKA-DENKI-SEISAKUSHO**
(51) *B60R 25/02* (11) 1 787 876 A2
- (71) **KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA**
(51) *A61B 8/13* (11) 1 787 586 A1
(51) *A61B 8/13* (11) 1 787 587 A1
(51) *G02F 1/017* (11) 1 643 294 A3
(51) *G06F 3/06* (11) 1 619 579 A3
(51) *G06F 13/28* (11) 1 722 304 A3
(51) *H01F 7/16* (11) 1 788 591 A1
(51) *H04N 11/00* (11) 1 787 480 A1
- (71:73) **KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI**
(51) *F04B 27/10* (11) 1 281 866 B1
(51) *F04B 27/10* (11) 1 688 618 B1
(51) *F04B 27/18* (11) 1 788 246 A1
- (71) **KAKEN PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) *C12N 1/20* (11) 1 788 074 A1
- (71) **Kaneka Corporation**
(51) *A61M 25/00* (11) 1 787 673 A1
(51) *A61M 25/00* (11) 1 787 674 A1
(51) *A61M 29/02* (11) 1 787 676 A1
(51) *B60R 5/04* (11) 1 787 863 A1
- (73) **KANEKA CORPORATION**
(51) *C07C 43/23* (11) 1 415 972 B1
- (71) **KANSAI PAINT CO., LTD.**
(51) *C09D 167/00* (11) 1 788 049 A1
(51) *C09D 201/00* (11) 1 788 051 A1
(51) *G03F 7/039* (11) 1 788 432 A1
- (71) **Kao Corporation**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 787 625 A1
(51) *A61Q 15/00* (11) 1 787 689 A1
(51) *C08B 31/04* (11) 1 788 000 A1
(51) *C11D 11/00* (11) 1 788 071 A1
(51) *D06M 15/53* (11) 1 788 147 A1
- (71) **Kapman AB**
(51) *B44D 3/16* (11) 1 786 633 A1
- (71) **Karlsson, Clas-Johan**
(51) *B65G 1/00* (11) 1 786 705 A1
- (71) **KARRENA GmbH**
(51) *F23M 5/04* (11) 1 788 308 A2
- (71:73) **KAWASAKI JUKOGYO KABUSHIKI KAISHA**
(51) *F01D 5/18* (11) 1 788 193 A2
(51) *H02P 9/04* (11) 1 343 247 B1
- (71) **KAYABA INDUSTRY CO., LTD.**
(51) *B62K 25/08* (11) 1 669 283 A3
- (71) **KBA-GIORI S.A.**
(51) *B41M 3/14* (11) 1 786 631 A1
(51) *B42D 15/00* (11) 1 698 484 A3
- (71) **KBA-METRONIC AG**
(51) *B65H 29/24* (11) 1 787 933 A1
- (71) **Keddo, Mustafa**
(51) *C09D 5/16* (11) 1 788 042 A2
- (71:73) **Keihin Corporation**
(51) *B01D 46/24* (11) 1 787 703 A2
(51) *B62J 35/00* (11) 1 787 900 A1
(51) *G05D 16/00* (11) 1 788 470 A2
(51) *H05K 5/00* (11) 1 610 601 B1
- (71) **Keio University**
(51) *G01N 27/30* (11) 1 788 382 A1
- (71) **Kemira Oyj**
(51) *B01D 53/94* (11) 1 786 543 A1
- (71) **Kencan Australasia Pty Ltd**
(51) *B65B 3/16* (11) 1 786 672 A2
- (71) **Kenmoku, Takashi c/o Canon KK**
(51) *C09D 11/00* (11) 1 788 043 A1
- (71) **Kennametal, Inc.**
(51) *B23B 27/16* (11) 1 786 583 A2
- (71) **KERMI GmbH**
(51) *F25D 21/04* (11) 1 788 328 A2
(51) *F28F 19/02* (11) 1 788 340 A1
- (71) **Kernow Instrument Technology Limited**
(51) *G01D 5/14* (11) 1 787 090 A2
- (71) **Keser Diva Design S.p.A.**
(51) *B28D 1/00* (11) 1 786 607 A1
- (71) **KEW Kunststoffwerke GmbH Wilthen**
(51) *E04G 21/00* (11) 1 786 995 A1
- (71:73) **KEY SAFETY SYSTEMS, INC.**
(51) *B31B 1/52* (11) 1 772 255 A3
(51) *G01D 5/25* (11) 1 079 207 B1
(51) *H01H 1/66* (11) 1 388 153 B1
- (71) **Khodabandehloo, Koorosh**
(51) *B65B 25/08* (11) 1 786 675 A1
- (73) **KHS AG**
(51) *B67B 3/20* (11) 1 529 750 B1
- (73) **Kiekert Aktiengesellschaft**
(51) *E05B 65/12* (11) 1 658 410 B1
(51) *E05F 15/14* (11) 1 512 822 B1
- (51) *G07C 9/00* (11) 1 083 280 B1
- (71) **Kil, Hyun-Soo**
(51) *A62C 37/14* (11) 1 786 525 A1
- (71) **Kil, Jong-Jin**
(51) *A62C 37/14* (11) 1 786 525 A1
- (73) **KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC.**
(51) *A61M 16/04* (11) 1 463 554 B1
- (71) **Kircher, Werner**
(51) *A61G 3/06* (11) 1 787 612 A2
- (71) **KIRIN BEER KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C07K 1/00* (11) 1 786 827 A2
(51) *C12N 15/00* (11) 1 760 150 A3
- (71) **Kitagawa, Yasuo**
(51) *C12N 5/06* (11) 1 788 079 A1
- (71) **Klämpfl, Franz Xaver**
(51) *F04B 43/12* (11) 1 788 248 A2
- (71) **Klöpfer, Matthias**
(51) *A21D 13/00* (11) 1 579 767 A3
- (71) **Klostermeier, Dieter**
(51) *G06F 13/40* (11) 1 787 206 A1
- (73) **KNORR-BREMSE SYSTEME FÜR NUTZFAHRZEUGE GMBH**
(51) *B60T 8/32* (11) 1 530 529 B1
- (71) **Knowles Electronics, LLC**
(51) *H04R 19/04* (11) 1 787 491 A1
- (71:73) **KOBELCO CONSTRUCTION MACHINERY CO., LTD.**
(51) *E02F 9/12* (11) 1 788 160 A2
(51) *E02F 9/16* (11) 1 464 763 B1
(51) *E02F 9/16* (11) 1 788 161 A2
- (71) **Kodak Polychrome Graphics, LLC**
(51) *G03F 7/11* (11) 1 787 166 A1
- (71) **Kodak Trophy**
(51) *A61B 6/02* (11) 1 787 585 A1
- (71) **Koelsch, Michael**
(51) *E01F 8/00* (11) 1 788 155 A2
- (71) **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
(51) *B41F 13/20* (11) 1 767 358 A3
(51) *B41F 13/34* (11) 1 400 355 A3
- (71) **Kolk, Daniel P.**
(51) *C12P 19/34* (11) 1 786 916 A2
- (71) **Komfort Workspace plc**
(51) *F16M 13/02* (11) 1 739 340 A3
- (71) **Kompella, Amala Kishan**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 786 799 A1
- (73) **Konami Co., Ltd.**
(51) *A63F 13/10* (11) 0 988 877 B1
- (71:73) **Konami Corporation**
(51) *A63F 9/14* (11) 1 125 606 B1
(51) *A63F 13/00* (11) 1 787 696 A1
(51) *A63F 13/00* (11) 1 787 697 A1
- (71:73) **KONICA MINOLTA HOLDINGS, INC.**
(51) *B29C 59/02* (11) 1 787 788 A2
(51) *B41J 11/00* (11) 1 555 135 B1
(51) *C09D 11/00* (11) 1 788 044 A1
- (73) **Konica Minolta Opto, Inc.**
(51) *G11B 7/125* (11) 1 381 035 B1
- (71:73) **Koninklijke Philips Electronics N.V.**
(51) *A61B 5/00* (11) 1 079 725 B1
(51) *C09J 5/06* (11) 1 537 184 B1
(51) *G01R 31/3185* (11) 1 787 136 A1
(51) *G01S 1/00* (11) 1 787 137 A1
(51) *G03F 7/20* (11) 1 787 167 A2
(51) *G06F 12/06* (11) 0 744 053 B1

- (51) **G06K 19/00** (11) 1 787 241 A1
 (51) **G08B 21/02** (11) 1 629 448 B1
 (51) **G10L 15/26** (11) 1 685 556 B1
 (51) **G10L 21/02** (11) 1 446 797 B1
 (51) **G11B 19/28** (11) 1 584 090 B1
 (51) **G11B 20/00** (11) 1 787 294 A2
 (51) **H01L 21/20** (11) 0 826 234 B1
 (51) **H01L 27/24** (11) 1 787 329 A2
 (51) **H01L 51/40** (11) 1 629 546 B1
 (51) **H01R 12/28** (11) 1 238 445 B1
 (51) **H03D 13/00** (11) 1 632 021 B1
 (51) **H03F 1/30** (11) 1 573 901 B1
 (51) **H03F 1/52** (11) 1 277 274 B1
 (51) **H03H 7/01** (11) 1 315 295 B1
 (51) **H03K 17/76** (11) 1 787 392 A1
 (51) **H04B 1/28** (11) 1 787 400 A2
 (51) **H04B 1/69** (11) 1 787 402 A2
 (51) **H04B 7/26** (11) 1 788 726 A2
 (51) **H04L 1/00** (11) 1 787 418 A1
 (51) **H04L 12/28** (11) 1 151 582 B1
 (51) **H04L 12/28** (11) 1 787 431 A1
 (51) **H04L 12/28** (11) 1 787 432 A1
 (51) **H04L 25/02** (11) 1 787 443 A2
 (51) **H04L 25/49** (11) 1 254 543 B1
 (51) **H04L 29/06** (11) 1 532 795 B1
 (51) **H04N 5/455** (11) 0 948 202 B1
 (51) **H04N 7/26** (11) 1 430 723 B1
 (51) **H04N 7/26** (11) 1 787 477 A1
- (71) **KONISHI CO., LTD.**
 (51) **C08L 101/10** (11) 1 788 035 A1
- (71) **Konstantinos Velanis Techniki Ktimatiki S. A.**
 (51) **D06F 71/36** (11) 1 788 144 A2
- (71) **Köppern Entwicklungs Gmbh & Co. KG**
 (51) **C22C 38/38** (11) 1 786 941 A1
- (71) **Korean Institute of Industrial Technology**
 (51) **G06F 17/30** (11) 1 788 492 A1
- (71) **Korobkov, Dmitri**
 (51) **H04L 9/12** (11) 1 787 421 A1
- (73) **Kosan Biosciences, Inc.**
 (51) **C12N 15/00** (11) 0 948 613 B1
- (73) **Kosmek Ltd.**
 (51) **B23Q 1/00** (11) 1 552 901 B1
- (71) **Kowa Company, Ltd.**
 (51) **A61K 31/4415** (11) 1 787 647 A1
- (71) **KPSS-Kao Professional Salon Services GmbH**
 (51) **A61K 8/891** (11) 1 787 633 A1
 (51) **A61K 8/891** (11) 1 787 634 A1
 (51) **A61K 8/891** (11) 1 787 635 A1
 (51) **A61K 8/891** (11) 1 787 636 A1
 (51) **A61Q 5/12** (11) 1 787 687 A1
 (51) **A61Q 5/12** (11) 1 787 688 A1
- (71) **KRAFT FOODS HOLDINGS, INC.**
 (51) **A23C 19/032** (11) 1 787 520 A1
 (51) **A23J 1/20** (11) 1 787 528 A1
 (51) **G05B 19/418** (11) 1 787 178 A2
- (71) **Krause, Joachim**
 (51) **D06F 65/10** (11) 1 788 143 A1
- (71) **Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG**
 (51) **B60G 17/04** (11) 1 786 639 A1
- (71) **Krichevsky, Alexander**
 (51) **A61G 3/02** (11) 1 786 375 A1
- (73) **KRONES AG**
 (51) **B65B 55/10** (11) 1 354 799 B1
- (71;73) **KSB Aktiengesellschaft**
 (51) **C22C 38/38** (11) 1 786 941 A1
 (51) **G05D 7/06** (11) 0 946 910 B2
- (71) **KUHN S.A.**
 (51) **A01B 49/06** (11) 1 787 503 A1
- (71) **KUKA InnoTec GmbH**
 (51) **B65B 35/52** (11) 1 786 679 A1
- (73) **KURARAY CO., LTD.**
 (51) **A61M 1/34** (11) 1 283 064 B1
- (71) **Kuraray Medical Inc.**
 (51) **A61K 6/00** (11) 1 787 623 A1
- (71) **Kureha Corporation**
 (51) **B01D 71/34** (11) 1 787 711 A1
 (51) **B32B 27/32** (11) 1 787 806 A2
 (51) **B32B 27/36** (11) 1 787 807 A1
 (51) **C08G 75/02** (11) 1 788 010 A1
- (71) **KUREHA PLASTICS Co. LTD**
 (51) **B32B 27/32** (11) 1 787 806 A2
- (71) **Kurt Steineberg GmbH**
 (51) **E06B 1/60** (11) 1 788 181 A2
- (71) **Kury & Zeillinger OEG**
 (51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 929 A2
- (71) **Kyocera Corporation**
 (51) **A61B 1/00** (11) 1 787 571 A1
 (51) **G03B 17/18** (11) 1 788 427 A2
- (71) **KYOCERA MITA CORPORATION**
 (51) **C09B 67/16** (11) 1 788 037 A1
- (71) **KYOWA HAKKO KOGYO CO., LTD.**
 (51) **C12N 1/21** (11) 1 788 075 A1
 (51) **C12N 5/06** (11) 1 788 079 A1
- (73) **KYOWA HAKKO KOGYO KABUSHIKI KAISHA**
 (51) **C12N 9/10** (11) 0 654 529 B1
- (71) **Kyowa Industrial Co., Ltd.**
 (51) **B05B 11/06** (11) 1 787 725 A2
- (71) **Kyushu Institute of Technology**
 (51) **C12M 3/00** (11) 1 788 073 A1
- (71) **Kyushu University, National University Corporation**
 (51) **H01L 39/14** (11) 1 788 641 A2
- (71) **L.G.L. Electronics S.p.A.**
 (51) **D03D 47/36** (11) 1 788 129 A2
- (71) **L.O.M. LABORATORIES INC.**
 (51) **A61M 5/32** (11) 1 786 496 A1
- (71) **L-3 Integrated Systems Company**
 (51) **H03M 3/00** (11) 1 787 395 A2
- (71) **LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL**
 (51) **A61K 9/06** (11) 1 786 398 A1
- (71) **Laboratoires Expanscience**
 (51) **A61K 6/00** (11) 1 786 384 A1
- (71) **Laboratoires Innothera S.A.S.**
 (51) **G06T 17/10** (11) 1 787 265 A1
- (71) **Laboratoires Perouse**
 (51) **A61F 2/24** (11) 1 786 368 A2
- (71) **Laboratorios del Dr. Esteve S.A.**
 (51) **A61K 31/415** (11) 1 786 419 A1
 (51) **A61K 31/415** (11) 1 786 420 A1
 (51) **C07D 409/12** (11) 1 786 804 A1
- (71;73) **LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A.**
 (51) **A23K 1/16** (11) 1 554 936 B1
 (51) **A61P 25/02** (11) 1 787 679 A1
- (73) **LACHENMEIER A/S**
 (51) **B65B 9/13** (11) 1 574 432 B1
- (71) **Laing, Nikolaus Jhoannes**
 (51) **F24J 2/52** (11) 1 787 068 A2
- (71;73) **L'AIR LIQUIDE, Société Anonyme pour l'Etude et l'Exploitation des Procédés Georges Claude**
 (51) **B01F 15/04** (11) 1 347 824 B1
 (51) **C01B 6/21** (11) 1 787 952 A1
- (71) **Lalicata, Joseph**
 (51) **A47K 13/00** (11) 1 787 558 A2
- (71) **Lam, Wai-Chung**
 (51) **C12P 19/34** (11) 1 786 916 A2
- (71) **LAMBERTI S.p.A.**
 (51) **C08B 37/00** (11) 1 786 840 A1
- (71) **Lamprecht AG**
 (51) **B65D 47/02** (11) 1 714 898 A3
- (73) **LANGENSTEIN & SCHEMANN GMBH**
 (51) **B21J 13/08** (11) 1 651 369 B1
- (71) **LANKHORST INDUTECH B.V.**
 (51) **B29C 70/46** (11) 1 787 790 A1
- (71) **Lapshina, Larissa**
 (51) **G10L 15/26** (11) 1 787 289 A2
- (73) **Laux Industrie GmbH**
 (51) **B23D 29/02** (11) 1 459 826 B1
- (71) **LAVERDA S.p.A.**
 (51) **B66F 9/065** (11) 1 787 939 A2
- (73) **Le Commissariat à l'Energie Atomique**
 (51) **H01J 9/02** (11) 1 220 262 B1
- (71) **Leasecorp, Ltd.**
 (51) **G06Q 90/00** (11) 1 788 522 A2
- (71) **Lee, Bing-Huan**
 (51) **H01J 37/26** (11) 1 788 613 A2
- (71) **Leibniz-Institut für Polymerforschung Dresden e.V.**
 (51) **B01J 19/00** (11) 1 787 717 A1
- (73) **Leica Microsystems (Schweiz) AG**
 (51) **G02B 21/06** (11) 1 528 421 B1
- (71) **Leichtle, Max**
 (51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A2
- (71) **Lenhardt Maschinenbau GmbH**
 (51) **E06B 3/66** (11) 1 787 002 A1
- (71) **LENZING AKTIENGESELLSCHAFT**
 (51) **D01F 2/00** (11) 1 786 957 A1
- (73) **LEO PHARMA A/S**
 (51) **C07C 225/22** (11) 1 237 845 B1
- (73) **Leopold Kostal GmbH & Co. KG**
 (51) **G01D 5/244** (11) 1 679 493 B1
- (73) **Lepage, Jean-Luc**
 (51) **C08K 3/22** (11) 1 268 629 B1
- (73) **Les Laboratoires Servier**
 (51) **C07C 227/32** (11) 1 272 454 B1
- (71) **Les Produits Vernico LTEE**
 (51) **A61K 6/00** (11) 1 786 383 A1
- (71) **Leung, Tak Ming**
 (51) **H04L 27/00** (11) 1 787 444 A1
- (71) **Leuze lumiflex GmbH + Co. KG**
 (51) **G05D 1/02** (11) 1 788 467 A2
- (71) **Level 5 Networks Inc.**
 (51) **G06F 13/42** (11) 1 787 207 A1
- (71) **Levet, Eric**
 (51) **C01B 3/00** (11) 1 786 724 A1
- (73) **Levo AG Wohlen**
 (51) **A61G 5/14** (11) 1 427 372 B1
- (71) **LEXAR MEDIA, INC.**
 (51) **G06F 13/00** (11) 1 788 487 A2

- (73) **LEXMARK INTERNATIONAL, INC.**
(51) **B41J 2/05** (11) 0 867 286 B1
- (71) **LG - Nortel Co., Ltd.**
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 754 A2
- (71) **LG Cable & Machinery Ltd.**
(51) **G02B 6/42** (11) 1 788 416 A1
- (71) **LG Chem Ltd.**
(51) **C08F 2/02** (11) 1 786 842 A1
- (71) **LG Chem, Ltd.**
(51) **H01M 4/58** (11) 1 787 341 A1
- (71) **LG Chemical Co. Ltd**
(51) **B29C 45/34** (11) 1 786 611 A1
- (71) **LG Chemical Limited**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 786 886 A1
(51) **H01M 2/34** (11) 1 787 339 A1
- (71) **LG CHEMICAL LTD.**
(51) **H01M 4/02** (11) 1 787 340 A1
- (71) **LG Chemical, Ltd.**
(51) **C08J 5/18** (11) 1 786 851 A1
(51) **C08J 5/18** (11) 1 786 852 A1
- (71) **LG Electronics Inc.**
(51) **F24F 1/00** (11) 1 787 064 A2
(51) **F24F 3/16** (11) 1 788 317 A2
(51) **F24F 11/00** (11) 1 788 318 A2
(51) **G09G 3/32** (11) 1 788 549 A1
(51) **G11B 7/243** (11) 1 788 566 A2
(51) **G11B 20/10** (11) 1 787 297 A1
(51) **H01J 17/49** (11) 1 788 610 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 788 611 A2
(51) **H01M 2/12** (11) 1 657 765 A3
(51) **H01M 10/44** (11) 1 657 776 A3
(51) **H04N 5/76** (11) 1 788 805 A2
- (71;73) **LG ELECTRONICS INC.**
(51) **D06F 37/30** (11) 1 788 139 A1
(51) **D06F 58/28** (11) 1 473 402 B1
(51) **F04D 19/00** (11) 1 164 295 B1
(51) **F24F 11/00** (11) 1 279 901 B1
(51) **F25D 29/00** (11) 1 530 014 A3
(51) **G09G 3/20** (11) 1 391 864 A3
(51) **G09G 3/28** (11) 1 788 546 A2
(51) **H02K 1/22** (11) 1 788 689 A1
(51) **H02K 7/118** (11) 1 788 692 A2
(51) **H02K 33/18** (11) 1 653 596 A3
(51) **H05B 6/80** (11) 1 788 849 A2
- (71) **LG Electronics, Inc.**
(51) **G06F 1/16** (11) 1 607 829 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 783 841 A3
- (71) **LG Innotek Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 783 841 A3
- (71) **LG Life Sciences, Ltd.**
(51) **G01N 35/08** (11) 1 787 129 A1
- (71) **Liao, Wen-Ching**
(51) **G09F 13/12** (11) 1 788 543 A1
- (71) **Liebert Hiross S.p.A.**
(51) **H05K 7/20** (11) 1 662 851 A3
- (71;73) **LifeScan, Inc.**
(51) **A61B 5/151** (11) 1 787 584 A1
(51) **C12N 5/00** (11) 1 788 077 A1
(51) **G01N 33/487** (11) 1 422 523 B1
(51) **G01N 33/543** (11) 1 788 391 A1
- (71) **Lih Duo International Co., Ltd.**
(51) **H01L 23/32** (11) 1 788 622 A1
(51) **H01L 23/32** (11) 1 788 623 A1
- (71) **Lin, Chia-Yen**
(51) **B29C 41/20** (11) 1 787 780 A1
- (71) **Lin, Kuen-Hsing**
(51) **B60R 1/00** (11) 1 787 861 A1
- (71) **LINCOLN GLOBAL, INC.**
(51) **B23K 9/10** (11) 1 786 588 A2
(51) **B23K 9/12** (11) 1 764 179 A3
- (71) **Lindam Limited**
(51) **E06B 9/06** (11) 1 788 186 A2
- (73) **LINDAUER DORNIER GESELLSCHAFT M.B. H**
(51) **D03C 7/08** (11) 0 878 570 B1
- (71) **Linde Aktiengesellschaft**
(51) **C07C 51/41** (11) 1 786 755 A1
(51) **F28F 9/02** (11) 1 788 339 A2
- (71) **Linde Kältetechnik GmbH**
(51) **F25B 41/06** (11) 1 787 072 A1
- (71) **Lindequist, Stig**
(51) **A61B 19/00** (11) 1 786 349 A1
- (71) **LinkedIn Corporation**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 787 251 A2
- (71) **LINO MANFROTTO + CO. S.p.A.**
(51) **F16M 11/14** (11) 1 787 056 A1
- (71) **Linshell Holdings Limited**
(51) **A45D 8/20** (11) 1 787 544 A1
- (71) **Lintec Corporation**
(51) **C09J 7/02** (11) 1 696 012 A3
- (71) **LIOS Technology GmbH**
(51) **G01K 11/32** (11) 1 787 098 A1
- (71) **Lippert, Stefan**
(51) **B62K 5/08** (11) 1 786 663 A1
- (71) **Lisi Automotive Rapid**
(51) **B60T 7/06** (11) 1 787 878 A1
- (71) **Litens Automotive**
(51) **F16H 7/12** (11) 1 788 283 A2
- (71) **Litens Automotive Partnership**
(51) **F16H 55/12** (11) 1 787 046 A1
- (71) **Liu, Chin-Tong**
(51) **H05K 3/28** (11) 1 788 852 A2
- (71) **Livedevices Limited**
(51) **G06F 9/48** (11) 1 770 517 A3
- (71) **Livestock Improvement Association of Japan Inc.**
(51) **C12M 1/00** (11) 1 788 072 A1
- (71) **Livezey, Kristin W.**
(51) **C12P 19/34** (11) 1 786 916 A2
- (71) **Lloyd, Peter Gregory**
(51) **B64C 27/82** (11) 1 787 907 A2
- (71) **LM GLASFIBER A/S**
(51) **B29C 70/54** (11) 1 786 617 A1
- (73) **Lockheed Martin Corporation**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 558 333 B1
- (71) **Lonza AG**
(51) **C07C 255/05** (11) 1 786 761 A1
- (71) **Lopez, Perry A.**
(51) **E21B 21/01** (11) 1 787 004 A1
- (71;73) **LORD CORPORATION**
(51) **B64C 27/00** (11) 1 786 670 A2
(51) **C09J 4/06** (11) 1 086 185 B1
- (71) **L'Oreal**
(51) **A46B 3/16** (11) 1 787 545 A2
(51) **A61K 8/19** (11) 1 787 630 A2
(51) **A61Q 1/10** (11) 1 787 680 A2
(51) **A61Q 5/02** (11) 1 787 682 A1
(51) **A61Q 5/10** (11) 1 787 686 A1
- (71;73) **L'ORÉAL**
(51) **A61K 8/02** (11) 1 588 694 B1
- (51) **A61K 8/64** (11) 1 092 427 B1
(51) **A61K 8/87** (11) 1 457 196 B1
(51) **A61Q 1/06** (11) 1 097 699 B1
(51) **A61Q 1/10** (11) 1 787 681 A2
(51) **C07D 231/54** (11) 1 764 082 A3
- (71) **Lowrance Electronics, Inc.**
(51) **G01S 15/02** (11) 1 787 141 A1
- (71) **LPE SPA**
(51) **C23C 16/32** (11) 1 786 949 A1
- (73) **LUCENT TECHNOLOGIES INC.**
(51) **D01F 9/12** (11) 1 577 427 B1
(51) **G02F 1/35** (11) 1 640 793 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 0 939 508 B1
(51) **H04L 12/46** (11) 1 693 996 B1
- (73) **Ludec**
(51) **F21S 8/02** (11) 1 475 564 B1
- (71) **LUDWIG INSTITUTE FOR CANCER RESEARCH**
(51) **G01N 33/574** (11) 1 519 193 A3
- (71) **Ludwig-Maximilians-Universität München**
(51) **C12N 15/70** (11) 1 788 090 A1
- (73) **LuK Lamellen und Kupplungsbau Beteiligungs KG**
(51) **F16D 29/00** (11) 1 437 519 B1
- (71) **LUNDBECK PHARMACEUTICALS ITALY S.p. A.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 787 990 A2
- (73) **Lyondell Chemical Technology, L.P.**
(51) **B01D 3/34** (11) 1 202 783 B1
- (73) **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen Aktiengesellschaft**
(51) **B41F 13/193** (11) 1 428 660 B1
- (73) **M.C. AUTOMATIONS S.r.l.**
(51) **B65B 61/14** (11) 1 608 559 B1
- (71) **m2any GmbH**
(51) **G10L 11/00** (11) 1 787 284 A1
- (71) **MAASLAND N.V.**
(51) **A01K 1/00** (11) 1 787 508 A1
(51) **A01K 5/02** (11) 1 787 510 A1
- (71) **MacCarter, Dean J.**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 786 436 A2
- (71) **MagIC Technologies Inc.**
(51) **G11C 11/15** (11) 1 788 576 A2
- (71) **Magiq Technologies, INC.**
(51) **H04L 9/00** (11) 1 787 420 A2
- (71) **Magna Car Top Systems GmbH**
(51) **B60J 7/20** (11) 1 787 843 A2
- (71) **Magna Closures Inc.**
(51) **E05B 65/20** (11) 1 786 999 A1
- (71) **Mahle Filtersysteme GmbH**
(51) **B01D 25/24** (11) 1 786 536 A1
(51) **B01D 36/00** (11) 1 786 539 A1
- (73) **MAKINO MILLING MACHINE CO. LTD.**
(51) **B23B 31/30** (11) 1 201 341 B1
- (73) **Makita Corporation**
(51) **B23D 59/00** (11) 1 541 269 B1
- (71) **Malakhov, Michael**
(51) **C12N 9/36** (11) 1 786 902 A2
- (73) **Malaysian Palm Oil Board**
(51) **C07C 403/00** (11) 1 398 311 B1
- (71) **MALLINCKRODT BAKER, Inc.**
(51) **G03F 7/42** (11) 1 787 168 A1
- (71) **MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 19/56** (11) 1 707 445 A3

- (71) **MAN Roland Druckmaschinen AG**
(51) **B05B 5/047** (11) 1 787 724 A2
(51) **B41F 23/04** (11) 1 787 812 A2
(51) **B65H 3/08** (11) 1 787 927 A2
- (71) **MANN+HUMMEL GmbH**
(51) **F16L 25/00** (11) 1 731 819 A3
- (71) **MannKind Corporation**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 787 654 A1
- (71) **MannKind Corporation**
(51) **C07D 241/08** (11) 1 786 784 A2
- (71) **Manns, Klaus, Dr.**
(51) **E01F 11/00** (11) 1 746 210 A3
- (71) **Manzini, Roberto**
(51) **F04C 5/00** (11) 1 788 249 A2
- (73) **MARCO SYSTEMANALYSE UND ENTWICKLUNG GmbH**
(51) **F16K 17/04** (11) 1 685 342 B1
- (73) **Marel HF.**
(51) **A22C 9/00** (11) 1 542 540 B1
- (71) **Marifon S.r.l.**
(51) **E04B 1/84** (11) 1 662 060 A3
- (71) **Marker Völkl International GmbH**
(51) **A63C 5/00** (11) 1 787 691 A2
(51) **A63C 7/02** (11) 1 787 692 A2
- (71) **Markport Limited**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 780 A2
- (71) **Marpole International, Inc.**
(51) **F21V 7/06** (11) 1 787 059 A2
- (71) **Marquardt GmbH**
(51) **H01H 9/06** (11) 1 788 597 A1
- (71) **MARS, INCORPORATED**
(51) **B65B 55/02** (11) 1 786 681 A1
- (71) **MARTEK BIOSCIENCES CORPORATION**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 787 532 A2
- (71) **Martell, Krister**
(51) **B65G 1/00** (11) 1 786 705 A1
- (71) **Maschinen- und Stahlbau, Julius Lippert GmbH & Co. KG**
(51) **B28B 11/04** (11) 1 698 444 A3
- (71) **Maschinenbau Heinrich Hajek GmbH & Co.**
(51) **B26D 1/10** (11) 1 787 769 A2
- (73) **Maschinenbau Oppenweiler Binder GmbH & Co. KG**
(51) **B65H 45/12** (11) 1 588 973 B1
- (71) **MASCHINENFABRIK NIEHOFF GMBH & CO. KG**
(51) **D04C 3/48** (11) 1 788 134 A1
- (71;73) **MASCHINENFABRIK RIETER AG**
(51) **D01G 15/74** (11) 1 338 685 B1
(51) **D01H 4/02** (11) 1 786 961 A1
(51) **D01H 5/72** (11) 1 664 402 B1
(51) **D02G 1/12** (11) 1 101 849 B1
- (71;73) **Maschinenfabrik Wifag**
(51) **B41C 1/10** (11) 1 348 547 B1
(51) **B41F 27/12** (11) 1 786 625 A1
(51) **B41F 27/12** (11) 1 787 813 A2
- (71) **MASCO CORPORATION OF INDIANA**
(51) **B01D 35/14** (11) 1 786 537 A2
- (71) **Mass, Lawrence**
(51) **A63H 3/48** (11) 1 786 534 A2
- (71) **MASSACHUSETTS EYE & EAR INFIRMARY**
(51) **A61B 3/00** (11) 1 786 312 A2
- (71) **Matsuo Industries Inc.**
(51) **B29C 45/14** (11) 1 787 783 A2
- (71) **Matsushita Electric Industrial Co., Ltd.**
(51) **B60R 11/02** (11) 1 787 866 A1
(51) **H04N 5/222** (11) 1 788 800 A1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO., LTD.**
(51) **B23K 35/36** (11) 1 786 591 A2
(51) **B23K 35/36** (11) 1 786 592 A2
(51) **B41M 5/26** (11) 1 547 796 B1
(51) **B65D 5/50** (11) 1 787 914 A2
(51) **B65G 1/137** (11) 1 787 924 A1
(51) **G01H 11/08** (11) 1 788 367 A1
(51) **G01J 4/00** (11) 1 271 115 B1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 788 440 A2
(51) **G06F 1/00** (11) 1 788 471 A1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 788 474 A1
(51) **G06F 17/50** (11) 0 950 966 B1
(51) **G10L 19/04** (11) 1 788 555 A1
(51) **G10L 19/14** (11) 1 788 556 A1
(51) **G11B 5/00** (11) 1 400 956 A3
(51) **G11B 5/54** (11) 1 197 953 A3
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 783 754 A3
(51) **G11B 7/135** (11) 1 788 564 A1
(51) **G11B 19/247** (11) 1 605 457 A3
(51) **G11C 11/22** (11) 1 788 577 A2
(51) **H01G 9/15** (11) 1 035 555 B1
(51) **H01L 21/28** (11) 1 300 887 B1
(51) **H01L 27/146** (11) 1 788 630 A2
(51) **H01M 10/40** (11) 1 788 657 A1
(51) **H01Q 11/06** (11) 1 058 340 B1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 788 739 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 788 740 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 1 788 742 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 788 745 A1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 468 526 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 753 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 782 A2
(51) **H04N 7/14** (11) 1 788 809 A1
(51) **H04N 7/46** (11) 1 788 817 A1
(51) **H04N 7/50** (11) 1 596 605 A3
(51) **H04R 1/02** (11) 1 788 835 A1
(51) **H04R 7/20** (11) 1 788 840 A1
(51) **H05B 41/282** (11) 1 220 580 B1
- (71;73) **MATSUSHITA ELECTRIC WORKS, LTD.**
(51) **B25F 5/00** (11) 1 787 763 A2
(51) **F15C 5/00** (11) 1 031 735 B1
(51) **G02F 1/313** (11) 1 787 163 A1
(51) **G06K 7/00** (11) 1 760 627 A3
(51) **H02J 7/00** (11) 1 788 686 A2
(51) **H02J 7/00** (11) 1 788 687 A1
- (71) **MATTEL, INC.**
(51) **G09B 3/00** (11) 1 787 272 A2
- (71) **Mavi-Mare SRL**
(51) **B63H 20/12** (11) 1 626 000 A3
- (71;73) **MAX CO., LTD.**
(51) **B25C 5/02** (11) 1 787 759 A1
(51) **B27F 7/13** (11) 1 658 943 B1
(51) **B27F 7/38** (11) 1 240 987 B1
- (71;73) **Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V.**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 786 453 A1
(51) **B05D 5/00** (11) 1 786 572 A1
(51) **C12N 15/82** (11) 1 786 909 A1
(51) **G01R 19/00** (11) 1 273 922 B1
- (71) **Maxwell Technologies, Inc.**
(51) **H01G 9/02** (11) 1 787 305 A2
- (71) **Mayo Foundation for Medical Education and Research**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 786 339 A2
- (71) **MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH**
(51) **A61K 48/00** (11) 1 786 471 A2
- (71) **Mazda Motor Corporation**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 787 709 A2
(51) **B01D 53/94** (11) 1 787 710 A2
(51) **B01J 23/10** (11) 1 787 719 A2
(51) **B60N 2/30** (11) 1 449 710 A3
(51) **B60N 2/30** (11) 1 544 027 A3
(51) **B60R 5/04** (11) 1 787 864 A1
(51) **B60R 21/09** (11) 1 582 419 A3
(51) **B60R 21/09** (11) 1 787 873 A2
(51) **B60R 21/13** (11) 1 582 421 A3
- (71) **Mazor, Neta**
(51) **A61J 9/00** (11) 1 786 379 A2
- (73) **McGill University**
(51) **A61B 5/046** (11) 1 322 223 B1
- (71) **McMaster, James A.**
(51) **B32B 15/00** (11) 1 786 622 A1
- (71) **McNulty, James F., Jr.**
(51) **B64D 1/04** (11) 1 786 671 A2
- (71) **MeadWestvaco Corporation**
(51) **G11B 33/04** (11) 1 787 299 A2
- (71) **MEC Holding GmbH**
(51) **C22C 29/06** (11) 1 788 104 A1
- (71) **Medela Holding AG**
(51) **G01N 33/48** (11) 1 787 114 A1
- (71) **Medical Coating**
(51) **A61L 27/32** (11) 1 786 484 A2
- (71) **Medical Components, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 786 334 A2
- (73) **Medical Research Council**
(51) **C12Q 1/48** (11) 1 513 947 B1
- (71) **Medicare International Inc.**
(51) **A61K 31/675** (11) 1 786 435 A1
- (71) **Medinet., Co. Ltd.**
(51) **C12N 5/06** (11) 1 788 078 A1
- (71) **Medtronic Transneuronix, Inc.**
(51) **A61N 1/36** (11) 1 786 515 A2
- (73) **MEDTRONIC, INC.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 241 981 B1
- (73) **MEMC Electronic Materials, Inc.**
(51) **C30B 15/02** (11) 1 257 697 B1
- (71;73) **Merck & Co., Inc.**
(51) **A61K 31/66** (11) 0 948 335 B1
(51) **C12N 15/00** (11) 1 786 904 A2
- (71) **Merck Patent GmbH**
(51) **C09C 1/00** (11) 1 786 868 A1
(51) **C09K 19/18** (11) 1 786 887 A1
- (71) **Merck Sharp & Dohme Limited**
(51) **C07C 317/44** (11) 1 786 768 A1
- (71) **Meridian Medical Technologies, Inc.**
(51) **A61M 5/00** (11) 1 786 491 A2
- (73) **Meritor Heavy Vehicle Systems, LLC**
(51) **F16D 65/56** (11) 1 233 202 B1
- (71) **Merkrechten en Patenten Nederland B.V.**
(51) **A61M 29/00** (11) 1 786 503 A2
- (71) **Merrion Research II Limited**
(51) **A61J 3/07** (11) 1 786 378 A2
- (71) **Merz Pharma GmbH & Co. KGaA**
(51) **A61K 38/48** (11) 1 786 459 A2
- (71) **Messier-Dowty Limited**
(51) **B64C 25/50** (11) 1 786 669 A1
- (71) **Metabowerke GmbH**
(51) **B23D 55/06** (11) 1 787 746 A1
(51) **B25B 23/14** (11) 1 787 757 A1
(51) **B25D 17/24** (11) 1 787 761 A1

- (51) *B25D 17/24* (11) 1 787 762 A1
(51) *H01R 39/38* (11) 1 788 670 A1
- (71) **METHANOL CASALE S.A.**
(51) *B01J 8/02* (11) 1 787 715 A1
(51) *F28D 9/00* (11) 1 788 335 A1
- (71) **Metran Rohstoff-Aufbereitungs GmbH**
(51) *B03B 9/06* (11) 1 786 564 A1
- (73) **Metso Paper, Inc.**
(51) *D21F 1/00* (11) 1 461 491 B1
- (73) **Mettler-Toledo AG**
(51) *G01N 27/403* (11) 1 643 242 B1
- (73) **Metz, Gunther**
(51) *A61K 38/00* (11) 1 019 074 B1
- (71) **MEYN FOOD PROCESSING TECHNOLOGY B. V.**
(51) *A22C 21/00* (11) 1 787 518 A2
(51) *A22C 21/04* (11) 1 787 519 A1
- (71) **MGI COUTIER**
(51) *E05D 11/10* (11) 1 788 176 A1
- (73) **Michael Weinig Aktiengesellschaft**
(51) *B27C 1/00* (11) 1 623 804 B1
- (71;73) **MICHELIN Recherche et Technique S. A.**
(51) *B29C 44/08* (11) 1 787 782 A1
(51) *B60C 17/02* (11) 1 787 828 A1
(51) *C08K 3/34* (11) 1 360 227 B1
- (73) **Michigan State University**
(51) *C12N 5/00* (11) 0 944 716 B1
- (71) **Micro Motion, Inc.**
(51) *G01F 1/84* (11) 1 787 093 A1
(51) *G01F 1/84* (11) 1 788 362 A1
- (71) **MICROBAN PRODUCTS COMPANY**
(51) *C09D 5/14* (11) 1 786 873 A1
- (71) **Microchip Technology Incorporated**
(51) *H03K 7/08* (11) 1 787 391 A2
- (71) **Microcoal Inc.**
(51) *F23G 5/46* (11) 1 787 061 A1
- (71) **MICRON TECHNOLOGY, INC.**
(51) *C23C 18/16* (11) 1 786 951 A2
(51) *H01L 21/02* (11) 1 787 317 A2
- (71) **Micronas GmbH**
(51) *G01N 27/414* (11) 1 715 333 A3
(51) *H03M 1/12* (11) 1 788 707 A1
- (73) **MICROSCAN SYSTEMS INCORPORATED**
(51) *B81B 3/00* (11) 1 213 259 B1
- (71) **Microsoft Corporation**
(51) *H04M 3/00* (11) 1 787 458 A2
- (71) **MICROSOFT CORPORATION**
(51) *G06F 9/445* (11) 1 672 489 A3
(51) *G06F 9/45* (11) 1 491 999 A3
(51) *G09G 5/00* (11) 1 244 091 A3
(51) *G10L 15/08* (11) 1 398 758 A3
- (71) **Microwave Circuits, Inc.**
(51) *H01P 7/04* (11) 1 787 353 A2
- (73) **Miedema Landbouwwerktuigenfabriek B.V.**
(51) *A01C 9/02* (11) 1 701 606 B1
- (71;73) **Miele & Cie. KG**
(51) *A47L 15/00* (11) 1 787 566 A2
(51) *D06F 37/20* (11) 1 382 733 B1
(51) *D06F 37/26* (11) 1 788 137 A1
(51) *D06F 37/26* (11) 1 788 138 A1
(51) *D06F 37/28* (11) 1 786 970 A1
(51) *D06F 39/00* (11) 1 786 971 A1
- (71) **Milestone Research, Inc.**
(51) *A61K 39/002* (11) 1 786 462 A2
- (71) **Milini, Lucia**
(51) *B41J 11/00* (11) 1 577 101 A3
- (71) **Milini, Paolo**
(51) *B41J 11/00* (11) 1 577 101 A3
- (71) **Millennium Dental International Inc.**
(51) *A61C 5/00* (11) 1 786 352 A1
- (73) **Milliken & Company**
(51) *C07D 493/04* (11) 1 313 741 B1
- (73) **MILWAUKEE ELECTRIC TOOL CORPORATION**
(51) *B25F 5/00* (11) 1 240 983 B1
- (71) **MINEBEA Co., Ltd.**
(51) *H02K 1/14* (11) 1 648 072 A3
- (71) **Mineral Lassen LLC**
(51) *H01Q 21/28* (11) 1 689 031 A3
- (71) **MIP Technologies AB**
(51) *C08J 9/26* (11) 1 786 856 A1
- (71) **Missions, David William**
(51) *F01N 3/04* (11) 1 787 016 A1
- (71) **Mitachi, Seiko**
(51) *C09J 183/00* (11) 1 788 059 A1
- (71) **Mitsubishi Chemical Corporation**
(51) *C07C 51/44* (11) 1 787 972 A2
(51) *C07C 51/44* (11) 1 787 973 A1
(51) *C07C 51/44* (11) 1 787 974 A1
(51) *C07K 16/18* (11) 1 787 998 A1
- (71;73) **MITSUBISHI DENKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B60L 9/18* (11) 1 787 850 A1
(51) *B66B 13/26* (11) 1 243 544 B1
(51) *G04F 10/00* (11) 1 788 459 A1
(51) *G10L 19/10* (11) 1 596 368 B1
(51) *H01L 21/027* (11) 1 049 142 B1
(51) *H01S 5/40* (11) 1 788 679 A2
(51) *H03M 13/27* (11) 1 788 710 A1
(51) *H04B 1/69* (11) 1 787 403 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 787 430 A1
(51) *H04N 5/74* (11) 0 939 548 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 788 828 A1
- (71) **MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION**
(51) *G02F 1/35* (11) 1 788 426 A1
(51) *H03M 13/19* (11) 1 788 709 A1
- (71) **Mitsubishi Electric Information Technology Centre Europe B.V.**
(51) *G04F 10/00* (11) 1 788 459 A1
- (71;73) **MITSUBISHI GAS CHEMICAL COMPANY, INC.**
(51) *C07C 253/28* (11) 1 069 108 B2
(51) *C08G 59/50* (11) 1 452 554 B1
(51) *C09C 3/06* (11) 1 788 040 A1
- (71) **Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.**
(51) *B26D 1/40* (11) 1 787 772 A1
(51) *F02B 25/06* (11) 1 788 218 A2
(51) *F25B 9/00* (11) 1 788 323 A1
- (71) **MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION**
(51) *C23C 30/00* (11) 1 788 124 A1
(51) *H01T 4/12* (11) 1 788 680 A1
- (71) **Mitsubishi Pharma Corporation**
(51) *C07K 16/18* (11) 1 787 998 A1
- (71) **MITSUBISHI PLASTICS, INC.**
(51) *B29D 7/01* (11) 1 179 412 A3
- (73) **Mitsubishi Polyester Film Corporation**
(51) *G03F 7/11* (11) 1 035 444 B1
- (71) **Mitsubishi Polyester Film GmbH**
(51) *B32B 27/36* (11) 1 787 808 A1
- (71) **MITSUBISHI RAYON CO., LTD.**
(51) *H01M 4/96* (11) 1 788 651 A1
- (71) **MITSUBISHI RAYON ENGINEERING CO., LTD.**
(51) *C08F 220/14* (11) 1 788 007 A1
- (71) **Mitsui Chemicals, Inc.**
(51) *C08F 4/645* (11) 1 788 002 A1
(51) *H01M 4/86* (11) 1 788 649 A1
- (71) **MITSUI TAKEDA CHEMICALS, INC.**
(51) *C08F 210/16* (11) 1 788 006 A1
- (73) **Mitsumi Electric Co., Ltd.**
(51) *G10D 13/02* (11) 1 528 535 B1
- (71;73) **MITUTOYO CORPORATION**
(51) *G01B 9/02* (11) 1 505 365 B1
(51) *G01D 5/38* (11) 1 674 834 A3
- (71) **Miyakoshi Printing Machinery Co., Ltd.**
(51) *B41J 2/17* (11) 1 787 816 A2
(51) *B41J 29/02* (11) 1 787 820 A2
- (71) **MK technology GmbH**
(51) *A41D 31/00* (11) 1 787 537 A2
- (73) **MKS INSTRUMENTS, INC.**
(51) *F16K 25/00* (11) 1 595 091 B1
- (71) **Mo Teknik AB**
(51) *H04L 12/12* (11) 1 787 423 A1
- (71) **Mofakhami, Arash**
(51) *C01B 3/00* (11) 1 786 724 A1
- (73) **MÖKO Klebstoff GmbH Leipzig**
(51) *B65D 85/00* (11) 1 561 705 B1
- (71) **Molecular Probes, Inc.**
(51) *G01N 33/68* (11) 1 788 395 A1
- (73) **MOLEX INCORPORATED**
(51) *G02B 6/38* (11) 1 168 016 B1
(51) *H01R 13/629* (11) 1 614 196 B1
- (71) **Moll GmbH**
(51) *D04B 1/16* (11) 1 788 130 A1
- (71) **Mondi Packaging AG**
(51) *B65D 30/24* (11) 1 786 691 A1
- (73) **Monsanto Technology LLP**
(51) *A01N 53/00* (11) 1 322 165 B1
- (71) **Monsanto Technology, LLC**
(51) *A01H 5/00* (11) 1 786 261 A2
- (73) **Moreno Orduna, Carlos**
(51) *A01G 9/24* (11) 1 525 788 B1
- (71) **MOTAN Materials Handling GmbH**
(51) *B65G 53/52* (11) 1 588 963 A3
- (71) **Moteurs Patay**
(51) *H02K 3/28* (11) 1 775 823 A3
- (71) **Motic China Group Co., Ltd.**
(51) *G09B 5/08* (11) 1 788 539 A1
- (71) **Motor Works LLC**
(51) *C10M 155/02* (11) 1 786 890 A1
- (71;73) **MOTOROLA INC.**
(51) *H04L 29/12* (11) 1 432 214 A3
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 121 819 B1
- (71;73) **MOTOROLA, INC.**
(51) *G01J 3/00* (11) 1 787 094 A2
(51) *G09G 5/00* (11) 1 787 280 A2
(51) *H01Q 1/24* (11) 1 787 354 A2
(51) *H04L 9/12* (11) 1 583 380 B1
- (71) **MOUNTAIN HARDWEAR, INC.**
(51) *A45F 3/04* (11) 1 786 288 A1
- (71) **MPSC, Inc.**
(51) *A22B 7/00* (11) 1 786 269 A1
- (71) **M-Real Oyj**
(51) *G11B 3/00* (11) 1 787 291 A1

- (73) **M-Stack Limited**
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 553 797 B1
- (71) **MT Misslbeck Technologies GmbH**
(51) *B62D 65/06* (11) 1 671 876 A3
- (71) **MTS Medication Technologies, Inc**
(51) *B65B 5/10* (11) 1 787 909 A2
- (71) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *B24D 5/06* (11) 1 786 596 A1
- (73) **MTU Aero Engines GmbH**
(51) *F01D 11/12* (11) 1 702 138 B1
- (71) **MULTIFOIL B.V.**
(51) *C09J 7/02* (11) 1 788 053 A2
- (71) **Multimodal Technologies, Inc.**
(51) *G10L 15/00* (11) 1 787 287 A2
(51) *G10L 15/00* (11) 1 787 288 A2
- (71) **Multitel ASBL**
(51) *G05B 17/00* (11) 1 788 461 A1
- (71) **Muntermann, Axel**
(51) *A61N 2/02* (11) 1 787 678 A2
- (71) **MURATA KIKAI KABUSHIKI KAISHA**
(51) *B65H 61/00* (11) 1 787 935 A1
(51) *B65H 61/00* (11) 1 787 936 A2
(51) *H04N 1/00* (11) 1 788 793 A2
- (71) **Murata Kogyo Kabushiki Kaisha**
(51) *H01B 13/012* (11) 1 788 586 A1
- (71;73) **MURATA MANUFACTURING CO., LTD.**
(51) *G01C 19/56* (11) 1 788 351 A1
(51) *G01N 29/02* (11) 1 788 384 A1
(51) *G01N 29/02* (11) 1 788 385 A1
(51) *G06K 17/00* (11) 1 788 511 A1
(51) *H01P 3/16* (11) 1 041 666 B1
(51) *H01Q 1/12* (11) 1 788 659 A1
- (71) **Murphy, Kieran P.**
(51) *A61B 17/88* (11) 1 786 344 A1
- (71) **Murray, John A.**
(51) *C10M 155/02* (11) 1 786 890 A1
- (71) **MWB Industrietechnik GmbH & Co. KG**
(51) *B65D 88/56* (11) 1 757 539 A3
- (71) **N.V. Nederlandsche Apparatenfabriek NEDAP**
(51) *G06K 19/077* (11) 1 788 515 A1
- (71) **Naber Holding GmbH & Co. KG**
(51) *F15D 1/04* (11) 1 788 259 A1
- (71) **Nagano Keiki Co., Ltd.**
(51) *G01L 1/22* (11) 1 788 371 A1
- (71) **Nanoident Technologies AG**
(51) *A61B 5/117* (11) 1 786 324 A1
(51) *G01N 21/75* (11) 1 787 108 A1
(51) *G06K 9/00* (11) 1 787 238 A1
- (71) **Nara Institute of Science and Technology**
(51) *G08G 1/00* (11) 1 788 537 A1
- (71) **Nassar, Tarek**
(51) *C01B 3/00* (11) 1 786 724 A1
- (71) **Natco Pharma Limited**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 786 799 A1
- (73) **Nath, Günther**
(51) *G02B 6/032* (11) 1 042 695 B1
- (71) **National Institute of Advanced Industrial Science and Technology**
(51) *C01B 31/02* (11) 1 787 955 A1
- (71) **National Institutes of Natural Sciences**
(51) *C12Q 1/02* (11) 1 788 092 A1
- (71) **National Instruments Corporation**
(51) *G06F 9/44* (11) 1 787 196 A2
- (71) **National Optronics, Inc.**
(51) *B28D 1/14* (11) 1 786 608 A1
- (71) **National Starch and Chemical Investment Holding Corporation**
(51) *C09J 7/00* (11) 1 788 052 A1
(51) *C09J 131/04* (11) 1 788 057 A2
(51) *C09J 153/02* (11) 1 788 058 A2
- (71) **National University Corporation Kagawa University**
(51) *C12N 15/61* (11) 1 788 089 A1
- (71) **Natura Cosméticos S.A.**
(51) *A61K 8/06* (11) 1 786 387 A1
(51) *A61K 8/92* (11) 1 786 394 A1
- (71) **Natural Source International**
(51) *A61P 35/00* (11) 1 786 519 A1
- (73) **Nautilus Biotech**
(51) *G01N 33/50* (11) 1 244 912 B1
- (71) **Navini Networks, Inc.**
(51) *H04B 1/06* (11) 1 787 398 A2
- (71) **Navteq North America, LLC**
(51) *G06F 17/30* (11) 1 788 495 A1
- (71) **Nayyar, Ramanbir Singh**
(51) *A47J 31/40* (11) 1 786 300 A1
- (71) **NCR International, Inc.**
(51) *G06Q 30/00* (11) 1 788 520 A1
- (71) **NDI MEDICAL, LLC**
(51) *A61N 1/18* (11) 1 786 511 A2
- (71) **NEC (China) Co., Ltd.**
(51) *H04L 9/32* (11) 1 788 746 A2
- (71) **NEC Corporation**
(51) *G01R 31/36* (11) 1 788 402 A1
(51) *G06T 7/00* (11) 1 788 524 A1
(51) *H04L 29/06* (11) 1 788 778 A1
(51) *H04N 1/407* (11) 1 788 795 A1
- (71;73) **NEC CORPORATION**
(51) *G06F 15/18* (11) 0 917 067 A3
(51) *H03F 1/32* (11) 1 376 856 A3
(51) *H04B 1/707* (11) 1 788 719 A1
(51) *H04B 10/20* (11) 1 788 735 A1
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 469 688 B1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 788 831 A1
- (71) **NEC TOSHIBA Space Systems, Ltd.**
(51) *H04Q 7/22* (11) 1 788 826 A1
- (71;73) **Nederlandse Organisatie voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek TNO**
(51) *A23L 3/32* (11) 1 423 022 B1
(51) *F42B 12/06* (11) 1 788 342 A1
- (71) **Negri, Giancarlo**
(51) *E04F 13/14* (11) 1 561 879 A3
- (71) **Nemdil, Ali**
(51) *B28C 5/12* (11) 1 786 606 A1
- (73) **NEOPOST LIMITED**
(51) *G07B 17/00* (11) 0 725 370 B1
- (71) **Neopost S.A.**
(51) *B43M 3/04* (11) 1 787 823 A1
- (73) **NEOPOST TECHNOLOGIES**
(51) *B65D 5/42* (11) 1 559 653 B1
- (71) **Netafim (A.C.S) Ltd.**
(51) *B29C 47/02* (11) 1 786 612 A1
- (71) **Netli, Inc.**
(51) *G06F 15/16* (11) 1 787 211 A2
- (71) **Neuro Probe, Inc.**
(51) *C12Q 1/04* (11) 1 786 921 A2
- (71) **NEUROGEN CORPORATION**
(51) *C07D 401/04* (11) 1 786 800 A2
- (71;73) **NEUROSEARCH A/S**
(51) *C07D 215/22* (11) 1 786 778 A1
(51) *C07D 451/06* (11) 0 859 777 B1
- (71) **NEW MAX S.R.L.**
(51) *A42B 3/22* (11) 1 719 426 A3
- (71) **NEW ZEALAND FOREST RESEARCH INSTITUTE LIMITED**
(51) *G01N 3/26* (11) 1 787 102 A2
- (71;73) **Newfrey LLC**
(51) *B23K 9/20* (11) 1 671 737 A3
(51) *F16L 55/035* (11) 1 548 350 B1
- (71) **Newsouth Innovations Pty Limited**
(51) *H01L 27/142* (11) 1 787 327 A1
- (71) **Newton, Terry D.**
(51) *B25G 3/00* (11) 1 786 600 A2
- (71) **Nexans**
(51) *C09D 5/25* (11) 1 786 874 A1
- (71) **Nextal Biotechnologie Inc.**
(51) *B01L 3/06* (11) 1 786 563 A1
- (71;73) **NGK INSULATORS, LTD.**
(51) *B01D 39/20* (11) 1 704 909 A3
(51) *C02F 1/52* (11) 1 457 462 B1
(51) *C09C 1/50* (11) 1 788 039 A2
(51) *G02B 6/42* (11) 1 355 125 A3
(51) *H01L 41/09* (11) 1 089 354 B1
- (71) **NGK SPARK PLUG CO., LTD**
(51) *F23Q 7/00* (11) 1 382 911 A3
- (71) **NGK Spark Plug Co., Ltd.**
(51) *F02P 9/00* (11) 1 788 235 A2
(51) *G01N 27/406* (11) 1 707 950 A3
- (71) **Nichirei Foods Inc.**
(51) *A61K 6/00* (11) 1 787 624 A1
- (71) **Nidec Corporation**
(51) *G01S 17/42* (11) 1 562 055 A3
- (71) **NIHON DEMPYA KOGYO CO., LTD.**
(51) *G01N 5/02* (11) 1 788 377 A1
- (73) **Nihon Starch Co., Ltd.**
(51) *A23L 3/3562* (11) 1 252 827 B1
- (73) **Nihon Yamamura Glass Co. Ltd.**
(51) *C03C 4/08* (11) 1 118 597 B1
- (71) **Nikki-Universal Co., Ltd.**
(51) *B01J 29/24* (11) 1 787 720 A1
- (71) **NIKON CORPORATION**
(51) *H01L 21/027* (11) 1 788 617 A1
(51) *H02K 41/03* (11) 1 788 694 A1
(51) *H04M 1/02* (11) 1 788 788 A1
- (71) **Nintendo Co., Limited**
(51) *G06F 19/00* (11) 1 788 500 A2
- (73) **NIPPON CHEMI-CON CORPORATION**
(51) *H01G 9/028* (11) 1 184 883 B1
- (71) **NIPPON KAYAKU KABUSHIKI KAISHA**
(51) *C07C 251/30* (11) 1 787 978 A1
(51) *G02F 1/1339* (11) 1 788 424 A1
- (71) **Nippon Sheet Glass Company, Limited**
(51) *C03C 17/38* (11) 1 787 966 A1
- (73) **Nippon Shinyaku Co., Ltd.**
(51) *C07D 213/38* (11) 1 238 974 B1
- (73) **Nippon Steel Chemical Co., Ltd.**
(51) *C08G 73/10* (11) 1 266 926 B1
- (71;73) **NIPPON STEEL CORPORATION**
(51) *B05D 1/36* (11) 1 787 727 A1
(51) *B21D 22/28* (11) 1 787 737 A1

III.1

- (51) **C22C 38/06** (11) 1 178 126 B1
- (71) **Nippon Telegraph and Telephone Company**
(51) **A61B 10/00** (11) 1 787 588 A1
- (71:73) **NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION**
(51) **G02B 6/44** (11) 0 945 746 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 162 565 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 775 943 A3
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 076 471 A3
- (71) **NISSAN MOTOR CO., LTD.**
(51) **B01J 37/00** (11) 1 786 562 A2
(51) **B62D 5/00** (11) 1 787 892 A1
(51) **F02N 11/08** (11) 1 580 424 A3
(51) **F16H 37/08** (11) 1 726 850 A3
(51) **H01M 8/04** (11) 1 420 471 A3
(51) **H01M 8/24** (11) 1 788 656 A1
- (71) **Nissan Motor Company Limited**
(51) **B60L 11/14** (11) 1 787 851 A2
(51) **B62D 5/00** (11) 1 787 891 A1
(51) **F16F 15/14** (11) 1 788 278 A2
(51) **G01C 21/32** (11) 1 788 353 A1
(51) **H01M 4/90** (11) 1 788 650 A1
- (71:73) **NISSAN MOTOR COMPANY LIMITED**
(51) **B60T 8/00** (11) 1 527 971 B1
(51) **B60T 8/00** (11) 1 527 972 B1
(51) **F02M 35/10** (11) 1 241 345 A3
(51) **F16H 15/38** (11) 1 167 819 A3
(51) **H02K 11/04** (11) 1 418 660 B1
- (71) **Nisshinbo Industries, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 788 093 A1
- (71) **Nitinol Development Corporation**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 779 816 A3
- (71) **Nitrochemie Aschau GmbH**
(51) **C08K 5/5465** (11) 1 788 018 A1
- (71) **NITTO DENKO CORPORATION**
(51) **B32B 15/08** (11) 1 775 119 A3
(51) **C08F 8/14** (11) 1 788 004 A1
- (71) **Nivis, LLC**
(51) **G01R 31/08** (11) 1 787 134 A1
(51) **G08B 1/08** (11) 1 787 268 A2
(51) **H04B 7/00** (11) 1 787 404 A2
(51) **H04J 1/16** (11) 1 787 410 A2
(51) **H04L 12/26** (11) 1 787 428 A2
- (71) **nLight Photonics Corporation**
(51) **H01S 5/40** (11) 1 788 676 A1
(51) **H01S 5/40** (11) 1 788 677 A1
- (71) **Noble Fiber Technologies, LLC**
(51) **B32B 3/26** (11) 1 786 621 A2
- (71) **Nokia Corporation**
(51) **A61B 17/56** (11) 1 786 340 A2
(51) **G01S 13/75** (11) 1 787 139 A1
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 787 161 A1
(51) **G06F 3/12** (11) 1 787 188 A1
(51) **G06F 9/445** (11) 1 787 198 A1
(51) **G10L 11/02** (11) 1 787 285 A1
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 787 355 A1
(51) **H04L 1/18** (11) 1 787 419 A1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 787 422 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 787 439 A1
(51) **H04M 3/00** (11) 1 787 457 A2
(51) **H04N 3/15** (11) 1 787 463 A1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 787 467 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 787 476 A1
- (71) **NORDSON CORPORATION**
(51) **B05C 11/10** (11) 1 721 681 A3
(51) **D04H 3/16** (11) 1 788 135 A2
- (71) **NORITSU KOKI CO., LTD.**
(51) **B41J 11/42** (11) 1 580 012 A3
(51) **H05H 1/46** (11) 1 787 500 A2
- (71) **Norsk Elektro Optikk AS**
(51) **G01N 21/27** (11) 1 787 103 A2
- (71:73) **NORSK HYDRO ASA**
(51) **C22B 1/00** (11) 1 786 938 A2
(51) **E06B 3/96** (11) 1 223 291 B2
- (71) **Nortel Networks Limited**
(51) **H04B 7/06** (11) 1 788 722 A1
(51) **H04J 11/00** (11) 1 787 414 A1
- (71) **NORTH CAROLINA STATE UNIVERSITY**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 724 355 A3
- (71) **Northrop Grumman Corporation**
(51) **G06T 9/00** (11) 1 788 527 A1
- (73) **NORTHROP GRUMMAN CORPORATION**
(51) **B32B 37/00** (11) 1 479 516 B1
- (71) **Northstar Neuroscience, Inc.**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 786 508 A2
(51) **A61N 1/06** (11) 1 786 510 A2
- (71) **NOVA BIOMEDICAL CORPORATION**
(51) **A61B 5/15** (11) 1 786 325 A1
- (71) **Novac Engineering**
(51) **F27B 9/24** (11) 1 788 331 A2
- (71) **Novac Engineering S.r.l.**
(51) **F27B 19/00** (11) 1 788 332 A1
- (71) **Novaled AG**
(51) **H01L 51/52** (11) 1 788 647 A1
- (71) **Novartis AG**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 786 401 A1
(51) **C07K 1/34** (11) 1 786 830 A2
- (71) **Novartis International Pharmaceutical Ltd.**
(51) **A61K 31/24** (11) 1 736 153 A3
- (71) **Novartis Pharma GmbH**
(51) **A61K 9/16** (11) 1 786 401 A1
- (71) **Novartis Vaccines and Diagnostics S.r.l.**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 788 087 A1
- (71) **Noveon, Inc.**
(51) **C08G 18/44** (11) 1 786 848 A1
- (73) **NOVEXEL**
(51) **C07D 401/06** (11) 1 370 550 B1
- (73) **Novihum GmbH**
(51) **C05F 11/02** (11) 1 144 342 B1
- (71) **NOVO NORDISK A/S**
(51) **C07D 209/02** (11) 1 787 982 A2
- (71:73) **NSK Ltd.**
(51) **B62D 5/04** (11) 1 787 893 A1
(51) **F16C 33/66** (11) 1 788 265 A1
(51) **H02K 1/18** (11) 1 617 540 B1
- (71) **NSK LTD.**
(51) **B62D 3/12** (11) 1 132 277 A3
- (71) **NTN CORPORATION**
(51) **F16C 33/62** (11) 1 788 264 A1
(51) **F16C 41/00** (11) 1 788 266 A1
(51) **F16D 3/205** (11) 1 788 267 A1
(51) **G01D 5/245** (11) 1 788 359 A1
- (71) **N-Trig Ltd.**
(51) **G09G 5/10** (11) 1 787 281 A2
- (71:73) **NTT DoCoMo, Inc.**
(51) **H04B 7/26** (11) 1 566 900 A3
(51) **H04N 1/00** (11) 1 545 116 A3
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 613 108 B1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 788 829 A1
- (71) **Nu Skin International, Inc.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 786 326 A2
- (73) **NuCellSys GmbH**
(51) **F22B 1/16** (11) 0 994 299 B1
- (73) **Nusil Technology**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 599 747 B1
- (71) **Nuvera Fuel Cells, Inc.**
(51) **C01B 3/34** (11) 1 786 725 A2
- (71) **Oakville Hong Kong Co., Limited**
(51) **G01N 33/532** (11) 1 787 117 A2
- (71) **Obayashiseikou Co., Ltd.**
(51) **G02F 1/1343** (11) 1 760 518 A3
(51) **G02F 1/1362** (11) 1 378 788 A3
- (71) **O'Brien, Timothy Charles**
(51) **E04B 1/68** (11) 1 786 989 A1
- (71) **Obrist Closures Switzerland GmbH**
(51) **B65D 50/04** (11) 1 786 698 A1
- (73) **Oce Document Technologies GmbH**
(51) **G06K 9/38** (11) 1 606 763 B1
- (71) **OCE Printing Systems GmbH**
(51) **G03G 13/20** (11) 1 787 169 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 787 171 A1
- (71:73) **Océ-Technologies B.V.**
(51) **B41J 19/02** (11) 1 787 819 A1
(51) **B65H 9/16** (11) 1 787 928 A1
(51) **G03G 15/02** (11) 1 280 016 B1
- (71) **O'Dowd, Dennis Hardy**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 786 476 A1
- (71) **OLED-T LIMITED**
(51) **C07F 7/00** (11) 1 786 824 A1
(51) **C07F 15/00** (11) 1 786 825 A1
(51) **C09K 11/06** (11) 1 786 885 A1
- (73) **Oligo Lichttechnik GmbH**
(51) **H01R 25/14** (11) 1 255 328 B1
- (71) **Olmix**
(51) **C08K 9/06** (11) 1 786 862 A1
- (71) **Olympus Corporation**
(51) **A61B 1/00** (11) 1 787 572 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 787 573 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 787 574 A1
(51) **A61B 1/00** (11) 1 787 575 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 787 576 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 787 577 A1
(51) **A61B 1/04** (11) 1 787 578 A1
(51) **G02B 21/06** (11) 1 777 571 A3
- (71) **Olympus Imaging Corporation**
(51) **G02B 13/00** (11) 1 788 418 A1
- (71) **OLYMPUS MEDICAL SYSTEMS CORP.**
(51) **H04N 13/00** (11) 1 763 258 A3
- (73) **Omicron Nano Technology GmbH**
(51) **H01J 37/05** (11) 1 559 126 B1
- (73) **Omniscience Pharmaceuticals**
(51) **C12N 15/10** (11) 1 210 460 B1
- (71) **OmniVision Technologies, Inc.**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 681 721 A3
- (73) **OMNOVA SOLUTIONS INC.**
(51) **B29C 37/00** (11) 1 299 218 B1
- (71:73) **OMRON CORPORATION**
(51) **G01B 11/00** (11) 1 788 345 A1
(51) **G08B 25/04** (11) 1 441 319 B1
- (71) **Oncotherapy Science, Inc.**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 743 947 A3
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 925 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 1 787 122 A1
- (71) **ONERA (Office National d'Etudes et de Recherches Aéropatiales)**
(51) **H01L 41/09** (11) 1 788 646 A2
- (71:73) **ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 45/00** (11) 1 787 657 A1

- (51) **C07D 307/64** (11) 1 369 419 B1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 029 916 B1
- (71) **Opacmare S.p.A.**
(51) **E05B 65/00** (11) 1 788 171 A1
- (71) **Optimum Power Technology, L.P.**
(51) **F02D 41/10** (11) 1 787 019 A1
- (71) **Oracle International Corporation**
(51) **G06F 17/30** (11) 1 787 224 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 788 496 A2
- (71) **Ordeg Co., Ltd.**
(51) **B01D 53/94** (11) 1 786 542 A1
- (71) **Oregon Health & Science University**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 786 465 A2
- (71) **O'Reilly, Andrew**
(51) **H02J 7/00** (11) 1 787 375 A1
- (71) **Orkla Engineering**
(51) **F17C 7/04** (11) 1 787 057 A2
- (71) **Orphan Medical Inc.**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 786 437 A2
- (71) **Orsan Medical Technologies Ltd.**
(51) **A61B 5/00** (11) 1 786 316 A1
- (73) **Orthologic Corp.**
(51) **C07K 5/00** (11) 1 539 800 B1
- (73) **Ortho-McNeil Pharmaceutical, Inc.**
(51) **C07D 487/08** (11) 1 442 040 B1
- (71) **Oryzon Genomics, S.A.**
(51) **G01N 33/68** (11) 1 787 127 A2
- (71) **Osa Technologies, Inc.**
(51) **G06F 9/44** (11) 1 787 195 A2
- (71) **OSAKA UNIVERSITY**
(51) **G08G 1/00** (11) 1 788 537 A1
(51) **H01F 1/40** (11) 1 788 589 A1
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 787 337 A1
- (71) **Osram Opto Semiconductors GmbH & Co. OHG**
(51) **G02B 17/08** (11) 1 787 155 A1
- (71) **OSRAM S.P.A. - SOCIETA' RIUNITE OSRAM EDISON CLERICI**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 788 850 A1
- (71) **OSRAM-SYLVANIA INC.**
(51) **F21K 7/00** (11) 1 736 701 A3
- (73) **OSTEOBIOLOGICS, INC.**
(51) **A61L 27/58** (11) 1 229 858 B1
- (71) **Osterrieder, Engelbert**
(51) **E06B 1/60** (11) 1 788 180 A2
- (71) **OTICON A/S**
(51) **H01F 17/04** (11) 1 788 592 A1
- (73) **OTIS ELEVATOR COMPANY**
(51) **B66B 5/28** (11) 1 667 929 B1
- (73) **OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD.**
(51) **A61K 31/496** (11) 1 621 198 B1
- (73) **Otto Bock HealthCare GmbH**
(51) **A61B 5/103** (11) 1 454 584 B1
- (73) **Otto, Eckhart**
(51) **A41F 9/00** (11) 1 686 868 B1
- (71) **Outokumpu, Oyj**
(51) **D21F 3/10** (11) 1 786 975 A1
- (71) **OVD Kinegram AG**
(51) **B42D 15/10** (11) 1 786 632 A2
- (73) **Ovonyx Inc.**
(51) **H01L 45/00** (11) 1 331 675 B1
- (71) **Oxford Instruments Analytical Oy**
(51) **H01J 5/18** (11) 1 788 605 A2
- (71) **Oxy Systems, Incorporated**
(51) **G06F 13/00** (11) 1 787 203 A2
- (71) **Ozbey, Riza**
(51) **B26B 25/00** (11) 1 787 768 A1
- (71) **Pääkkö, Ari**
(51) **F16B 31/02** (11) 1 787 035 A1
- (71) **Pääkkö, Eero**
(51) **F16B 31/02** (11) 1 787 035 A1
- (71) **Pacific Design Inc.**
(51) **G06F 11/32** (11) 1 788 485 A1
- (71) **Pacific Scientific Energetic Materials Company**
(51) **C07D 257/04** (11) 1 786 789 A2
- (71) **Pacific Telescope Corp.**
(51) **G01B 21/00** (11) 1 787 086 A1
- (71) **Pacific World Corporation**
(51) **A45D 29/00** (11) 1 786 287 A1
- (73) **Packard Bioscience Corporation**
(51) **B01L 3/02** (11) 1 265 711 B1
- (73) **Packard Instrument Company, Inc.**
(51) **C12Q 1/66** (11) 1 060 263 B1
- (73) **PACT XPP Technologies AG**
(51) **G06F 11/26** (11) 1 449 083 B1
- (71) **Pactiv Corporation**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 786 854 A1
(51) **C08J 9/00** (11) 1 786 855 A1
- (71) **Pagitsch, Paul**
(51) **E04B 1/70** (11) 1 788 162 A2
- (71) **Pai Lung Machinery Mill Co., Ltd.**
(51) **D04B 15/88** (11) 1 788 133 A1
- (71) **Palo Alto Research Center Incorporated**
(51) **B29C 47/02** (11) 1 787 785 A2
(51) **H01L 27/146** (11) 1 788 631 A2
- (71) **Palo Alto Research Institute Incorporated**
(51) **B29C 47/04** (11) 1 787 786 A2
- (71) **PANDUIT CORPORATION**
(51) **H04Q 1/14** (11) 1 788 825 A2
- (73) **Papiers a Paviot**
(51) **B65D 81/18** (11) 1 549 564 B1
- (71) **Paques B.V.**
(51) **C02F 1/52** (11) 1 786 733 A1
- (73) **PARAT Automotive Schönenbach GmbH + Co. KG**
(51) **B60J 7/00** (11) 1 384 610 B1
- (71) **Parion Sciences, Inc.**
(51) **A61K 31/4965** (11) 1 786 426 A1
- (73) **Parker Hannifin AB**
(51) **F16B 13/04** (11) 1 606 521 B1
- (73) **PARKER HANNIFIN CORPORATION**
(51) **G05D 7/06** (11) 1 297 396 B1
- (71) **Parr, Jeffrey Francis**
(51) **G01N 33/24** (11) 1 787 113 A1
- (71) **Particle Drilling, Inc.**
(51) **E21B 43/114** (11) 1 787 007 A2
- (71) **Patent-Treuhand-Gesellschaft für elektrische Glühlampen mbH**
(51) **H05B 33/08** (11) 1 788 850 A1
(51) **H05B 35/00** (11) 1 788 851 A2
- (71) **PAUL SCHERRER INSTITUT**
(51) **H01L 27/146** (11) 1 788 629 A1
- (71) **Paul-Ehrlich-Institut Bundesamt für Sera und Impfstoffe**
(51) **A01N 1/02** (11) 1 787 512 A1
- (71) **PDD Innovations Ltd.**
(51) **F04C 13/00** (11) 1 787 027 A1
- (71) **Peavey Electronics Corporation**
(51) **H03F 3/28** (11) 1 787 388 A2
- (73) **Pedrini, Luigi**
(51) **B65G 57/28** (11) 1 601 596 B1
- (71) **Pehe, Wilhelm**
(51) **G09F 11/21** (11) 1 787 275 A2
- (71) **Pelissier, Francis**
(51) **C23C 8/20** (11) 1 786 944 A1
- (71) **Pepperl & Fuchs (DE)**
(51) **H02H 9/00** (11) 1 787 374 A1
- (73) **Pepperl + Fuchs GmbH**
(51) **H02B 1/04** (11) 1 563 579 B1
- (71) **PepsiCo, Inc.**
(51) **A23L 2/62** (11) 1 787 533 A1
- (71) **PERCIVALLE SPECIAL CONVERTING S.A.S. DI PERCIVALLE BARBARA E.C.**
(51) **B65H 19/12** (11) 1 787 931 A1
- (71) **Perio, Dudley J. Jr.**
(51) **E21B 37/00** (11) 1 787 005 A1
- (71) **Perunicic, Dragoljub**
(51) **A47L 7/04** (11) 1 786 306 A2
- (71) **Peter Endres GmbH & Co. KG**
(51) **A61G 7/10** (11) 1 787 615 A1
- (71) **Petrovan, Gabriel**
(51) **B60C 5/10** (11) 1 786 635 A2
- (71) **Peugeot Citroen Automobiles**
(51) **B60N 2/30** (11) 1 786 650 A1
(51) **B60R 1/06** (11) 1 787 862 A1
- (71) **Peugeot Citroen Automobiles SA**
(51) **B60K 31/04** (11) 1 787 848 A1
(51) **B60N 2/66** (11) 1 787 858 A1
(51) **B60R 13/07** (11) 1 787 869 A1
- (71) **PEUGEOT CITROEN AUTOMOBILES SA**
(51) **E05D 15/10** (11) 1 788 177 A1
- (71) **PEUGEOT CITROËN AUTOMOBILES S.A.**
(51) **E05D 11/10** (11) 1 788 176 A1
(51) **F02D 41/38** (11) 1 787 020 A1
(51) **F02M 61/14** (11) 1 788 234 A1
- (73) **PFIZER INC.**
(51) **C07D 401/14** (11) 1 585 743 B1
(51) **C07D 409/12** (11) 1 651 641 B1
- (73) **Pfizer Limited**
(51) **C07D 409/12** (11) 1 651 641 B1
- (71) **Pfizer, Inc.**
(51) **C07D 213/76** (11) 1 786 777 A1
(51) **C07D 241/20** (11) 1 786 785 A2
- (71) **Pharma Base S.A.**
(51) **C12P 23/00** (11) 1 786 919 A1
- (71) **PHARMACHEMIE B.V.**
(51) **B65B 53/02** (11) 1 786 680 A1
- (71) **Pharmacia & Upjohn Company LLC**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 786 811 A2
- (73) **Pharming Limited**
(51) **A01N 65/00** (11) 1 711 061 B1
- (71) **Philip Morris Products S.A.**
(51) **B65B 19/14** (11) 1 786 674 A2
- (73) **Philips Intellectual Property & Standards GmbH**
(51) **G10L 15/26** (11) 1 685 556 B1

- (51) **H03D 13/00** (11) 1 632 021 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 532 795 B1
(51) **H04N 5/455** (11) 0 948 202 B1
- (73) **Phoenix Rubber Industrial Ltd.**
(51) **F16L 33/28** (11) 1 599 691 B1
- (71) **Phonak AG**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 788 843 A1
- (71) **Phosphonics LTD**
(51) **C08G 77/28** (11) 1 786 850 A1
- (73) **Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG**
(51) **H02N 2/16** (11) 1 581 992 B1
- (73) **PIAGGIO & C. S.p.A.**
(51) **B60R 16/02** (11) 1 426 240 B1
- (71) **Picanol N.V., Naamloze Vennootschap**
(51) **D03D 47/34** (11) 1 786 963 A1
- (71) **Pierburg GmbH**
(51) **F02D 9/10** (11) 1 431 545 A3
- (71) **PIERBURG SARL**
(51) **F04D 29/04** (11) 1 788 254 A1
- (71;73) **Pioneer Corporation**
(51) **G05D 1/02** (11) 1 308 812 B1
(51) **G09G 3/28** (11) 1 788 545 A2
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 788 561 A1
(51) **G11B 7/09** (11) 1 282 120 B1
(51) **H03M 13/47** (11) 1 788 711 A1
(51) **H04N 5/765** (11) 1 788 806 A1
(51) **H04R 1/02** (11) 1 788 836 A2
(51) **H04R 7/20** (11) 1 411 747 A3
(51) **H04R 7/20** (11) 1 788 839 A1
(51) **H04R 9/04** (11) 1 788 841 A2
(51) **H04R 9/06** (11) 1 788 842 A2
- (71) **Pipeline Nederland B.V.**
(51) **B32B 1/08** (11) 1 787 794 A1
- (71) **Pirelli & C. S.p.A.**
(51) **H04B 10/18** (11) 1 787 408 A1
- (71) **PIRELLI TYRE S.p.A.**
(51) **B60C 23/00** (11) 1 786 636 A1
- (73) **Pirotecnica Caballer S.A.**
(51) **F42B 4/20** (11) 1 482 270 B1
- (71) **Pitney Bowes, Inc.**
(51) **G06Q 20/00** (11) 1 788 518 A1
(51) **G07B 17/04** (11) 1 788 529 A2
- (71) **Piuri, Pietro**
(51) **A47J 43/08** (11) 1 787 557 A1
- (71) **PLANMECA OY**
(51) **A61B 6/14** (11) 1 786 328 A1
- (73) **PLAY, S.A.**
(51) **B62B 9/08** (11) 1 270 365 B1
- (73) **PLAYTEX PRODUCTS, INC.**
(51) **A61F 13/20** (11) 1 355 606 B1
- (71) **PLEXXIKON, INC.**
(51) **C07D 471/04** (11) 1 786 813 A2
- (71) **Plymouth Hospitals NHS Trust**
(51) **A61B 18/02** (11) 1 786 345 A1
- (71) **PODILI, Khadgapathi**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 786 799 A1
- (73) **Polar Electro Oy**
(51) **A61B 5/00** (11) 0 940 119 B1
- (73) **Politecnico Di Milano**
(51) **C09K 11/06** (11) 1 678 272 B1
- (71) **Pöppet, Wilfried**
(51) **F24C 15/10** (11) 1 331 450 A3
- (71) **POLYMATECH CO., LTD.**
(51) **H01H 13/704** (11) 1 788 600 A2
- (71) **Poly-Med, Inc.**
(51) **A61F 2/00** (11) 1 786 356 A1
- (71) **Polysius AG**
(51) **B07B 9/02** (11) 1 786 573 A1
(51) **C04B 7/44** (11) 1 786 743 A1
(51) **F27B 7/20** (11) 1 783 448 A3
- (71) **Power Medical Interventions, Inc.**
(51) **A61B 6/00** (11) 1 786 327 A2
- (71) **Power Paragon, Inc. A Subsidiary of L-3 Communication**
(51) **G05F 1/652** (11) 1 787 182 A2
- (71) **Poyatos Diaz, Antonio**
(51) **B06B 1/16** (11) 1 676 644 A3
- (71) **PPG Industries Ohio, Inc.**
(51) **C03C 17/34** (11) 1 786 740 A1
(51) **C09D 5/03** (11) 1 786 872 A1
- (71) **PRATT & WHITNEY CANADA CORP.**
(51) **F01D 21/00** (11) 1 787 010 A1
(51) **F23R 3/42** (11) 1 787 062 A1
- (71) **PRC-DESOTO INTERNATIONAL, INC.**
(51) **C08L 81/02** (11) 1 786 867 A2
- (73) **Precilec**
(51) **B64D 11/00** (11) 1 582 458 B1
- (73) **Preddie, Rick, E.**
(51) **C12N 15/12** (11) 0 970 203 B1
- (71) **Priamus System Technologies AG**
(51) **B29C 45/26** (11) 1 786 610 A1
- (71) **PROCOMAC S.p.A.**
(51) **B67C 3/00** (11) 1 786 720 A1
- (71) **Progressive Gaming International Corporation**
(51) **G07F 17/32** (11) 1 788 534 A2
- (71) **Prolx Pharmaceuticals Corp.**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 786 477 A2
- (71) **Prometic Biosciences Inc.**
(51) **C07D 251/54** (11) 1 786 787 A1
- (71) **Prometic Biosciences Ltd**
(51) **C07D 251/70** (11) 1 786 788 A1
- (71) **Prometic Biosciences Ltd.**
(51) **A23J 1/06** (11) 1 786 273 A2
- (73) **Prosensa B.V.**
(51) **C12N 15/11** (11) 1 574 572 B1
- (71) **Prosidion Limited**
(51) **A61K 31/426** (11) 1 786 422 A2
- (71) **Protensive Limited**
(51) **B01J 19/18** (11) 1 786 554 A1
- (73) **Prysmian Cables & Systems Limited**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 488 266 B1
- (73) **Prysmian Cavi e Sistemi Energia S.r.l.**
(51) **G02B 6/44** (11) 1 488 266 B1
- (71) **Prysmian Telecom Cables & Systems Australia Pty Ltd**
(51) **H02G 1/08** (11) 1 787 369 A1
- (71) **Przedsiębiorstwo Produkcyjno Handlowe Usługowe Tomasz Kwapisz**
(51) **B01L 3/00** (11) 1 787 721 A1
- (71) **PS Rail Limited**
(51) **E01B 27/04** (11) 1 783 276 A3
- (73) **PT Pupuk Sriwidjaja**
(51) **C07C 273/04** (11) 1 170 284 B1
- (71) **PTC Therapeutics, Inc.**
(51) **C12Q 1/70** (11) 1 786 933 A1
- (71) **Pulse-Link, Inc.**
(51) **H04J 3/06** (11) 1 787 412 A1
- (71) **PURAC Biochem BV**
(51) **A23L 2/44** (11) 1 786 281 A1
- (71) **Purple Labs**
(51) **H01Q 1/24** (11) 1 788 660 A1
- (71) **Qimonda AG**
(51) **G11C 7/06** (11) 1 787 301 A1
- (71) **QinetiQ Limited**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 787 247 A1
- (71) **Qlogic Corporation**
(51) **G06F 13/28** (11) 1 787 205 A2
- (71) **Qualcomm Incorporated**
(51) **G06T 1/60** (11) 1 787 260 A2
(51) **G10L 19/00** (11) 1 787 290 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 787 434 A1
(51) **H04N 7/15** (11) 1 787 469 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 787 478 A1
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 787 486 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 787 488 A1
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 787 489 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 787 490 A1
- (71;73) **QUALCOMM INCORPORATED**
(51) **G07C 5/00** (11) 1 050 023 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 151 544 B1
(51) **H04B 1/16** (11) 1 543 626 B1
(51) **H04B 7/005** (11) 1 788 720 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 356 641 B1
(51) **H04L 27/26** (11) 1 787 447 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 787 479 A2
- (71) **Qualcomm, Incorporated**
(51) **H04B 7/185** (11) 1 788 723 A2
(51) **H04B 7/26** (11) 1 788 725 A2
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 761 A1
(51) **H04L 27/30** (11) 1 746 795 A3
(51) **H04L 27/30** (11) 1 746 796 A3
- (71) **Qualiflow-Therm**
(51) **C23C 16/52** (11) 1 786 950 A2
- (71) **Quest Pharmaceutical Services**
(51) **A61K 9/14** (11) 1 786 400 A2
- (73) **R. Nussbaum AG**
(51) **F16K 27/10** (11) 1 561 982 B1
- (71) **Rachakonda, Sreenivas**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 786 799 A1
- (73) **RADI MEDICAL SYSTEMS AB**
(51) **A61F 2/82** (11) 1 482 864 B1
- (71) **Rahan Meristem (1998) Ltd.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 786 910 A2
- (71) **RAILWAY TECHNICAL RESEARCH INSTITUTE**
(51) **H01L 39/14** (11) 1 788 641 A2
- (71) **Rakotoarison, Sylvain**
(51) **C03B 19/10** (11) 1 786 738 A1
- (73) **Ranbaxy Laboratories Limited**
(51) **A61K 31/40** (11) 1 185 264 B1
- (71) **Rand, Austin E.**
(51) **A01G 9/02** (11) 1 786 259 A1
- (71) **RANPAK CORP.**
(51) **B65B 55/20** (11) 1 786 682 A1
- (71) **Rasmussen GmbH**
(51) **F16L 47/26** (11) 1 482 233 A3
- (71) **Rassinger, Guenther**
(51) **B01D 35/147** (11) 1 786 538 A1
- (71) **Rastel, Jean-Michel**
(51) **B05B 7/24** (11) 1 786 569 A1

- (73) Rathert, Horst
(51) **B42C 5/02** (11) 1 350 634 B1
- (71) Raval A.C.S. LTD
(51) **B60K 15/035** (11) 1 786 645 A1
- (73) Raymond, Mark A.
(51) **G02B 27/22** (11) 1 546 790 B1
- (71) Raytheon Company
(51) **G02F 1/29** (11) 1 787 162 A1
(51) **H01Q 9/04** (11) 1 787 356 A1
- (71) RAYTHEON COMPANY
(51) **H05K 7/20** (11) 1 599 081 A3
- (71) RBR Associates Limited
(51) **F25B 17/08** (11) 1 788 324 A2
- (71) Reckitt, Benckiser, Inc.
(51) **C11D 3/48** (11) 1 788 070 A1
- (73) RED VALVE COMPANY, INC.
(51) **F16K 15/14** (11) 1 326 039 B1
- (71) Redexim Handel-en Exploitatie Maatschappij B.V.
(51) **A01B 45/02** (11) 1 787 502 A1
- (71) REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MINNESOTA
(51) **C12N 15/31** (11) 1 538 208 A3
- (71) Regents of University of Colorado
(51) **A61B 5/03** (11) 1 786 319 A2
- (71) Reich, Dorothea
(51) **F21S 8/00** (11) 1 787 058 A1
- (73) Reichle & De-Massari AG
(51) **H01R 31/02** (11) 1 575 136 B1
- (71) Reiter, Mathias
(51) **G06K 7/10** (11) 1 788 510 A1
- (71) Relia Diagnostic Systems, LLC
(51) **G01N 33/543** (11) 1 787 121 A2
- (73) Reliant Medical Products, Inc.
(51) **A47G 19/22** (11) 1 551 259 B1
- (73) Remy, Jean-Baptiste
(51) **A63B 43/00** (11) 1 555 046 B1
- (73) Remy, Vincent
(51) **A63B 43/00** (11) 1 555 046 B1
- (71) Renault s.a.s.
(51) **B62D 25/16** (11) 1 762 470 A3
(51) **F01M 11/06** (11) 1 788 205 A2
- (71) Renault SAS
(51) **B62B 1/00** (11) 1 787 887 A1
(51) **B62D 25/08** (11) 1 786 659 A1
- (71;73) Renishaw plc
(51) **G01B 7/00** (11) 1 425 550 B1
(51) **G05B 19/408** (11) 1 787 176 A2
- (71) Research & Industrial Cooperation Group
(51) **H04N 7/26** (11) 1 788 813 A2
- (71;73) Research In Motion Limited
(51) **G06F 1/18** (11) 1 705 549 B1
(51) **G06F 12/02** (11) 1 787 201 A2
(51) **G06F 21/00** (11) 1 788 505 A1
(51) **G10H 7/04** (11) 1 788 553 A1
(51) **H04B 17/00** (11) 1 788 737 A1
(51) **H04L 12/58** (11) 1 788 762 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 771 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 781 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 734 727 B1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 788 790 A1
- (71) Resonant Software
(51) **G06F 17/16** (11) 1 787 219 A2
- (71) Resource Development L.L.C.
(51) **A61K 31/70** (11) 1 787 650 A2
- (73) REXAM DISPENSING SYSTEMS S.A.S.U.
(51) **B05B 11/00** (11) 1 551 559 B1
- (71) Rexon Industrial Corp., Ltd.
(51) **B25H 1/04** (11) 1 787 766 A1
- (71) Rezza, Antonino
(51) **F16L 33/22** (11) 1 788 294 A1
- (71) Rheinmetall Landsysteme GmbH
(51) **F16B 7/06** (11) 1 788 260 A1
- (73) Rhodia Engineering Plastics Srl
(51) **C08L 77/00** (11) 1 189 989 B2
- (71) Rhodia, Inc.
(51) **C11D 17/00** (11) 1 786 893 A2
- (71) RIC Investments, LLC.
(51) **B01F 3/04** (11) 1 786 545 A1
- (71) Richard Wolf GmbH
(51) **A61B 1/00** (11) 1 787 570 A1
- (71;73) Ricoh Company, Ltd.
(51) **B07B 7/086** (11) 1 787 729 A1
(51) **B41J 2/47** (11) 1 516 738 B1
(51) **B65B 35/00** (11) 1 749 746 A3
(51) **B65H 29/12** (11) 1 288 152 B1
(51) **C08F 12/06** (11) 1 786 844 A1
(51) **C08K 5/00** (11) 1 788 014 A1
(51) **G02B 26/10** (11) 1 788 421 A1
(51) **G03G 15/02** (11) 1 788 456 A1
(51) **G03G 15/08** (11) 1 788 457 A2
(51) **G11B 7/00** (11) 1 787 293 A1
(51) **G11B 7/0045** (11) 1 244 097 B1
(51) **G11B 7/005** (11) 1 244 099 B1
(51) **H04N 1/00** (11) 1 788 794 A1
- (71) Ridelin, S.L.
(51) **H02G 15/013** (11) 1 788 684 A1
- (71) Rigel Pharmaceuticals, Inc.
(51) **C07D 239/48** (11) 1 786 783 A1
- (71) Rigler, Rudolf
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 928 A1
- (71) Riken
(51) **A01N 37/02** (11) 1 787 514 A1
(51) **C12N 15/54** (11) 1 788 088 A1
- (71) Ritek Corporation
(51) **G11B 7/00** (11) 1 788 560 A1
- (73) Rittal GmbH & Co. KG
(51) **H02G 3/10** (11) 1 586 151 B1
- (73) Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co. KG
(51) **H02B 1/30** (11) 0 952 648 B1
- (71) Roads Europe Ltd
(51) **E01C 23/06** (11) 1 786 979 A1
- (73) ROBERT BOSCH CORPORATION
(51) **B60R 21/01** (11) 1 599 368 B1
- (71) Robert Bosch GmbH
(51) **F15B 9/10** (11) 1 787 030 A2
(51) **G06F 13/16** (11) 1 787 204 A1
- (71;73) ROBERT BOSCH GMBH
(51) **B01D 46/24** (11) 1 787 705 A1
(51) **B25F 5/02** (11) 1 567 308 B1
(51) **B27B 5/20** (11) 1 787 773 A1
(51) **B27G 19/08** (11) 1 787 777 A2
(51) **B28B 3/26** (11) 1 787 778 A2
(51) **B60K 31/00** (11) 1 787 847 A2
(51) **B60Q 9/00** (11) 1 787 860 A1
(51) **B60R 21/01** (11) 1 667 878 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 447 287 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 447 288 B1
(51) **B60S 1/08** (11) 1 787 877 A1
(51) **B60T 8/00** (11) 1 289 809 B1
(51) **B60T 8/48** (11) 1 634 787 B1
- (51) **F02D 41/20** (11) 1 613 851 B1
(51) **F02M 25/08** (11) 1 307 645 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 136 692 B1
(51) **F02M 47/02** (11) 1 651 858 B1
(51) **F02M 61/16** (11) 1 787 021 A1
(51) **F02M 61/18** (11) 1 658 429 B1
(51) **F24J 2/46** (11) 1 788 321 A2
(51) **G01C 21/36** (11) 1 788 356 A2
(51) **G01R 31/36** (11) 1 266 237 B1
(51) **G05D 1/02** (11) 1 788 468 A2
(51) **G11B 27/00** (11) 1 788 571 A1
(51) **H01L 29/739** (11) 1 203 408 B1
(51) **H02P 5/68** (11) 1 788 699 A1
(51) **H04H 1/00** (11) 0 901 246 B1
(51) **H04M 1/22** (11) 1 168 779 B1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 788 844 A2
- (71;73) Roche Diagnostics GmbH
(51) **C12N 9/88** (11) 0 665 289 B1
(51) **G01N 33/49** (11) 1 632 776 A3
- (73) Rockwell Collins, Inc.
(51) **B64C 13/28** (11) 1 426 290 B1
- (71) Roere, Michel
(51) **B65G 69/28** (11) 1 764 322 A3
- (71) Rohde & Schwarz GmbH & Co. KG
(51) **G01R 23/173** (11) 1 788 399 A2
- (71) Rohm and Haas Company
(51) **A01N 27/00** (11) 1 787 513 A2
(51) **C10M 145/14** (11) 1 788 066 A2
(51) **C23C 16/20** (11) 1 788 116 A1
- (73) ROHM AND HAAS COMPANY
(51) **B66F 9/18** (11) 1 391 415 B1
(51) **C11D 3/37** (11) 1 314 776 B1
(51) **C14C 9/00** (11) 0 498 634 B2
- (71) Rohm and Haas Electronic Materials, L.L.C.
(51) **C08G 77/14** (11) 1 788 011 A2
- (71) ROHM CO., LTD.
(51) **H02M 3/155** (11) 1 788 695 A1
- (73) Röhms GmbH
(51) **A61K 9/16** (11) 1 478 344 B1
(51) **C08L 33/12** (11) 1 673 409 B1
- (71) Rolls-Royce plc
(51) **F01D 5/18** (11) 1 788 195 A2
(51) **F02C 9/18** (11) 1 788 223 A2
- (71) ROLLS-ROYCE PLC
(51) **F01D 5/14** (11) 1 577 496 A3
(51) **F01D 9/04** (11) 1 484 476 A3
- (73) Rosauto S.r.l.
(51) **B05B 15/02** (11) 1 602 412 B1
- (71) Rosemount, Inc.
(51) **G05B 19/418** (11) 1 787 177 A1
- (71) Ross, Nicholas Etienne
(51) **G02B 21/00** (11) 1 787 156 A1
- (73) Rothenberg, Barry E.
(51) **C07K 14/74** (11) 0 820 469 B1
- (71;73) ROTO FRANK AG
(51) **E05C 9/10** (11) 1 318 258 B1
(51) **E05D 11/02** (11) 1 788 175 A1
(51) **E05D 15/52** (11) 1 788 178 A1
- (71) Route 1 Inc.
(51) **G06F 15/16** (11) 1 787 210 A2
- (71) Royal Appliance Mfg. Co.
(51) **A47L 11/24** (11) 1 582 132 A3
- (71) Royal College of Surgeons in Ireland
(51) **A61K 9/06** (11) 1 786 397 A1
- (71) RSM Technologies Limited
(51) **G10K 11/172** (11) 1 571 649 A3

- (71) **RUDJER BOSKOVIC INSTITUTE**
(51) **C07C 277/08** (11) 1 786 763 A1
- (71) **Runhorn Pretech Engineering Co., Ltd.**
(51) **B21F 27/12** (11) 1 787 739 A1
- (71) **Ruspa Officine S.P.A.**
(51) **B60N 2/46** (11) 1 659 022 A3
- (71) **Russell, Levi**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 787 451 A1
- (71) **S & C ELECTRIC COMPANY**
(51) **H01H 85/42** (11) 1 787 307 A1
- (73) **S.C. Johnson & Son, Inc.**
(51) **A47L 11/12** (11) 1 567 041 B1
- (71) **S.C. JOHNSON & SON, INC.**
(51) **A47L 1/08** (11) 1 786 305 A2
- (71) **S.R.M. Pty Ltd**
(51) **A61K 31/60** (11) 1 786 434 A1
- (71) **Sabrinas, S. de R.L. de C.V.**
(51) **B65D 81/32** (11) 1 786 700 A2
- (71) **SACMI COOPERATIVA MECCANICI IMOLA SOCIETA' COOPERATIVA**
(51) **B28B 13/02** (11) 1 787 779 A2
- (71) **SAES GETTERS S.p.A.**
(51) **C23C 14/14** (11) 1 786 946 A2
- (73) **SAGEM Défense Sécurité**
(51) **F16B 19/02** (11) 1 400 705 B1
- (71) **Saika Tech. Institute Foundation**
(51) **G01N 30/08** (11) 1 788 387 A1
- (73) **SAINT-GOBAIN GLASS FRANCE**
(51) **B32B 17/10** (11) 1 153 741 B1
- (71) **Saipem S.p.A.**
(51) **F16L 1/235** (11) 1 787 051 A1
- (71) **Salumedica LLC**
(51) **A61F 2/08** (11) 1 786 366 A2
- (71) **Samsung Corning Co., Ltd.**
(51) **C30B 29/40** (11) 1 788 126 A1
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd**
(51) **G09G 3/34** (11) 1 788 550 A1
(51) **H04B 1/40** (11) 1 788 716 A2
- (71) **Samsung Electronics Co., Ltd.**
(51) **B01F 13/00** (11) 1 724 007 A3
(51) **F25D 17/04** (11) 1 788 327 A2
(51) **G01R 33/04** (11) 1 788 403 A2
(51) **G03F 7/42** (11) 1 640 806 A3
(51) **G06F 3/14** (11) 1 787 190 A1
(51) **G06F 9/44** (11) 1 788 477 A2
(51) **G06F 13/10** (11) 1 788 488 A1
(51) **G06F 21/00** (11) 1 788 506 A2
(51) **G11B 5/54** (11) 1 788 557 A2
(51) **G11B 7/125** (11) 1 788 562 A2
(51) **G11B 20/10** (11) 1 787 298 A1
(51) **G11B 27/10** (11) 1 788 573 A1
(51) **H01H 13/83** (11) 1 788 601 A2
(51) **H01H 57/00** (11) 1 788 603 A1
(51) **H01L 21/205** (11) 1 788 619 A2
(51) **H04B 1/69** (11) 1 788 717 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 1 787 405 A1
(51) **H04B 7/04** (11) 1 788 721 A2
(51) **H04L 1/00** (11) 1 788 744 A2
(51) **H04L 12/28** (11) 1 742 425 A3
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 756 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 788 759 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 776 A2
(51) **H04L 29/08** (11) 1 788 787 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 768 356 A3
(51) **H04M 1/247** (11) 1 788 789 A2
(51) **H04N 5/00** (11) 1 788 798 A1
(51) **H04N 5/20** (11) 1 788 799 A2
- (51) **H04N 5/74** (11) 1 788 804 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 787 473 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 788 813 A2
(51) **H04N 7/50** (11) 1 788 820 A2
(51) **H04N 9/69** (11) 1 788 823 A2
(51) **H04Q 7/38** (11) 1 788 830 A1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 788 847 A1
(51) **H05B 6/68** (11) 1 788 848 A1
- (71;73) **SAMSUNG ELECTRONICS CO., LTD.**
(51) **B41J 2/05** (11) 1 065 066 B1
(51) **C08F 265/04** (11) 1 229 057 B1
(51) **D06F 39/08** (11) 1 382 734 B1
(51) **G06K 9/00** (11) 1 426 898 B1
(51) **G09G 3/36** (11) 1 788 552 A1
(51) **G11B 5/53** (11) 1 622 128 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 306 840 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 306 841 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 308 950 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 308 951 A3
(51) **G11B 20/00** (11) 1 315 163 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 607 974 A3
(51) **H04B 1/40** (11) 1 788 714 A2
(51) **H04B 1/40** (11) 1 788 715 A2
(51) **H04L 1/06** (11) 1 530 312 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 564 937 A3
(51) **H04L 29/06** (11) 1 345 386 B1
(51) **H04N 5/445** (11) 1 511 303 A3
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 411 744 A3
(51) **H04Q 11/00** (11) 1 416 761 B1
- (71) **Samsung SDI Co., Ltd.**
(51) **B41M 5/26** (11) 1 787 822 A2
(51) **G09G 3/28** (11) 1 788 547 A1
(51) **G09G 3/288** (11) 1 775 703 A3
(51) **G09G 3/32** (11) 1 496 495 A3
(51) **H01J 1/312** (11) 1 788 604 A2
(51) **H01J 17/04** (11) 1 788 606 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 788 607 A2
(51) **H01J 17/49** (11) 1 788 608 A1
(51) **H01J 17/49** (11) 1 788 609 A2
(51) **H01J 29/76** (11) 1 788 612 A2
(51) **H01M 8/10** (11) 1 788 655 A1
- (71) **Sanden Corporation**
(51) **F28F 9/00** (11) 1 788 338 A1
- (71) **SanDisk Corporation**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 788 479 A2
(51) **G06F 13/42** (11) 1 787 208 A2
- (71) **Sandoz A/S**
(51) **C07D 207/40** (11) 1 786 771 A1
- (71) **SANDOZ AG**
(51) **C07D 277/20** (11) 1 786 793 A1
- (71) **Sandvik Intellectual Property AB**
(51) **C23C 30/00** (11) 1 788 123 A1
- (71) **SAN-EI GEN F.F.I., INC.**
(51) **C07C 67/31** (11) 1 787 975 A1
- (73) **Sangiaco S.p.A.**
(51) **D04B 9/56** (11) 1 417 365 B1
- (71) **Sanko Gosei Kabushiki Kaisha**
(51) **B60R 21/215** (11) 1 787 874 A1
- (71) **Sanofi-Aventis**
(51) **C07D 451/04** (11) 1 786 809 A2
- (71;73) **Sanofi-Aventis Deutschland GmbH**
(51) **C07D 233/70** (11) 1 097 141 B1
(51) **C12P 7/62** (11) 1 786 913 A2
- (71) **Sansone di Botti Giancarlo**
(51) **E04H 17/12** (11) 1 788 168 A1
- (71) **Santhera Pharmaceuticals (Schweiz) AG**
(51) **C07D 413/04** (11) 1 786 806 A1
- (71) **Sanyo Electric Co., Ltd.**
(51) **B60H 1/32** (11) 1 724 135 A3
- (51) **F04C 18/356** (11) 1 672 219 A3
- (71) **SANYO ELECTRIC CO., LTD.**
(51) **F24F 1/00** (11) 1 788 315 A2
(51) **F25B 41/06** (11) 1 757 879 A3
(51) **G11B 17/028** (11) 1 788 567 A1
(51) **H04J 15/00** (11) 1 788 743 A1
- (71;73) **SAP AG**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 653 347 B1
(51) **G06F 9/50** (11) 1 788 480 A2
(51) **G06F 9/50** (11) 1 788 481 A1
(51) **G06F 12/00** (11) 1 788 486 A2
(51) **G06F 17/30** (11) 1 788 493 A1
(51) **G06F 17/30** (11) 1 788 494 A1
- (71) **Sapporo Breweries Limited**
(51) **A61B 5/11** (11) 1 787 582 A1
- (73) **SAPPORO BREWERIES LTD.**
(51) **F26B 3/06** (11) 1 375 638 B1
- (71) **Sara Lee/DE N.V.**
(51) **A47J 31/06** (11) 1 786 298 A2
- (71) **Sarnamotive Schenk GmbH**
(51) **B60N 2/46** (11) 1 655 169 A3
- (73) **Sarong Societa'Per Azioni**
(51) **B29C 49/00** (11) 1 469 984 B1
- (71) **SARTORIUS AG**
(51) **H01M 4/86** (11) 1 787 342 A1
- (71) **satek gmbh**
(51) **B61D 35/00** (11) 1 787 884 A1
- (71) **Saudi Basic Industries Corporation Inc.**
(51) **C07C 51/41** (11) 1 786 755 A1
- (71;73) **Saurer GmbH & Co. KG**
(51) **D01H 1/16** (11) 1 786 960 A1
(51) **D02G 1/02** (11) 1 446 521 B1
- (73) **SC2N**
(51) **F16H 63/30** (11) 1 437 535 B1
- (73) **SCAMBIA INDUSTRIAL DEVELOPMENTS AKTIENGESELLSCHAFT**
(51) **B60J 7/22** (11) 1 211 114 B1
- (73) **Scanditalia AS**
(51) **C02F 1/48** (11) 1 375 433 B1
- (71) **Scangrip A/S**
(51) **B23B 5/04** (11) 1 786 582 A1
- (71;73) **Scania CV AB (publ)**
(51) **B60H 1/08** (11) 1 786 640 A1
(51) **B60R 11/02** (11) 1 592 582 B1
- (71;73) **Schaeffler KG**
(51) **B60B 27/00** (11) 1 786 634 A2
(51) **F16C 23/08** (11) 1 787 037 A1
(51) **F16D 23/02** (11) 1 468 200 B1
(51) **F16D 23/06** (11) 1 788 271 A1
(51) **F16D 23/14** (11) 1 647 731 A3
(51) **F16H 7/08** (11) 1 787 043 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 787 044 A1
(51) **G01L 5/00** (11) 1 787 099 A1
- (71) **Schanz, Jochen**
(51) **B62J 1/18** (11) 1 787 898 A1
- (71) **Schechter, Nir**
(51) **A63B 21/00** (11) 1 786 526 A2
- (71) **Scheja, Katharina**
(51) **H04L 9/12** (11) 1 787 421 A1
- (71) **Schenke, Rüdiger, Dipl.-Ing.**
(51) **B25B 1/10** (11) 1 787 756 A2
- (71;73) **SCHERING CORPORATION**
(51) **A61K 31/397** (11) 1 385 548 B1
(51) **A61K 45/06** (11) 1 785 144 A3

III.1

- (71) SCHERMAN, Yves
(51) **A61N 1/32** (11) 1 786 514 A2
- (71) Scheuch GmbH
(51) **B01D 46/02** (11) 1 787 701 A1
- (71;73) Schlumberger Holdings Limited
(51) **C09K 8/02** (11) 1 692 242 B1
(51) **E21B 49/10** (11) 1 788 188 A1
- (71;73) Schlumberger Technology B.V.
(51) **C09K 8/02** (11) 1 692 242 B1
(51) **E21B 49/10** (11) 1 788 188 A1
- (73) Schmidt + Clemens GmbH & Co. KG
(51) **C22C 19/05** (11) 1 501 953 B1
- (73) Schmitt, Günter
(51) **B66B 11/08** (11) 1 641 700 B1
- (71) SCHNEIDER ELECTRIC INDUSTRIES SAS
(51) **H01H 9/16** (11) 1 788 598 A1
(51) **H01H 9/16** (11) 1 788 599 A1
- (71) Schneider Toshiba Inverter Europe SAS
(51) **H02M 7/44** (11) 1 788 697 A1
- (71) Schneier, Bruce
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 533 A2
- (73) Schnippering, Hans-Peter
(51) **F16L 55/115** (11) 1 669 660 B1
- (71) Schoeller Arca Systems Services GmbH
(51) **B65D 6/16** (11) 1 710 165 A3
- (71) SCHOLLE CORPORATION
(51) **B65D 85/73** (11) 1 786 703 A2
(51) **B67B 5/00** (11) 1 786 719 A2
- (73) Schöning, Michael
(51) **G09F 15/00** (11) 1 360 681 B1
- (71) School Juridical Person Kitasato Gakuen
(51) **A61B 10/00** (11) 1 787 588 A1
- (73) Schörghuber Spezialtüren GmbH & Co. Betriebs-KG
(51) **E06B 1/60** (11) 1 273 751 B1
- (71) Schott AG
(51) **B23Q 1/58** (11) 1 787 749 A1
(51) **C03B 18/14** (11) 1 786 736 A1
(51) **C23C 14/58** (11) 1 786 948 A1
- (71) Schreder
(51) **F21V 19/04** (11) 1 788 304 A2
- (71) SCHRODER., Astrid R.W.
(51) **C12P 19/34** (11) 1 786 916 A2
- (73) Schuh, Rainer Karl
(51) **G09F 21/04** (11) 1 604 346 B1
- (71) Schwarz, Alois
(51) **F24D 11/00** (11) 1 788 314 A1
- (71) Schwarz, Herbert
(51) **B62J 1/18** (11) 1 787 898 A1
- (71) Schweyher, Holger
(51) **F24J 2/14** (11) 1 787 067 A1
- (71) Science Medicus, Inc.
(51) **A61N 1/18** (11) 1 786 512 A2
- (71) SCIENTIFIC-ATLANTA, INC.
(51) **G11B 20/00** (11) 1 787 295 A1
(51) **G11B 20/00** (11) 1 787 296 A1
(51) **H04B 10/155** (11) 1 787 407 A1
- (71) Scinopharm Singapore Pte Ltd.
(51) **C07C 303/40** (11) 1 786 764 A2
- (71) Scoda America Inc.
(51) **A63B 59/14** (11) 1 786 528 A2
- (71) Scottish & Newcastle Plc.
(51) **B67D 1/08** (11) 1 786 721 A1
- (51) **B67D 1/14** (11) 1 786 722 A2
- (71) SCS Automaberg SNC
(51) **B42C 7/00** (11) 1 371 502 A3
- (71) SDL Plc
(51) **G06F 17/28** (11) 1 787 221 A2
- (71) SEA MARCONI TECHNOLOGIES DI WANDER TUMIATTI S.A.S.
(51) **C08B 37/16** (11) 1 786 841 A1
- (73) Sealed Air Corporation (US)
(51) **B29C 51/22** (11) 1 539 460 B1
- (73) Seaquist Closures Foreign, Inc
(51) **B65D 35/08** (11) 1 037 813 B1
- (71) Seaweed Systems
(51) **G09G 5/36** (11) 1 787 282 A2
- (73) SEB S.A.
(51) **A47J 27/04** (11) 1 555 919 B1
(51) **A47J 43/08** (11) 1 529 473 B1
- (71) Second Sight Medical Products, Inc.
(51) **A61N 1/36** (11) 1 762 269 A3
- (71) SEDA S.p.A.
(51) **B65D 43/02** (11) 1 787 916 A1
- (71) SEDAT
(51) **A61M 5/50** (11) 1 786 497 A1
- (71) Seex, Kevin
(51) **A61B 17/28** (11) 1 786 338 A1
- (73) SEGA CORPORATION
(51) **A63F 13/12** (11) 1 086 731 B1
- (71) Sehitoglu, Hasan
(51) **G06F 17/14** (11) 1 787 218 A2
- (71) Seho Systemtechnik GmbH
(51) **B65G 21/04** (11) 1 787 926 A1
- (71) SEIKAGAKU CORPORATION
(51) **C12N 15/54** (11) 1 788 088 A1
- (71;73) SEIKO EPSON CORPORATION
(51) **B41J 2/045** (11) 0 985 533 B1
(51) **B41J 2/135** (11) 0 972 640 B1
(51) **B41J 2/165** (11) 1 541 356 B1
(51) **B41J 2/175** (11) 1 698 471 A3
(51) **B41J 2/175** (11) 1 698 472 A3
(51) **G03G 15/16** (11) 1 788 458 A2
(51) **G04B 19/10** (11) 1 742 118 A3
(51) **H01L 23/522** (11) 1 788 626 A1
(51) **H01L 27/12** (11) 1 744 365 A3
(51) **H01L 27/12** (11) 1 758 169 A3
(51) **H01L 41/22** (11) 1 708 289 A3
(51) **H01L 51/52** (11) 1 788 648 A2
(51) **H01Q 1/22** (11) 1 416 581 B1
(51) **H01S 5/022** (11) 1 788 673 A1
(51) **H03H 9/21** (11) 1 788 702 A2
(51) **H03H 9/24** (11) 1 788 703 A2
(51) **H04N 5/44** (11) 1 788 803 A2
- (71) SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.
(51) **H01B 5/00** (11) 1 788 584 A1
- (71) Sekkei, Kizukuri
(51) **G01S 17/42** (11) 1 562 055 A3
- (73) Sekul, Renate
(51) **A61K 38/00** (11) 1 019 074 B1
- (71) Sela Semiconductor Engineering Laboratories Ltd.
(51) **H01J 37/305** (11) 1 787 310 A2
- (71) SEMICONDUCTOR ENERGY LABORATORY CO., LTD.
(51) **G02F 1/13** (11) 1 752 818 A3
(51) **G06K 19/073** (11) 1 787 242 A1
(51) **G11C 5/14** (11) 1 750 272 A3
(51) **H01L 21/84** (11) 1 087 438 A3
- (51) **H01L 27/32** (11) 1 788 633 A2
(51) **H01L 51/40** (11) 1 385 209 A3
- (71) Semikron Elektronik GmbH & Co. KG Patentabteilung
(51) **H01L 23/48** (11) 1 788 625 A1
- (71) SENJU METAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) **B22F 7/04** (11) 1 787 741 A1
- (71) Sensitive Object
(51) **G08C 13/00** (11) 1 787 271 A1
- (71) Seoul National University Industry Foundation
(51) **G01H 1/10** (11) 1 788 366 A2
- (71) Seoul Opto-Device Co., Ltd.
(51) **H01L 33/00** (11) 1 787 336 A1
- (71) Seppelfricke Distribuzione S.r.l.
(51) **G01F 15/18** (11) 1 772 711 A3
- (71) Sequella, Inc.
(51) **A61K 39/00** (11) 1 786 460 A2
- (71;73) Services Pétroliers Schlumberger
(51) **C09K 8/02** (11) 1 692 242 B1
(51) **E21B 49/10** (11) 1 788 188 A1
- (71) Setagon, Inc.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 363 A2
- (71) SFS intec Holding AG
(51) **E05D 7/04** (11) 1 788 174 A2
- (71) SGL Italia S.r.l.
(51) **A47J 31/40** (11) 1 786 301 A1
(51) **A47J 31/40** (11) 1 786 302 A1
- (71) SHAPE CORPORATION
(51) **B60R 19/02** (11) 1 786 653 A2
- (71;73) SHARP KABUSHIKI KAISHA
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 788 422 A1
(51) **G02F 1/1343** (11) 1 788 425 A1
(51) **G11B 7/013** (11) 1 067 523 A3
(51) **G11B 27/10** (11) 1 788 572 A1
(51) **H01L 31/048** (11) 1 447 852 A3
(51) **H01L 33/00** (11) 1 788 640 A1
(51) **H01M 14/00** (11) 1 788 658 A1
(51) **H04B 1/26** (11) 0 975 096 B1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 615 408 A3
(51) **H04N 7/26** (11) 1 265 443 A3
- (71) Shell Internationale Research Maatschappij B.V.
(51) **B01J 10/00** (11) 1 786 549 A1
(51) **C07D 301/32** (11) 1 786 796 A1
- (71;73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.
(51) **B01D 45/12** (11) 1 261 409 B1
(51) **C07C 15/107** (11) 1 592 651 B1
(51) **C07C 407/00** (11) 1 472 218 B1
(51) **C10M 159/20** (11) 1 788 068 A1
(51) **E21B 34/10** (11) 1 689 971 B1
(51) **H01M 8/12** (11) 1 665 440 B1
- (73) Sherlock, Charlie
(51) **G08B 13/22** (11) 1 400 939 B1
- (71) Sherwood Services AG
(51) **A61B 18/14** (11) 1 787 596 A1
(51) **A61B 18/14** (11) 1 787 597 A1
- (71) Sherwood Technology LTD.
(51) **G03F 7/025** (11) 1 787 165 A1
- (71) Shijiazhuang Pharma. Group Zhongqi Pharmaceutical Technology (Shijiazhuang) Co., Ltd.
(51) **A61K 9/107** (11) 1 787 638 A1
- (73) Shima Seiki Mfg., Ltd
(51) **D04B 7/22** (11) 1 219 740 B1

- (71:73) SHIMANO INC.
(51) *B62J 6/18* (11) 1 787 899 A1
(51) *B62M 3/00* (11) 1 787 901 A2
(51) *B62M 9/12* (11) 1 787 902 A2
(51) *B62M 25/08* (11) 1 310 423 B1
(51) *B62M 25/08* (11) 1 787 903 A1
- (71) Shinetsu Chemical Co., Ltd.
(51) *G03F 7/09* (11) 1 788 437 A2
- (71) Shin-Etsu Chemical Co., Ltd.
(51) *C08G 77/48* (11) 1 788 012 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 788 031 A1
(51) *C08L 83/04* (11) 1 788 032 A2
(51) *C08L 83/07* (11) 1 788 033 A2
(51) *G03F 7/075* (11) 1 788 433 A2
- (71) Shin-Etsu Chemical Company, Ltd.
(51) *G03F 7/09* (11) 1 788 436 A1
- (71) Shionogi Co., Ltd.
(51) *A61K 31/427* (11) 1 786 423 A1
(51) *C07C 311/00* (11) 1 787 979 A1
- (73) Shipley Company LLC
(51) *G03F 7/42* (11) 1 128 222 B1
- (71) Shiseido Company, Limited
(51) *A61N 1/30* (11) 1 787 677 A1
- (71) SHISEIDO COMPANY, LTD.
(51) *A61K 8/00* (11) 1 787 628 A1
(51) *B65D 65/46* (11) 1 787 918 A1
- (71) SHIZUOKA COFFEIN CO., LTD.
(51) *C07D 263/32* (11) 1 787 986 A1
- (71) Shkolnikov, Mark
(51) *G09G 5/00* (11) 1 787 279 A1
- (71) Shnider, Haim
(51) *F16K 15/04* (11) 1 787 050 A2
- (71) Showa Denko K.K.
(51) *C09K 11/06* (11) 1 786 884 A1
- (71) SHOWA DENKO KABUSHIKI KAISHA
(51) *D01F 9/127* (11) 1 786 958 A2
- (71) Showa Shell Sekiyu Kabushiki Kaisha
(51) *H01L 31/032* (11) 1 788 636 A1
- (71) SICK AG
(51) *G01B 11/04* (11) 1 788 347 A1
(51) *H01F 7/06* (11) 1 788 590 A1
- (71) Siderca S.A.I.C.
(51) *F16L 57/00* (11) 1 788 298 A1
- (71:73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT
(51) *A61B 1/04* (11) 1 559 363 A3
(51) *A61B 6/08* (11) 1 764 040 A3
(51) *C04B 35/565* (11) 1 787 967 A1
(51) *C25D 17/12* (11) 1 786 955 A1
(51) *F01D 5/08* (11) 1 788 191 A1
(51) *F01D 5/28* (11) 1 788 197 A1
(51) *F02M 59/46* (11) 1 788 232 A1
(51) *F04D 29/30* (11) 1 788 255 A1
(51) *G01C 21/36* (11) 1 787 089 A1
(51) *G05B 19/042* (11) 1 217 476 A3
(51) *G05B 19/042* (11) 1 788 462 A1
(51) *G05B 19/05* (11) 1 221 638 A3
(51) *G06F 3/01* (11) 1 667 113 A3
(51) *G06F 3/033* (11) 1 788 473 A1
(51) *G06F 11/267* (11) 1 788 484 A2
(51) *G06F 13/40* (11) 1 787 206 A1
(51) *G06Q 10/00* (11) 1 787 248 A1
(51) *G11C 5/14* (11) 1 788 574 A1
(51) *H01R 9/26* (11) 1 787 358 A1
(51) *H01R 9/26* (11) 1 787 359 A1
(51) *H02B 1/056* (11) 1 787 368 A2
(51) *H02K 9/18* (11) 1 787 380 A1
(51) *H04B 7/26* (11) 0 952 688 B1
(51) *H04B 10/00* (11) 1 787 406 A1
(51) *H04L 12/28* (11) 1 788 748 A1
- (51) *H04L 12/28* (11) 1 788 750 A1
(51) *H04M 3/42* (11) 1 788 791 A1
(51) *H04N 7/18* (11) 1 787 471 A1
(51) *H04N 7/24* (11) 1 787 474 A1
(51) *H04Q 7/38* (11) 1 787 487 A1
- (71) Siemens LTDA.
(51) *G06Q 40/00* (11) 1 788 521 A1
- (71) Siemens Medical Solutions USA, Inc.
(51) *G06T 7/00* (11) 1 787 261 A1
- (71) Siemens Power Generation, Inc.
(51) *C09K 5/00* (11) 1 786 881 A2
(51) *H01M 8/02* (11) 1 787 345 A2
- (73) Siemens S.p.A.
(51) *H04B 7/005* (11) 1 427 117 B1
- (71) Siemens Schweiz AG
(51) *E01B 3/32* (11) 1 783 274 A3
- (71) Siemens VAI Metals Technologies GmbH & Co
(51) *F27B 21/06* (11) 1 787 079 A1
- (71) Siemens VDO Automotive
(51) *G08B 21/06* (11) 1 788 536 A1
- (71) Sigl Elektromotoren GmbH & Co. KG
(51) *E06B 9/84* (11) 1 788 187 A2
- (73) Sigma Laboratories of Arizona, Incorporated
(51) *B65D 75/30* (11) 1 519 883 B1
- (71) Signalonics GmbH
(51) *A61K 47/48* (11) 1 787 659 A1
- (71) Sika Technology AG
(51) *B01F 5/10* (11) 1 787 712 A1
- (73) Sila Holding Industriale S.p.A.
(51) *F16H 61/28* (11) 1 355 091 B1
- (71) Silecs OY
(51) *H01L 21/312* (11) 1 787 319 A1
- (71) Silgan Holdings Inc.
(51) *B65D 41/34* (11) 1 786 694 A1
- (73) Silmar S.p.A.
(51) *B21L 11/00* (11) 1 583 623 B1
- (73) Silverbrook Research Pty. Limited
(51) *B41J 2/045* (11) 1 301 344 B1
- (71) Simmons, Robert J.
(51) *E04B 1/00* (11) 1 786 985 A2
- (71) Sinnreich, Heinrich
(51) *H04L 12/66* (11) 1 787 441 A2
- (71) Sintea Biotech S.p.A.
(51) *A61B 17/88* (11) 1 787 593 A1
- (71) Sinvent AS
(51) *F17C 7/04* (11) 1 787 057 A2
- (71) Sirec Engineering S.P.A.
(51) *A47F 3/04* (11) 1 787 553 A1
- (71) Sirman S.p.A.
(51) *B26D 1/143* (11) 1 787 770 A1
- (73) Siteco Beleuchtungstechnik GmbH
(51) *F21V 21/30* (11) 1 085 257 B1
- (71) SIZ-Informatik-Zentrum der Sparkassenorganisation GmbH
(51) *G06F 21/00* (11) 1 788 504 A1
- (71) SK Telecom Co., Ltd.
(51) *H04Q 7/20* (11) 1 787 483 A1
- (71) Skoda Auto a.s.
(51) *B60K 6/04* (11) 1 577 138 A3
(51) *F16F 15/26* (11) 1 788 279 A2
- (71) Skudelny, Kai
(51) *A47B 96/06* (11) 1 786 292 A1
- (71) Skysails GmbH & Co. Kg
(51) *B63H 9/06* (11) 1 786 666 A1
- (73) Sloan-Kettering Institute For Cancer Research
(51) *C12Q 1/68* (11) 1 090 146 B1
- (71) Smart Masonry (Holdings) Pty. Ltd.
(51) *E04C 1/00* (11) 1 786 991 A2
- (71) Smartseal AS
(51) *B65D 47/20* (11) 1 786 697 A1
- (71) Smith and Nephew, Inc.
(51) *A61B 17/86* (11) 1 786 342 A1
- (71) Smith, Rowan P. Jr.
(51) *A61M 5/178* (11) 1 786 492 A2
(51) *A61M 5/32* (11) 1 786 494 A2
- (71) SMITHKLINE BEECHAM CORPORATION
(51) *A01N 43/54* (11) 1 786 265 A2
(51) *A61K 31/437* (11) 1 786 425 A1
- (71:73) SMITHKLINE BEECHAM PLC
(51) *A61K 31/44* (11) 1 787 646 A2
(51) *C07D 405/14* (11) 1 423 384 B1
- (71) Smoo Pty Limited
(51) *B65D 81/32* (11) 1 786 699 A1
- (71) Smurfit Kappa Cartomills
(51) *B65D 5/50* (11) 1 787 915 A1
- (71) Smyth Research LLC
(51) *H04S 1/00* (11) 1 787 494 A2
- (71) Snaptrack, Inc.
(51) *G01S 1/00* (11) 1 788 405 A1
- (73) SNECMA
(51) *B23H 9/10* (11) 1 228 832 B1
(51) *F04D 29/68* (11) 1 413 771 B1
- (71) Snecma Propulsion Solide
(51) *B23K 1/20* (11) 1 786 586 A1
- (71:73) Société de Technologie Michelin
(51) *B29C 44/08* (11) 1 787 782 A1
(51) *B60C 17/02* (11) 1 787 828 A1
(51) *C08K 3/34* (11) 1 360 227 B1
- (71:73) Société des Produits Nestlé S.A.
(51) *A23C 1/12* (11) 1 314 357 B1
(51) *A23G 9/32* (11) 1 787 527 A2
(51) *A23L 1/308* (11) 1 310 173 B1
- (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A.
(51) *A23L 1/305* (11) 1 037 539 B2
- (73) Société du Caoutchouc Technique & Industriel
(51) *F16F 7/108* (11) 1 422 437 B1
- (73) Société Européenne de Brevets Automobiles - SEBA
(51) *B60J 5/04* (11) 1 193 089 B1
- (73) Soderberg, John Jesse
(51) *G02B 6/12* (11) 1 426 791 B1
- (71) Solicore, Inc.
(51) *H01M 8/02* (11) 1 787 344 A2
- (71) Solid State Measurements, Inc.
(51) *G01R 31/26* (11) 1 788 400 A2
- (73) SOLVAY (SOCIETE ANONYME)
(51) *C08F 255/02* (11) 1 694 730 B1
- (73) SOLVAY ANIMAL HEALTH, INC.
(51) *A61K 39/12* (11) 0 595 436 B1
- (71) Somfy SAS
(51) *G05B 19/045* (11) 1 788 464 A1

- (73) **Sondex Wireline Limited**
(51) **G01V 3/26** (11) 1 171 784 B1
- (73) **Song, Si-Hoon**
(51) **C04B 33/04** (11) 1 177 157 B1
- (71) **Sonplas GmbH**
(51) **B24B 31/116** (11) 1 787 753 A1
- (73) **Sony Chemical & Information Device Corporation**
(51) **H05K 1/03** (11) 1 111 972 B1
(51) **H05K 1/14** (11) 1 173 051 B1
- (71) **Sony Computer Entertainment Europe Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 532 A1
- (73) **Sony Computer Entertainment Inc.**
(51) **A63F 13/12** (11) 0 992 270 B1
- (71;73) **SONY CORPORATION**
(51) **A63B 21/00** (11) 1 787 690 A1
(51) **B41J 2/16** (11) 1 657 063 B1
(51) **B41J 2/16** (11) 1 657 064 B1
(51) **B41J 2/16** (11) 1 666 256 B1
(51) **G02B 7/08** (11) 1 528 418 B1
(51) **G02B 15/173** (11) 1 788 419 A1
(51) **G02F 1/1335** (11) 1 783 541 A3
(51) **G02F 1/13357** (11) 1 788 423 A1
(51) **G03F 9/00** (11) 1 465 017 A3
(51) **G06F 1/32** (11) 0 827 062 B1
(51) **G06F 3/033** (11) 1 788 475 A2
(51) **G06F 7/58** (11) 1 787 192 A1
(51) **G09C 1/00** (11) 1 788 542 A1
(51) **G11B 20/12** (11) 1 734 517 A3
(51) **G11B 23/03** (11) 1 788 568 A1
(51) **G11B 27/00** (11) 1 788 570 A1
(51) **H02M 3/28** (11) 1 122 872 B1
(51) **H04B 1/18** (11) 1 788 712 A2
(51) **H04L 29/06** (11) 1 168 767 B1
(51) **H04M 1/247** (11) 1 179 944 B1
(51) **H04N 5/225** (11) 1 788 801 A1
(51) **H04N 5/335** (11) 1 788 802 A1
(51) **H04N 7/26** (11) 1 788 814 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 788 815 A2
(51) **H04N 7/26** (11) 1 788 816 A2
(51) **H04N 7/46** (11) 1 788 818 A2
(51) **H04N 7/50** (11) 1 788 821 A2
(51) **H04N 9/31** (11) 1 560 440 A3
(51) **H04R 3/00** (11) 1 788 837 A1
(51) **H04S 3/00** (11) 1 788 845 A2
- (73) **Sony Deutschland GmbH**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 569 384 B1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 381 198 B1
- (71) **Sony Electronics, Inc.**
(51) **G06F 15/173** (11) 1 787 213 A2
(51) **H04J 3/24** (11) 1 787 413 A2
- (71;73) **Sony Ericsson Mobile Communications AB**
(51) **H04B 1/40** (11) 1 458 111 B1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 787 438 A1
(51) **H04M 1/02** (11) 1 787 454 A1
(51) **H04M 1/725** (11) 1 787 455 A1
- (71) **Sony Ericsson Mobile Communications Japan, Inc.**
(51) **H01Q 9/26** (11) 1 788 663 A1
- (71;73) **SONY UNITED KINGDOM LIMITED**
(51) **H04N 7/167** (11) 0 923 246 B1
(51) **H04N 7/167** (11) 1 292 145 A3
- (71) **Sopherion Therapeutics, Inc.**
(51) **A61K 38/04** (11) 1 786 451 A2
- (71) **Soquem**
(51) **G01V 3/28** (11) 1 787 144 A1
- (71) **SORIN BIOMEDICA CARDIO S.R.L.**
(51) **A61F 2/06** (11) 1 787 602 A2
- (71) **Sosei R&D Ltd.**
(51) **A61K 31/137** (11) 1 786 410 A2
- (71) **Soucy International, Inc.**
(51) **B62D 55/088** (11) 1 786 662 A1
- (71) **Soudronic AG**
(51) **B65H 29/32** (11) 1 786 712 A1
- (71) **Sound Control Media Protection Limited**
(51) **H04L 29/08** (11) 1 787 452 A1
- (73) **Soutec Soudronic AG**
(51) **B23K 9/127** (11) 1 333 955 B1
- (71) **South Shore Properties Inc.**
(51) **A61K 47/10** (11) 1 787 658 A1
- (71) **Spanesi S.P.A.**
(51) **G01B 5/255** (11) 1 787 084 A1
- (71) **Spansion Japan Limited**
(51) **G11C 16/14** (11) 1 788 578 A1
(51) **G11C 16/34** (11) 1 788 582 A1
- (71) **Spansion LLC**
(51) **G11C 16/14** (11) 1 788 578 A1
(51) **G11C 16/34** (11) 1 788 582 A1
- (71) **Speechgear, Inc.**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 787 216 A2
- (71) **Speedalert Pty Ltd**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 787 245 A2
- (73) **Sphere Communications Inc.**
(51) **H04M 3/00** (11) 0 829 995 B1
- (71) **Sphergen**
(51) **A61N 1/32** (11) 1 786 514 A2
- (71) **Spicer Gelenkwellenbau GmbH**
(51) **F16D 3/38** (11) 1 788 268 A2
- (73) **Spirol International Corporation**
(51) **F16B 19/02** (11) 1 548 297 B1
- (71) **Sponsor S.r.L.**
(51) **A47C 7/18** (11) 1 787 549 A1
- (73) **Sportopedgruppen AB**
(51) **A63B 71/12** (11) 1 370 331 B1
- (71) **SPS Technologies, Inc.**
(51) **F16J 15/00** (11) 1 787 047 A2
- (71) **SPX CORPORATION**
(51) **B22D 17/00** (11) 1 787 740 A2
- (71) **SRAM Deutschland GmbH**
(51) **F16C 1/26** (11) 1 788 261 A2
- (71) **St. Cyr, John A.**
(51) **A61K 31/70** (11) 1 786 436 A2
- (71) **St. Jude Medical, Atrial Fibrillation Division, Inc.**
(51) **A61B 18/18** (11) 1 786 347 A2
- (71) **St. Jude Medical, Cardiology Division, Inc.**
(51) **A61B 17/00** (11) 1 786 336 A2
- (71) **Stabila Messgeräte Gustav Ullrich GmbH**
(51) **G01C 15/00** (11) 1 788 350 A2
- (71) **Stabilus GmbH**
(51) **E05F 15/10** (11) 1 788 179 A2
(51) **F16F 9/02** (11) 1 788 274 A2
- (71) **Stamperia Altair S.r.l.**
(51) **D06Q 1/00** (11) 1 788 150 A2
- (71) **Stanley Electric Co., Ltd.**
(51) **H01L 33/00** (11) 1 411 557 A3
- (71) **Stanley Fastening Systems L.P.**
(51) **B25C 1/00** (11) 1 764 190 A3
- (71) **StarragHeckert AG**
(51) **B23Q 7/14** (11) 1 787 750 A1
- (73) **Startechno Co. Ltd.**
(51) **B65G 43/10** (11) 1 604 921 B1
- (71) **Statens Serum Institut**
(51) **C07K 14/35** (11) 1 787 994 A1
- (71) **Statoil ASA**
(51) **F17C 7/04** (11) 1 787 057 A2
- (73) **STAUBLI FAVERGES**
(51) **D03C 3/20** (11) 1 306 473 B1
(51) **F16L 37/086** (11) 1 526 319 B1
- (73) **Stäubli GmbH**
(51) **D03D 39/18** (11) 1 505 182 B1
- (71) **STE s.a.s. di G. Moiraghi & C.**
(51) **B60C 23/04** (11) 1 787 831 A2
- (71) **Steelcase Werndl Aktiengesellschaft**
(51) **A47B 13/02** (11) 1 787 546 A1
(51) **A47B 21/00** (11) 1 787 548 A1
- (73) **STEM S.r.l.**
(51) **G01D 11/30** (11) 1 596 166 B1
- (73) **Sterling Commerce Inc.**
(51) **G06F 1/00** (11) 0 870 233 B1
- (71) **STEVENEL OY**
(51) **B66C 1/28** (11) 1 626 027 A3
- (71) **Stichting Dutch Polymer Institute**
(51) **A61L 27/52** (11) 1 786 486 A1
- (71) **Stichting Energieonderzoek Centrum Nederland**
(51) **H01M 8/02** (11) 1 787 343 A1
- (73) **STMicroelectronics S.A.**
(51) **G06F 12/14** (11) 1 109 103 B1
- (71;73) **STMicroelectronics S.r.l.**
(51) **G11C 8/06** (11) 1 788 575 A1
(51) **G11C 29/00** (11) 1 403 880 B1
(51) **H01L 21/8247** (11) 0 851 485 B1
(51) **H01L 23/48** (11) 1 788 624 A1
(51) **H01L 45/00** (11) 1 331 675 B1
(51) **H03F 3/217** (11) 1 788 701 A1
(51) **H03K 3/03** (11) 1 566 888 B1
(51) **H03K 4/06** (11) 1 788 704 A1
(51) **H04L 25/02** (11) 1 788 765 A1
- (71) **STMICROELECTRONICS SA**
(51) **G06K 19/077** (11) 1 788 514 A1
- (71) **STMicroelectronics, Inc.**
(51) **G11C 16/20** (11) 1 788 579 A1
(51) **G11C 16/20** (11) 1 788 580 A1
(51) **G11C 16/20** (11) 1 788 581 A2
- (71) **Stockwell, Brian Victor**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 787 065 A1
- (71) **Stonekey Oy**
(51) **E05B 47/00** (11) 1 786 998 A1
- (73) **Stonesoft Corporation**
(51) **G06F 1/00** (11) 1 271 283 B1
- (71) **Stora Enso Oyj**
(51) **D21H 21/48** (11) 1 786 976 A1
- (71) **Strassmayer, Martin**
(51) **A45D 2/14** (11) 1 787 543 A2
- (71) **Strm, LLC**
(51) **G01V 1/28** (11) 1 787 143 A2
- (71) **SÜD-CHEMIE AG**
(51) **C12N 9/20** (11) 1 788 080 A1
- (73) **Südzucker AG Mannheim/Ochsenfurt**
(51) **C08J 3/14** (11) 1 332 170 B1
- (71) **Suga, Tadatomu**
(51) **G01R 31/26** (11) 1 788 401 A1

- (73) Sugiyama Chain Co. Ltd.
(51) **F16G 13/06** (11) 1 452 771 B1
- (71) Sullivan, Leigh Albert
(51) **G01N 33/24** (11) 1 787 113 A1
- (71) SUMCO Corporation
(51) **H01L 21/306** (11) 1 788 620 A1
- (71) SUMCO CORPORATION
(51) **H01L 21/762** (11) 1 788 621 A2
- (71;73) Sumitomo Chemical Company, Limited
(51) **B32B 37/00** (11) 1 454 742 B1
(51) **C07D 487/04** (11) 1 431 299 B1
(51) **C08K 5/527** (11) 1 788 017 A1
- (71) Sumitomo Electric Industries, Ltd.
(51) **H01F 1/33** (11) 1 788 588 A1
(51) **H01L 31/105** (11) 1 251 565 A3
(51) **H01Q 15/08** (11) 1 787 357 A1
- (71) Sumitomo Rubber Industries Ltd
(51) **B29D 30/60** (11) 1 787 791 A1
- (73) Sumitomo Rubber Industries, Ltd.
(51) **B60C 9/04** (11) 1 275 526 B1
- (71) SUMITOMO RUBBER INDUSTRIES, LTD.
(51) **B60C 9/20** (11) 1 787 825 A1
- (71) SUMITOMO SEIKA CHEMICALS CO., LTD.
(51) **C01B 3/38** (11) 1 787 951 A1
- (73) Sumitomo Wiring Systems, Ltd.
(51) **H01R 13/52** (11) 1 204 174 B1
- (71) Summer, Steven E.
(51) **G01R 11/30** (11) 1 787 131 A2
- (71) Sun Chemical B.V. (NL)
(51) **C09D 11/00** (11) 1 786 875 A1
- (71) Sun Isle Casual Furniture LLC
(51) **D03D 15/00** (11) 1 533 407 A3
- (73) SUN MICROSYSTEMS, INC.
(51) **G06F 5/06** (11) 0 889 392 B1
- (71) Sunbeam Products, Inc.
(51) **B65B 31/00** (11) 1 786 677 A2
- (71) SUNNEN PRODUCTS COMPANY
(51) **G06F 15/00** (11) 1 787 209 A1
- (71) SUNTORY LIMITED
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 788 093 A1
- (71) Surf Communication Solutions, Ltd.
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 777 A2
- (71) Surgical Solutions, LLC
(51) **A61B 17/00** (11) 1 786 335 A2
- (71) Surgi-Vision, Inc.
(51) **A61B 5/05** (11) 1 786 320 A2
- (71) Survitec Group Limited
(51) **E01C 9/08** (11) 1 786 978 A2
- (73) Swisscom Mobile AG
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 709 829 B1
- (71) Sybase 365, Inc.
(51) **H04L 12/26** (11) 1 787 427 A2
- (73) Sydney Water Corporation
(51) **C02F 1/28** (11) 1 080 040 B1
- (71) Symphogen A/S
(51) **G01N 33/68** (11) 1 787 126 A2
- (71;73) Syngenta Participations AG
(51) **A01N 43/653** (11) 1 763 998 B1
(51) **A01N 53/00** (11) 1 322 165 B1
(51) **C07C 315/06** (11) 1 786 767 A1
- (71) Synphora AB
(51) **A61K 31/557** (11) 1 786 432 A1
- (71) Syrom 90 S.P.A.
(51) **B32B 27/32** (11) 1 786 624 A1
- (71) SYSMEX CORPORATION
(51) **G01N 33/543** (11) 1 767 943 A3
(51) **G09B 23/28** (11) 1 788 540 A1
- (73) T.E.R. Tecno Elettrica Ravasi S.r.l.
(51) **G05G 9/047** (11) 1 680 718 B1
- (71) Tabuchi Co., Ltd.
(51) **F16L 41/06** (11) 1 788 296 A2
- (71) Tähkä OY
(51) **B27B 25/06** (11) 1 787 775 A1
(51) **B27B 31/04** (11) 1 787 776 A1
- (71) TAISHO PHARMACEUTICAL CO., LTD
(51) **C07D 487/04** (11) 1 787 992 A1
- (71;73) Takasago International Corporation
(51) **A61P 17/02** (11) 1 252 888 B1
(51) **C07D 493/04** (11) 1 786 820 A1
- (71) TAKATA - PETRI AG
(51) **B60R 21/231** (11) 1 681 209 A3
- (73) TAKATA CORPORATION
(51) **B60R 21/16** (11) 1 452 403 B1
- (71;73) Takata-Petri AG
(51) **B60N 2/28** (11) 1 786 649 A1
(51) **B60R 21/20** (11) 1 654 142 B1
(51) **F16B 5/06** (11) 1 787 031 A1
- (71;73) Takeda Pharmaceutical Company Limited
(51) **C07D 471/04** (11) 1 787 991 A1
(51) **C12N 15/12** (11) 1 308 512 B1
(51) **G01N 33/53** (11) 1 788 390 A1
- (71) Tallinn University of Technology
(51) **A61B 5/053** (11) 1 786 322 A1
- (71) Talpe, Joseph
(51) **E05B 47/00** (11) 1 788 169 A1
- (71) Tama Plastic Industry
(51) **D04B 21/16** (11) 1 786 964 A1
- (71) Tamura Corporation
(51) **G01R 19/00** (11) 1 788 398 A1
- (71) TANDBERG DATA ASA
(51) **G11B 15/675** (11) 1 455 353 A3
- (71) Tanox, Inc.
(51) **C07H 21/04** (11) 1 786 826 A2
- (71) Tata Consultancy Services Limited
(51) **H04L 9/32** (11) 1 729 442 A3
- (71) TATE & LYLE INDUSTRIES LIMITED
(51) **C13D 3/16** (11) 1 788 099 A2
(51) **C13D 3/16** (11) 1 788 100 A2
- (71) Tate & Lyle Sugar Holdings, Inc.
(51) **C13D 3/16** (11) 1 788 099 A2
(51) **C13D 3/16** (11) 1 788 100 A2
- (71) Taylor Innovation Ltd.
(51) **A63B 69/36** (11) 1 786 529 A2
- (71) Tchibo GmbH
(51) **A47J 31/44** (11) 1 787 554 A2
- (71) TCI97 Inc.
(51) **A01B 1/14** (11) 1 786 256 A1
- (73) TCL & ALCATEL MOBILE PHONES LIMITED
(51) **H04B 1/707** (11) 1 206 045 B1
- (71) TDY Industries, Inc.
(51) **C23C 30/00** (11) 1 786 954 A1
- (71) Team Orion Europe SA
(51) **F02B 75/34** (11) 1 787 018 A1
- (71) Technische Universität Braunschweig Carolo-Wilhelmina
(51) **H01L 23/473** (11) 1 787 326 A1
- (73) Technische Universität Hamburg-Harburg
(51) **B01J 13/04** (11) 1 731 219 B1
- (71) Technische Universität München
(51) **C07K 14/435** (11) 1 787 995 A1
- (73) Technische Universiteit Delft
(51) **A61B 1/005** (11) 1 708 609 B1
- (71) Techno International Co., Ltd.
(51) **G03B 19/16** (11) 1 788 428 A1
- (71) Technotrans AG
(51) **B41F 35/00** (11) 1 787 814 A2
- (71) Tecon AG
(51) **G05B 19/042** (11) 1 787 174 A1
- (71) Tedesco, Daniel E.
(51) **A63F 9/24** (11) 1 786 530 A2
- (71) TEDESCO, Robert C.
(51) **A63F 9/24** (11) 1 786 530 A2
- (71) Teekay Norway AS
(51) **F17C 7/04** (11) 1 787 057 A2
- (71) Teijin Fibers Limited
(51) **D01F 8/14** (11) 1 788 127 A1
- (71) TEIJIN LIMITED
(51) **B32B 7/02** (11) 1 787 795 A1
- (71) Telecom Italia S.p.A.
(51) **H04L 12/56** (11) 1 787 436 A1
(51) **H04N 7/173** (11) 1 787 470 A1
- (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)
(51) **H04L 12/24** (11) 1 787 425 A1
(51) **H04L 12/56** (11) 1 787 437 A1
(51) **H04L 29/06** (11) 1 787 449 A1
- (71;73) TELEFONAKTIEBOLAGET LM ERICSSON (publ)
(51) **G10H 1/36** (11) 1 298 639 B1
(51) **H04L 12/18** (11) 1 787 424 A1
(51) **H04Q 7/22** (11) 1 258 153 B1
(51) **H04Q 7/24** (11) 0 815 697 B1
- (71) Telesteps AB
(51) **E04G 1/34** (11) 1 788 167 A1
- (71) Telezygology Inc.
(51) **F16B 19/06** (11) 1 787 033 A1
- (71) TELIT S.R.L.
(51) **H04Q 7/32** (11) 1 787 485 A1
- (71) Tellini, Luigi
(51) **B26B 13/26** (11) 1 786 603 A1
- (73) Telus Communications Company
(51) **H04L 29/00** (11) 1 547 335 B1
- (71) Tennessee Pacific Group. L.L.C.
(51) **G06F 1/00** (11) 1 787 183 A2
- (73) Tensar Technologies Limited
(51) **E02D 29/02** (11) 1 534 898 B1
- (71) Tensys Medical, Inc.
(51) **A61B 5/02** (11) 1 786 317 A2
- (73) Tergal Fibres
(51) **C08K 3/22** (11) 1 268 629 B1
- (71) Terreal
(51) **E04B 2/16** (11) 1 788 163 A2
- (71;73) TERUMO KABUSHIKI KAISHA
(51) **A61M 1/36** (11) 1 787 666 A1
(51) **G01K 13/00** (11) 1 304 555 B1
- (73) TESA SA
(51) **B23Q 1/00** (11) 1 577 050 B1

- (51) **G05B 19/401** (11) 1 320 000 B1
- (73) **Tessema Doshu Shifferaw**
(51) **A63B 21/072** (11) 1 224 957 B1
- (71) **Test Advantage, Inc.**
(51) **G01R 27/28** (11) 1 787 132 A2
- (71;73) **Tetra Laval Holding & Finance S.A.**
(51) **A23G 9/04** (11) 1 372 405 B1
(51) **B65D 5/74** (11) 1 786 688 A1
- (73) **Tetra Laval Holdings & Finance S.A.**
(51) **B65B 51/30** (11) 1 509 453 B1
- (71) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD.**
(51) **A61K 9/20** (11) 1 787 642 A1
(51) **C07C 317/44** (11) 1 787 980 A2
(51) **C07D 239/70** (11) 1 783 118 A3
- (73) **TEVA PHARMACEUTICAL INDUSTRIES, LTD.**
(51) **A61K 31/135** (11) 0 858 328 B1
- (71) **Texas Instruments Incorporated**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 111 960 A3
- (73) **Texas Instruments Tucson Corporation**
(51) **G01R 31/316** (11) 1 150 129 B1
- (73) **Texas United Chemical Company, LLC.**
(51) **C09K 8/04** (11) 1 300 457 B1
- (73) **Textron Automotive Company Inc.**
(51) **B60J 5/00** (11) 1 401 669 B1
- (71) **TEXTRON, INC.**
(51) **A01D 69/02** (11) 1 779 718 A3
- (73) **Thales**
(51) **H04L 12/28** (11) 1 215 849 B1
- (71) **THAT Corporation**
(51) **H04H 5/00** (11) 1 787 409 A2
- (71) **The Ackley Martinez Company DBA MGI Studio**
(51) **B41F 13/00** (11) 1 787 811 A2
- (71) **The American National Red Cross**
(51) **A23J 1/06** (11) 1 786 273 A2
- (71) **The Arizona Board of Regents on behalf of the University of Arizona**
(51) **A61K 49/00** (11) 1 786 477 A2
- (73) **THE AUSTRALIAN NATIONAL UNIVERSITY**
(51) **C02F 1/28** (11) 1 080 040 B1
- (71) **The Board of Regents of the University of Colorado**
(51) **B01D 53/22** (11) 1 786 540 A2
- (71) **The Boeing Company**
(51) **B64C 9/02** (11) 1 787 905 A2
(51) **B64C 13/26** (11) 1 786 667 A1
(51) **F01D 21/04** (11) 1 503 043 A3
(51) **G01C 11/04** (11) 1 788 349 A2
- (71) **THE BURTON CORPORATION**
(51) **A43C 11/00** (11) 1 787 541 A1
- (71) **THE CHINESE UNIVERSITY OF HONG KONG**
(51) **A61K 47/02** (11) 1 786 467 A1
- (71) **THE CLEVELAND CLINIC FOUNDATION**
(51) **A61N 1/05** (11) 1 786 509 A2
- (71) **The Commonwealth of Australia**
(51) **H05C 1/02** (11) 1 787 499 A1
- (73) **The Gates Corporation**
(51) **F16B 5/02** (11) 1 636 500 B1
- (71) **The General Electric Company**
(51) **A61M 16/00** (11) 1 787 670 A2
(51) **B01D 53/04** (11) 1 787 706 A1
(51) **B21C 23/00** (11) 1 787 735 A1
(51) **C23C 4/08** (11) 1 788 108 A1
- (51) **F01D 5/30** (11) 1 788 198 A2
(51) **F03D 11/00** (11) 1 788 241 A2
(51) **G01V 9/00** (11) 1 787 145 A2
- (71) **THE GENERAL HOSPITAL CORPORATION**
(51) **G01N 21/47** (11) 1 787 105 A2
- (71) **The Gillette Company**
(51) **G06K 7/00** (11) 1 787 236 A2
(51) **G06K 7/00** (11) 1 787 237 A1
- (71) **THE GOODYEAR TIRE & RUBBER COMPANY**
(51) **B60C 15/00** (11) 1 787 827 A1
(51) **C08L 9/00** (11) 1 788 021 A1
- (71) **The Government of The United States of America as, Represented by the Department of Veterans Affairs**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 786 465 A2
- (71;73) **THE GOVERNMENT OF THE UNITED STATES OF AMERICA, as represented by THE SECRETARY, DEPARTMENT OF HEALTH AND HUMAN SERVICES**
(51) **A61K 35/74** (11) 1 786 445 A2
(51) **A61K 38/04** (11) 1 223 959 B1
- (71) **The Governors of the University of Alberta**
(51) **A23L 2/00** (11) 1 786 280 A1
- (71) **THE IMMUNE RESPONSE CORPORATION**
(51) **A61K 39/395** (11) 1 786 465 A2
- (71) **The Johns Hopkins University**
(51) **A61K 31/497** (11) 1 786 428 A2
- (73) **THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY SCHOOL OF MEDICINE**
(51) **C12N 15/86** (11) 1 056 881 B1
- (71) **The Lubrizol Corporation**
(51) **C10M 143/12** (11) 1 786 889 A1
- (73) **THE MACFARLANE BURNET CENTRE FOR MEDICAL RESEARCH LIMITED**
(51) **C12N 7/02** (11) 0 754 223 B1
- (71) **THE McLEAN HOSPITAL CORPORATION**
(51) **G09B 19/00** (11) 1 787 273 A2
- (71) **The National Research Exchange, Inc.**
(51) **G06Q 40/00** (11) 1 787 252 A2
- (71;73) **THE PROCTER & GAMBLE COMPANY**
(51) **A61F 13/15** (11) 1 787 608 A1
(51) **A61L 15/28** (11) 1 562 649 B1
(51) **C08B 37/08** (11) 1 442 066 B1
- (71) **The Procter and Gamble Company**
(51) **A23L 1/30** (11) 1 786 278 A1
(51) **A47L 13/256** (11) 1 786 309 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 786 372 A1
(51) **A61F 13/15** (11) 1 787 609 A1
(51) **A61K 9/00** (11) 1 786 396 A1
(51) **A61L 15/22** (11) 1 787 663 A1
(51) **C11D 1/62** (11) 1 786 891 A1
- (71;73) **The Regents of the University of California**
(51) **A61K 9/127** (11) 1 014 945 B1
(51) **H01L 29/04** (11) 1 787 330 A2
- (71;73) **THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF MICHIGAN**
(51) **A61K 31/5513** (11) 1 786 429 A2
(51) **C12N 15/12** (11) 1 012 274 B1
- (71) **THE SCRIPPS RESEARCH INSTITUTE**
(51) **A61K 31/7032** (11) 1 786 439 A2
- (71) **THE SHERWIN-WILLIAMS COMPANY**
(51) **B05C 17/00** (11) 1 787 726 A2
- (71) **THE STATE OF QUEENSLAND**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 787 065 A1
- (71) **The Swatch Group Research and Development Ltd.**
(51) **G06F 3/033** (11) 1 788 472 A1
- (71) **THE TIMKEN COMPANY**
(51) **C22C 38/00** (11) 1 786 940 A2
- (71) **The Trustees of Princeton University**
(51) **A61K 31/74** (11) 1 786 443 A2
- (71) **THE TRUSTEES OF THE UNIVERSITY OF PENNSYLVANIA**
(51) **A61K 39/00** (11) 1 786 461 A2
- (71) **THE UNIVERSITY COURT OF THE UNIVERSITY OF EDINBURGH**
(51) **A61K 31/28** (11) 1 786 412 A1
- (71) **The University of Chicago**
(51) **A61K 31/7032** (11) 1 786 439 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF KANSAS**
(51) **A61B 5/03** (11) 1 786 319 A2
(51) **A61K 31/4353** (11) 1 786 424 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF LEEDS**
(51) **C12N 5/04** (11) 1 780 264 A3
- (73) **The University of Medicine and Dentistry of New Jersey Robert Wood Johnson Medical School**
(51) **A61K 38/22** (11) 1 253 929 B1
- (73) **THE UNIVERSITY OF MISSISSIPPI**
(51) **A61K 31/47** (11) 0 907 363 B1
- (71) **THE UNIVERSITY OF QUEENSLAND**
(51) **A61K 31/365** (11) 1 786 415 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF SOUTHAMPTON**
(51) **G01J 3/44** (11) 1 787 095 A1
- (71) **The University of Southern Mississippi**
(51) **C08F 8/32** (11) 1 786 843 A2
- (71) **THE UNIVERSITY OF TEXAS SYSTEM**
(51) **G01N 33/58** (11) 1 787 124 A2
- (71) **The University of Tokyo**
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 925 A2
(51) **G01N 33/574** (11) 1 787 122 A1
- (71) **The University of Washington**
(51) **G01N 33/53** (11) 1 787 116 A1
- (71) **THE UNIVERSITY OF WESTERN ONTARIO**
(51) **C12N 15/31** (11) 1 786 907 A2
- (71) **The Wandsworth Group Limited**
(51) **G06F 19/00** (11) 1 553 772 A3
- (71) **THE YOKOHAMA RUBBER CO., LTD.**
(51) **B60C 17/06** (11) 1 787 829 A1
(51) **C08L 9/00** (11) 1 788 020 A1
(51) **C09J 183/00** (11) 1 788 059 A1
(51) **C09J 183/00** (11) 1 788 060 A1
- (71) **Theravance, Inc.**
(51) **C07C 257/18** (11) 1 786 762 A2
- (71) **Theregen, Inc.**
(51) **A61L 27/38** (11) 1 782 849 A3
- (71) **Therma AG**
(51) **H05B 6/06** (11) 1 122 983 A3
- (71) **THERMO FINNIGAN LLC**
(51) **H01J 49/42** (11) 1 787 313 A2
- (73) **Thermopal GmbH**
(51) **B32B 15/12** (11) 1 468 818 B1
- (73) **THOMAS JEFFERSON UNIVERSITY**
(51) **A61K 38/16** (11) 1 015 015 B1
- (73) **Thomazeau, Thierry**
(51) **E02B 15/04** (11) 1 570 131 B1
- (71;73) **Thomson Licensing**
(51) **G06F 9/445** (11) 1 410 186 B1

- (51) **H04L 9/32** (11) 1 619 826 B1
(51) **H04L 9/32** (11) 1 646 178 B1
(51) **H04L 12/28** (11) 1 787 429 A1
(51) **H04L 29/08** (11) 1 787 453 A1
(51) **H04N 5/44** (11) 1 787 466 A1
(51) **H04N 7/16** (11) 1 335 599 B1
(51) **H04N 7/20** (11) 1 787 472 A1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 371 228 B1
(51) **H04N 7/24** (11) 1 788 812 A1
(51) **H05K 5/00** (11) 1 788 853 A1
- (71) Thomson Licensing S.A.
(51) **G11B 7/14** (11) 1 788 565 A1
- (71) Thomson Licensing, Inc.
(51) **H05K 5/00** (11) 1 788 854 A2
- (71) Thule Sweden AB
(51) **B60R 9/055** (11) 1 786 652 A1
- (73) Thumm, Heinz
(51) **F03C 1/04** (11) 1 085 205 B1
- (73) THÜRINGISCHES INSTITUT FÜR TEXTIL-
UND KUNSTSTOFF-FORSCHUNG e.V.
(51) **D01F 2/00** (11) 1 379 713 B1
- (73) ThyssenKrupp Automotive AG
(51) **F16D 1/072** (11) 1 456 547 B1
- (71) ThyssenKrupp Bilstein Suspension GmbH
(51) **F16F 9/512** (11) 1 788 276 A2
- (73) ThyssenKrupp Presta AG
(51) **F01L 1/047** (11) 1 721 066 B1
- (71) ThyssenKrupp Presta SteerTec GmbH
(51) **F15B 21/04** (11) 1 788 258 A2
- (71) ThyssenKrupp Stahl AG
(51) **B62D 25/08** (11) 1 786 660 A1
- (73) TI Group Automotive Systems LLC
(51) **F16L 37/088** (11) 1 582 800 B1
- (73) TI Group Automotive Systems, L.L.C.
(51) **F16K 15/04** (11) 1 500 855 B1
- (73) TICC Handelsbolag
(51) **E21B 7/20** (11) 1 402 146 B1
- (71) Timken US Corporation
(51) **F16D 41/08** (11) 1 787 040 A1
- (71) Tine, Alfonso
(51) **A23L 1/325** (11) 1 786 279 A1
- (71) Tissage et Enduction Serge Ferrari SA
(51) **D06N 7/00** (11) 1 788 149 A1
- (71) Tissupor AG
(51) **A61F 2/44** (11) 1 787 604 A1
- (71) TLT Medical Ltd
(51) **A61B 18/20** (11) 1 786 348 A1
- (73) TMS Transport- und Montagesysteme
GmbH
(51) **B23K 37/047** (11) 1 277 540 B1
- (71) TODA KOGYO CORPORATION
(51) **B01J 23/10** (11) 1 787 719 A2
- (71) Tohcello Co., Ltd.
(51) **C09J 153/02** (11) 1 786 878 A2
- (71) Tohoku Pioneer Corp.
(51) **H04R 7/20** (11) 1 411 747 A3
- (71) Tohoku Pioneer Corporation
(51) **H04R 1/02** (11) 1 788 836 A2
(51) **H04R 7/20** (11) 1 788 839 A1
(51) **H04R 9/04** (11) 1 788 841 A2
(51) **H04R 9/06** (11) 1 788 842 A2
- (71) Toku Pneumatic Tool MFG Co. Ltd.
(51) **E02F 3/96** (11) 1 627 960 A3
- (71) Tokunaga, Shuichi
(51) **A61M 16/00** (11) 1 787 669 A2
- (71;73) TOKUYAMA CORPORATION
(51) **A61N 1/30** (11) 1 433 495 B1
(51) **C04B 35/581** (11) 1 518 843 A3
- (71) TOKYO ELECTRON DEVICE LIMITED
(51) **G06F 12/02** (11) 1 787 202 A1
- (71) TOKYO ELECTRON LIMITED
(51) **G01R 31/26** (11) 1 788 401 A1
- (71) Tokyo Electron Ltd.
(51) **H01L 21/027** (11) 1 788 618 A1
- (71) Tokyo Medical and Dental University
(51) **C07K 14/705** (11) 1 787 996 A2
- (71) TOKYO OHKA KOGYO CO., LTD.
(51) **G03F 7/11** (11) 1 788 438 A1
(51) **G03F 7/11** (11) 1 788 439 A1
- (73) Tomas Martinez, Antonio
(51) **A47J 43/18** (11) 1 623 661 B1
- (73) Tomas Martinez, Pacual
(51) **A47J 43/18** (11) 1 623 661 B1
- (71) Tony Lindner & Partner AG
(51) **E04H 13/00** (11) 1 786 997 A1
- (73) Top I Vision Ltd.
(51) **B64C 9/32** (11) 1 538 075 B1
- (71) Topixa, Inc.
(51) **G06F 17/30** (11) 1 787 228 A2
- (71) Toppan Printing Co., Ltd.
(51) **H01L 27/14** (11) 1 788 627 A1
- (71) TORAY INDUSTRIES, INC.
(51) **A61K 49/00** (11) 1 787 661 A1
(51) **D06M 15/53** (11) 1 788 146 A1
(51) **G02B 6/12** (11) 1 788 412 A1
- (71) Torii, Shuhei
(51) **C12N 5/06** (11) 1 788 079 A1
- (73) TORNOS S.A.
(51) **B23Q 39/04** (11) 1 252 971 B1
- (71) Toshiba Medical Systems Corporation
(51) **A61B 8/13** (11) 1 787 586 A1
(51) **A61B 8/13** (11) 1 787 587 A1
- (71;73) TOSOH CORPORATION
(51) **A61C 7/14** (11) 1 787 601 A1
(51) **C08G 69/40** (11) 1 526 149 B1
- (71) Totemo AG
(51) **H04L 29/06** (11) 1 788 770 A1
- (71) Tottori Sanyo Electric Co., Ltd.
(51) **G11B 17/028** (11) 1 788 567 A1
- (71) TOWA CHEMICAL INDUSTRY CO., LTD.
(51) **C07H 15/04** (11) 1 787 993 A1
- (71) Toxogen GmbH
(51) **C07K 14/33** (11) 1 786 832 A1
- (73) Toyo Boseki Kabushiki Kaisha
(51) **B32B 27/36** (11) 1 147 882 B1
(51) **C08J 5/18** (11) 1 120 352 B1
- (73) TOYO ENGINEERING CORPORATION
(51) **C07C 273/04** (11) 1 170 284 B1
- (71) Toyo Jidoki Co., Ltd.
(51) **B65B 55/20** (11) 1 787 912 A1
- (71) Toyo Kohan Co., Ltd.
(51) **B21D 22/28** (11) 1 787 736 A1
- (71;73) TOYO SEIKAN KAISHA, LTD.
(51) **B21D 22/28** (11) 1 787 736 A1
(51) **B32B 27/36** (11) 1 193 054 B1
- (73) Toyota Boshoku Corporation
(51) **B01D 46/52** (11) 1 228 798 B1
(51) **D03D 1/02** (11) 1 490 540 B1
- (73) Toyota Gosei Co., Ltd.
(51) **D03D 1/02** (11) 1 490 540 B1
- (71) TOYODA GOSEI CO., LTD.
(51) **C23C 14/02** (11) 1 788 111 A2
- (71) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **B60L 15/20** (11) 1 787 852 A2
- (71;73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha
(51) **D03D 1/02** (11) 1 490 540 B1
(51) **F01L 13/00** (11) 1 700 014 B1
(51) **H02M 7/5387** (11) 1 788 698 A1
- (71;73) TOYOTA JIDOSHA KABUSHIKI KAISHA
(51) **B01J 23/38** (11) 1 786 561 A1
(51) **B29C 45/14** (11) 1 787 783 A2
(51) **B60J 5/04** (11) 1 786 642 A1
(51) **B60T 8/40** (11) 1 787 881 A2
(51) **B67C 3/00** (11) 1 787 942 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 1 787 013 A1
(51) **F01L 9/04** (11) 1 787 014 A1
(51) **F01N 3/08** (11) 1 639 240 B1
(51) **F16C 11/06** (11) 1 788 263 A1
(51) **G05D 1/08** (11) 1 788 469 A1
(51) **G05D 16/10** (11) 1 787 181 A1
- (71) TRANS1, Inc.
(51) **A61B 17/60** (11) 1 786 341 A2
- (71) Transcensus, LLC
(51) **G06F 3/00** (11) 1 787 185 A2
- (71) Transform Pharmaceuticals, Inc.
(51) **A61K 31/35** (11) 1 786 414 A2
- (73) Transvivo, Inc.
(51) **A61M 1/34** (11) 1 351 725 B1
- (73) Trantoul, François
(51) **G09F 3/02** (11) 1 428 198 B1
- (71) Tremco Illbruck Produktion GmbH
(51) **E06B 1/70** (11) 1 788 182 A1
- (73) TRILOGY DEVELOPMENT GROUP
(51) **G06F 13/00** (11) 0 719 432 B1
- (73) Trinc, Tire & Rim, Inc.
(51) **B60C 17/01** (11) 1 478 524 B1
- (71) Triumpf, op. as a joint venture by Govnrs. of
Uni. of Alberta, Uni. of Brit. Columbia,
Carleton Uni., Simon Fraser Uni., Uni. of
Toronto, and the
(51) **F16L 25/01** (11) 1 787 054 A1
- (71) TRLBY Innovative LLC
(51) **A47C 27/10** (11) 1 786 294 A2
- (71) Trophos
(51) **C07C 251/44** (11) 1 786 759 A1
- (71) Tru Vue, Inc.
(51) **H01J 37/34** (11) 1 787 312 A1
- (71) Trudell Medical International
(51) **A61M 11/00** (11) 1 754 500 A3
- (71) Truma Gerätetechnik GmbH & Co. KG
(51) **F24H 3/06** (11) 1 788 320 A1
- (73) Trumpf Photonics, Inc.
(51) **H01S 5/00** (11) 1 258 062 B1
- (73) TRUMPF Werkzeugmaschinen GmbH + Co.
KG
(51) **B21D 53/24** (11) 1 459 820 B1
- (71) TRW Automotive Electronics & Components
GmbH & Co. KG
(51) **H01H 19/14** (11) 1 788 602 A1

- (71) TRW Automotive GmbH
(51) **B60G 17/015** (11) 1 786 638 A1
(51) **B60R 22/34** (11) 1 787 875 A1
- (73) TRW Automotive U.S. LLC
(51) **B60H 1/24** (11) 1 491 373 B1
- (71) TRW ITALIA S.p.A.
(51) **B62D 3/12** (11) 1 787 890 A1
- (73) TRW Limited
(51) **B60C 23/04** (11) 1 667 857 B1
- (71) Tsubakimoto Chain Co.
(51) **F16H 7/08** (11) 1 584 843 A3
- (71) TTP Com Limited
(51) **H04B 1/10** (11) 1 787 399 A1
- (71) TTPCOM Limited
(51) **H04L 27/227** (11) 1 787 446 A1
- (71) Tulley, Stephen C.
(51) **A63F 9/24** (11) 1 786 530 A2
- (73) TuTech Innovation GmbH
(51) **B01J 13/04** (11) 1 731 219 B1
- (71) TYCO Electronics Corporation
(51) **H01C 1/144** (11) 1 577 905 A3
(51) **H01R 13/426** (11) 1 788 667 A1
- (71) Tyco Fire Products LP
(51) **A62C 2/00** (11) 1 786 524 A2
- (71) Tyco Safety Products Canada Ltd.
(51) **H04M 1/74** (11) 1 787 456 A1
- (71) U.S. Genomics, Inc.
(51) **C12Q 1/68** (11) 1 786 932 A2
- (73) Uhde GmbH
(51) **C07C 17/02** (11) 1 476 411 B1
- (71) Unger Marketing International, LLC
(51) **A47L 13/10** (11) 1 786 307 A2
(51) **A47L 13/12** (11) 1 786 308 A2
- (71) Unibioscreen S.A.
(51) **C07D 221/18** (11) 1 787 985 A1
- (73) UNI-CHARM CORPORATION
(51) **A61F 13/15** (11) 1 421 926 B1
- (71:73) UNILEVER N.V.
(51) **A23G 9/32** (11) 1 417 892 B1
(51) **A61K 8/34** (11) 1 786 390 A1
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 786 521 A1
(51) **C08L 5/00** (11) 1 432 759 B1
- (71:73) UNILEVER PLC
(51) **A23G 9/32** (11) 1 417 892 B1
(51) **A61K 8/34** (11) 1 786 390 A1
(51) **A61Q 5/06** (11) 1 786 521 A1
(51) **C08L 5/00** (11) 1 432 759 B1
- (73) Unique Broadband Systems Ltd.
(51) **H03J 7/04** (11) 1 175 008 B1
- (71) UNISEARCH LIMITED
(51) **C12M 3/00** (11) 1 786 894 A1
- (71) United Protective Technologies, LLC
(51) **B60J 1/20** (11) 1 786 641 A2
- (71) UNITED STATES POSTAL SERVICE
(51) **A47G 29/22** (11) 1 786 296 A2
- (71) UNITED TECHNOLOGIES CORPORATION
(51) **C22C 21/00** (11) 1 788 102 A1
(51) **C23C 10/06** (11) 1 788 109 A1
(51) **C23C 16/34** (11) 1 788 117 A1
(51) **C23C 28/00** (11) 1 788 121 A2
(51) **C23F 1/44** (11) 1 788 125 A2
(51) **C30B 11/00** (11) 1 580 306 A3
(51) **F01D 5/18** (11) 1 788 196 A2
- (73) UNITIKA LTD.
(51) **C08J 3/03** (11) 1 193 282 B1
- (71) Unitika, Ltd.
(51) **B65D 65/46** (11) 1 787 918 A1
- (73) Universidad Autonoma Metropolitana
(51) **A61P 9/10** (11) 1 655 055 B1
- (71) UNIVERSIDAD PUBLICA DE NAVARRA
(51) **H01Q 13/10** (11) 1 788 664 A1
- (71) UNIVERSITA' DEGLI STUDI DI ROMA "LA SAPIENZA"
(51) **C12N 5/00** (11) 1 786 895 A2
- (71) Universita'Degli Studi di Trieste
(51) **C01B 31/02** (11) 1 786 727 A1
- (71) Universität Bern
(51) **A61F 2/44** (11) 1 787 604 A1
- (71) UNIVERSITAT DE GIRONA
(51) **G01N 33/50** (11) 1 788 389 A1
- (71) Universitat de Valencia
(51) **A61B 3/02** (11) 1 787 579 A1
- (73) Universität Heidelberg
(51) **A61P 35/00** (11) 1 530 494 B1
- (71) Universitat Politècnica de Catalunya
(51) **A61K 6/033** (11) 1 787 626 A1
- (71) Universität Stuttgart
(51) **B01D 71/38** (11) 1 786 544 A2
- (71) Université Claude Bernard Lyon
(51) **C01B 21/064** (11) 1 786 726 A2
- (71) UNIVERSITE DE BOURGOGNE
(51) **G06F 19/00** (11) 1 787 231 A2
- (71) UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS 11)
(51) **H01J 37/244** (11) 1 787 309 A1
- (71) UNIVERSITEIT GENT
(51) **H01L 21/60** (11) 1 156 521 A3
- (71) University College Cardiff Consultants, Ltd.
(51) **A61K 31/7076** (11) 1 786 441 A2
- (71) University Corporation for Atmospheric Research
(51) **G01K 11/00** (11) 1 787 097 A1
- (71) University of Cape Town
(51) **F27B 14/02** (11) 1 787 078 A1
- (71) UNIVERSITY OF KANSAS MEDICAL CENTER
(51) **A61K 31/4353** (11) 1 786 424 A2
- (71) UNIVERSITY OF OTTAWA
(51) **C12N 15/12** (11) 1 757 689 A3
- (73) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education
(51) **A61K 38/22** (11) 1 253 929 B1
- (71) UNIVERSITY OF ROCHESTER
(51) **C12N 15/12** (11) 1 788 085 A1
- (71) UNIVERSITY OF SURREY
(51) **A61F 2/68** (11) 1 786 370 A2
- (73) University of Technology, Sydney
(51) **C12N 1/00** (11) 1 307 537 B1
- (71) UNIVERSITY OF VIRGINIA PATENT FOUNDATION
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 363 A2
(51) **H03M 1/48** (11) 1 787 394 A2
- (71) Univerza v Ljubljani
(51) **B09C 1/02** (11) 1 787 734 A2
- (73) Urban Graphics LLC
(51) **G09F 15/00** (11) 1 467 338 B1
- (71) Usines CLAAS France S.A.S.
(51) **A01F 15/07** (11) 1 787 505 A1
- (71) Vaahto OY
(51) **D21F 9/00** (11) 1 788 154 A1
- (71) Väderstad-Verken AB
(51) **A01C 7/20** (11) 1 786 257 A1
- (73) Vaillant GmbH
(51) **F25B 35/04** (11) 1 239 240 B1
- (71) Vaillant, Joseph
(51) **A01L 7/02** (11) 1 786 263 A1
- (73) VALEO EQUIPEMENTS ELECTRIQUES MOTEUR
(51) **H02K 5/20** (11) 0 740 400 B2
- (73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH
(51) **B60Q 1/42** (11) 0 945 304 B1
- (73) Valeo Sicurezza Abitacolo S.p.A.
(51) **E05B 7/00** (11) 0 999 325 B1
- (71) VALEO SYSTEMES D'ESSUYAGE
(51) **F16F 1/373** (11) 1 787 041 A1
- (73) Valeo Systèmes Thermiques
(51) **B60H 1/32** (11) 1 110 772 B1
(51) **H01H 25/04** (11) 1 300 861 B1
- (73) VALEO SYSTEMES THERMIQUES
(51) **B60H 1/32** (11) 1 112 872 B1
- (71) VALLOUREC MANNESMANN OIL & GAS FRANCE
(51) **F16L 15/06** (11) 1 787 052 A1
- (71) Valmar Global VSE ZA Sladoleid D.O.O.
(51) **A23G 9/22** (11) 1 787 526 A1
(51) **B01F 7/00** (11) 1 787 713 A1
- (73) Valois SAS
(51) **B65D 75/34** (11) 1 706 330 B1
- (71) Valspar Sourcing, Inc.
(51) **C09D 4/06** (11) 1 788 041 A1
- (71) Van Gelder, Klaas Boudewijn
(51) **B63B 41/00** (11) 1 786 664 A1
- (73) van Lente, Petrus Johannes Wilhelmus
(51) **B01D 33/067** (11) 1 101 518 B1
- (71) Van Luchene, Andrew S.
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 533 A2
- (71) Van Ryn, Marcel
(51) **B65D 41/34** (11) 1 786 695 A1
- (73) VANDERBILT UNIVERSITY
(51) **A61K 31/40** (11) 1 146 788 B1
- (71) Vanguard AG Medical Services for Europe
(51) **A61B 19/00** (11) 1 787 598 A1
- (73) Varenykh, Nikolai Mikhailovich
(51) **F42B 5/073** (11) 1 387 143 B1
- (71) Varioptic
(51) **G02B 3/14** (11) 1 787 147 A1
- (71) Vassiliades, Thomas A.
(51) **A61F 2/06** (11) 1 786 364 A2
- (71) Vectronix AG
(51) **A42B 3/04** (11) 1 787 538 A1
- (71) Vel Vega - Design e Tecnologia Ind. Unip. Lda.
(51) **A47B 13/02** (11) 1 787 547 A1
- (71) Velocys, Inc.
(51) **C07D 303/04** (11) 1 786 797 A1
- (71) Velthorst Beheer B.V.
(51) **E02D 5/18** (11) 1 788 157 A2
- (71) Veltri, Alessandro
(51) **A61C 7/10** (11) 1 787 600 A1

- (71) **Veltri, Nicola**
(51) **A61C 7/10** (11) 1 787 600 A1
- (71) **Venkaiah Chowdary, Nannapaneni**
(51) **C07D 401/04** (11) 1 786 799 A1
- (71) **Ventrex Automotive GmbH**
(51) **F04B 39/00** (11) 1 788 247 A2
- (73) **Verduijn, Norbertus**
(51) **B01D 33/067** (11) 1 101 518 B1
- (71) **Verheul, Robert Johan**
(51) **H05B 37/02** (11) 1 469 708 A3
- (71) **Verix Ltd.**
(51) **G06F 17/18** (11) 1 787 220 A2
- (71) **VERMEER MANUFACTURING COMPANY**
(51) **B65B 11/04** (11) 1 786 673 A2
- (71) **VICAM, L.P.**
(51) **B01D 15/38** (11) 1 787 698 A1
(51) **B01D 15/38** (11) 1 787 699 A1
(51) **B01D 15/38** (11) 1 787 700 A1
- (71) **VICTOR COMPANY OF JAPAN, LTD.**
(51) **H04N 5/92** (11) 1 326 441 A3
- (73) **Vinnolit Technologie GmbH & Co. KG**
(51) **C07C 17/02** (11) 1 476 411 B1
- (71) **Virochem Pharma Inc.**
(51) **C07D 471/10** (11) 1 786 815 A1
(51) **C07D 471/10** (11) 1 786 816 A1
- (71) **Virtualscopics, LLC.**
(51) **A61B 5/05** (11) 1 786 321 A2
- (71) **Vischer & Bolli AG**
(51) **B25B 1/10** (11) 1 787 756 A2
- (71) **Visx, Incorporated**
(51) **A61B 3/00** (11) 1 786 311 A2
- (71) **Vitruvan Textilglas GmbH**
(51) **D06N 7/00** (11) 1 788 148 A1
- (71) **Vodafone Group PLC**
(51) **H04Q 7/28** (11) 1 787 484 A1
(51) **H04Q 7/36** (11) 1 560 451 A3
- (73) **Vodafone Holding GmbH**
(51) **H04L 29/06** (11) 1 566 945 B1
- (71) **Vodafone K.K.**
(51) **G01P 15/00** (11) 1 788 397 A1
- (71) **Voestalpine Automotive Holding GmbH**
(51) **C21D 1/673** (11) 1 786 936 A2
- (71) **Vogt, Philippe**
(51) **F16M 11/14** (11) 1 788 299 A1
- (73) **Voith Paper Jagenberg GmbH**
(51) **B65H 31/20** (11) 1 117 609 B2
- (71;73) **Voith Patent GmbH**
(51) **B65H 18/00** (11) 1 787 929 A1
(51) **B65H 19/28** (11) 1 787 932 A2
(51) **B65H 27/00** (11) 1 626 920 B1
(51) **D21F 1/00** (11) 1 788 151 A1
(51) **D21F 5/04** (11) 1 788 153 A2
- (71) **Voith Turbo H + L Hydraulic GmbH & Co. KG**
(51) **F04B 1/20** (11) 1 788 245 A1
- (71;73) **Volkswagen AG**
(51) **B01D 53/04** (11) 1 342 496 B1
(51) **B60K 6/04** (11) 1 577 138 A3
(51) **F01N 3/08** (11) 1 559 880 B1
(51) **H01H 19/14** (11) 1 788 602 A1
- (73) **Volkswagen Aktiengesellschaft**
(51) **B60R 21/20** (11) 1 101 665 B1
(51) **B62D 25/20** (11) 1 525 133 B1
(51) **G01P 3/56** (11) 1 111 393 B1
- (51) **H04L 29/06** (11) 1 389 392 B1
- (73) **Volkswagen Mechatronic GmbH & Co. KG**
(51) **F02D 41/20** (11) 1 488 088 B1
- (71) **Vollert, Kai**
(51) **A61L 15/40** (11) 1 786 481 A2
- (73) **Volvo Aero Corporation**
(51) **F01D 9/04** (11) 1 534 934 B1
- (73) **VOLVO LASTVAGNAR AB**
(51) **B62D 25/08** (11) 1 368 221 B1
- (71) **Von Roll Umweltechnik AG**
(51) **F23G 5/50** (11) 1 788 306 A1
- (73) **Von Wussow, Peter**
(51) **G01N 33/53** (11) 0 937 254 B1
- (73) **Voss Automotive GmbH**
(51) **F16L 37/092** (11) 1 697 674 B1
- (71) **Voss, Alexander**
(51) **E02B 3/10** (11) 1 786 981 A1
- (73) **Vyteris, Inc.**
(51) **A61N 1/30** (11) 0 957 979 B1
- (73) **Vyzkumny Ustav Textilnich Stroju Liberec a.s.**
(51) **D03D 47/30** (11) 1 314 805 B1
- (71) **W & H Sterilization S.r.l.**
(51) **A61L 2/10** (11) 1 786 479 A1
- (73) **WABCO GmbH**
(51) **B60T 8/26** (11) 0 869 045 B1
- (71) **Wacker Polymer Systems GmbH & Co. KG**
(51) **C08F 2/20** (11) 1 788 001 A1
- (71) **Wafermasters, Incorporated**
(51) **H01L 21/22** (11) 1 787 318 A2
- (71) **WAGON SAS**
(51) **B60J 1/20** (11) 1 787 839 A2
- (73) **Wahl, Michael**
(51) **B63C 9/26** (11) 1 320 486 B1
- (71;73) **Walker Digital, LLC**
(51) **A63F 9/24** (11) 0 956 117 B1
(51) **A63F 9/24** (11) 1 786 530 A2
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 533 A2
- (71) **Walker, Jay S.**
(51) **A63F 9/24** (11) 1 786 530 A2
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 533 A2
- (71) **WALLAC OY**
(51) **G01N 21/64** (11) 1 787 106 A1
- (71) **Wang, Chengqiu**
(51) **A61K 38/17** (11) 1 779 860 A3
- (71) **Wanzl Metallwarenfabrik GmbH**
(51) **B62B 3/14** (11) 1 787 888 A2
- (73) **Warner-Lambert Company LLC**
(51) **C08J 5/18** (11) 1 379 575 B1
- (71;73) **Warsaw Orthopedic, Inc.**
(51) **A61B 17/02** (11) 1 757 233 A3
(51) **A61F 2/44** (11) 1 359 871 B1
(51) **A61F 2/44** (11) 1 504 732 B1
- (71;73) **Wärtsilä Finland Oy**
(51) **F02M 25/035** (11) 1 434 936 B1
(51) **H01M 8/02** (11) 1 787 346 A2
- (71) **Waterleaf Limited**
(51) **G06Q 30/00** (11) 1 787 250 A2
- (71) **WATLOW ELECTRIC MANUFACTURING COMPANY**
(51) **G05B 23/02** (11) 1 787 179 A2
- (71) **WaveLight Laser Technologie AG**
(51) **A61B 3/103** (11) 1 786 313 A1
- (51) **A61F 9/01** (11) 1 787 607 A1
- (73) **Way, Ian**
(51) **G07C 13/00** (11) 1 046 139 B1
- (71) **Weasy Pack International Ltd.**
(51) **B65D 5/74** (11) 1 786 687 A1
- (71) **Webconcepts, Inc.**
(51) **G06Q 10/00** (11) 1 787 249 A2
- (71) **Weber Technology AG**
(51) **F01P 5/12** (11) 1 788 217 A1
(51) **F16H 7/08** (11) 1 788 282 A2
- (71) **Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
(51) **H01R 11/01** (11) 1 788 665 A2
- (71) **Weike (S) PTE Ltd.**
(51) **A63F 13/00** (11) 1 786 531 A1
- (71) **WELCH ALLYN, INC.**
(51) **A61B 19/02** (11) 1 786 350 A2
- (71) **Wella Aktiengesellschaft**
(51) **A61K 8/89** (11) 1 786 393 A1
- (73) **Wemas GmbH**
(51) **E01F 9/012** (11) 1 302 597 B1
- (71;73) **Westfalia Separator AG**
(51) **B01D 63/16** (11) 1 530 502 B1
(51) **B04B 1/14** (11) 1 786 565 A1
- (71) **Westinghouse Electric Sweden AB**
(51) **G21C 7/10** (11) 1 787 303 A1
- (71) **WHIRLPOOL CORPORATION**
(51) **F25D 23/04** (11) 1 788 329 A2
- (71) **Widex A/S**
(51) **H04R 25/00** (11) 1 787 493 A1
- (73) **Wilden AG**
(51) **B65D 83/00** (11) 1 667 920 B1
- (71) **Wilén Press, LC.**
(51) **G06K 5/00** (11) 1 787 233 A2
- (71) **Wilhelm Karmann GmbH**
(51) **B60J 7/185** (11) 1 642 758 A3
- (71) **WILLIAM MARSH RICE UNIVERSITY**
(51) **C01B 31/02** (11) 1 786 728 A1
- (71) **WILLIAMS ADVANCED MATERIALS INC.**
(51) **C22C 9/00** (11) 1 786 939 A2
- (71) **Williams, Neville Walter**
(51) **F24F 11/00** (11) 1 787 065 A1
- (73) **WILO AG**
(51) **G06F 7/62** (11) 1 341 296 B1
- (71) **Wilson, Anton F.**
(51) **B62B 9/04** (11) 1 786 657 A2
- (71) **Wimmer, Carl**
(51) **A47J 31/40** (11) 1 786 300 A1
- (73) **Wincor Nixdorf International GmbH**
(51) **G07D 11/00** (11) 1 443 473 B1
- (73) **Windmüller & Hölscher KG**
(51) **B65H 18/26** (11) 1 444 156 B1
- (71) **Winners Products Engineering Ltd.**
(51) **F24C 7/00** (11) 1 788 312 A2
- (71) **Winwind Oy**
(51) **F03D 7/02** (11) 1 788 238 A2
- (71;73) **WISCONSIN ALUMNI RESEARCH FOUNDATION**
(51) **A61B 8/00** (11) 1 786 332 A2
(51) **G01R 33/563** (11) 1 145 029 B1
- (71) **Wistron Corporation**
(51) **H04M 1/253** (11) 1 713 240 A3

- (71;73) **Wittenstein AG**
(51) **A61B 17/72** (11) 1 613 226 B1
(51) **B66B 9/02** (11) 1 787 938 A2
- (71) **WM. WRIGLEY JR. COMPANY**
(51) **B65D 5/00** (11) 1 786 686 A2
- (71) **WMS Gaming Inc.**
(51) **G06F 21/00** (11) 1 788 508 A2
- (71) **Wolff, Andy**
(51) **A61N 1/00** (11) 1 786 507 A1
- (71) **Wolk AG**
(51) **E06B 7/28** (11) 1 788 184 A2
- (73) **Wonderland AS**
(51) **B68G 11/04** (11) 1 648 814 B1
- (73) **Wonderland Nurserygoods Co., Ltd.**
(51) **A44B 11/25** (11) 1 171 010 B1
- (71) **Wong., Tommy Chi-Kin**
(51) **G01J 1/42** (11) 1 788 368 A1
- (71) **WOO YANG CREATION CO., LTD.**
(51) **A41C 1/00** (11) 1 787 535 A2
- (71) **WORLD PROPERTIES, INC.**
(51) **H05B 33/10** (11) 1 787 497 A1
- (71) **Wyeth**
(51) **A61K 47/48** (11) 1 786 469 A2
(51) **C07D 209/38** (11) 1 786 772 A1
- (71) **Wynn Resorts Holding, LLC**
(51) **G09F 19/22** (11) 1 787 278 A1
- (71) **Wysocka, Anna**
(51) **F01N 3/035** (11) 1 787 015 A1
- (71) **X Cafe, LLC**
(51) **A23F 5/28** (11) 1 787 523 A2
- (73) **Xanavi Informatics Corporation**
(51) **G08G 1/0969** (11) 1 260 792 B1
- (71) **XCELENS SA**
(51) **G02B 1/04** (11) 1 787 146 A2
- (73) **Xenoport, Inc.**
(51) **G01N 33/566** (11) 1 212 619 B1
- (71;73) **Xerox Corporation**
(51) **B41J 2/005** (11) 1 683 638 A3
(51) **B41J 11/46** (11) 1 226 954 B1
(51) **B81B 3/00** (11) 1 213 259 B1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 788 452 A1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 788 453 A1
(51) **G03G 9/087** (11) 1 788 454 A1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 329 776 B1
(51) **G03G 15/00** (11) 1 788 455 A2
(51) **G06T 7/40** (11) 1 788 526 A1
- (73) **Xilinx, Inc.**
(51) **G06F 17/50** (11) 1 417 606 B1
- (71) **Xinetics, Inc.**
(51) **G02B 5/08** (11) 1 787 148 A2
- (71) **XL Technology, Ltd**
(51) **E21B 43/10** (11) 1 787 006 A1
- (71) **Xorella AG**
(51) **D01G 37/00** (11) 1 786 959 A1
- (71) **Yahoo, Inc.**
(51) **G06F 3/00** (11) 1 787 186 A2
- (71) **Yale University**
(51) **C07K 14/435** (11) 1 786 833 A2
- (71) **YAMAHA CORPORATION**
(51) **G10L 13/02** (11) 1 675 101 A3
(51) **G11B 23/40** (11) 1 788 569 A1
(51) **H04S 5/02** (11) 1 788 846 A1
- (71;73) **YAMAHA HATSUDOKI KABUSHIKI KAISHA**
(51) **B62K 11/00** (11) 1 688 343 B1
(51) **B62K 25/08** (11) 1 666 347 A3
(51) **F01L 1/34** (11) 1 788 200 A1
(51) **F02M 69/04** (11) 1 655 484 B1
- (71) **Yamato Sewing Machine Seizo Co., Ltd.**
(51) **D05B 45/00** (11) 1 788 136 A1
- (71) **YAMAUCHI CORPORATION**
(51) **B29C 43/32** (11) 1 787 781 A1
- (71) **Yanmar Co., Ltd.**
(51) **B62D 25/10** (11) 1 787 896 A1
(51) **E02F 9/00** (11) 1 788 159 A1
(51) **F16H 63/28** (11) 1 788 289 A1
- (71) **Ydre Trällsvägggar AB**
(51) **E04B 1/16** (11) 1 786 988 A1
- (71) **YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD.**
(51) **C12N 15/82** (11) 1 786 910 A2
- (71) **YEKIMED AG**
(51) **A61L 27/32** (11) 1 786 483 A2
- (71) **Yerlikaya, Murat**
(51) **B60C 27/10** (11) 1 787 832 A1
- (73) **YGK Co., Ltd.**
(51) **F02F 1/00** (11) 1 553 280 B1
- (71) **Ying, Xiongxin**
(51) **B62K 15/00** (11) 1 426 278 A3
- (71;73) **YKK Corporation**
(51) **A43B 23/16** (11) 1 284 109 B1
(51) **A44B 19/32** (11) 1 787 542 A1
- (71) **Yosho Co., Ltd.**
(51) **G03B 19/16** (11) 1 788 428 A1
- (71) **YXLON International X-Ray GmbH**
(51) **G01N 23/04** (11) 1 788 381 A1
- (71) **Zafar, Mohammad**
(51) **C08J 9/00** (11) 1 786 855 A1
- (71) **Zaleski, Brian**
(51) **G06F 17/00** (11) 1 787 217 A2
- (71) **Zamorano Morf N, Luis Rodolfo**
(51) **B66B 9/02** (11) 1 787 937 A2
- (71) **Zanini Auto Grup, S.A.**
(51) **B60R 13/00** (11) 1 787 867 A1
- (71) **ZBD Displays Limited**
(51) **G09G 3/36** (11) 1 736 960 A3
- (71) **Zentiva, a.s.**
(51) **C07D 417/12** (11) 1 786 808 A1
- (71;73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN AG**
(51) **B60G 7/00** (11) 1 786 637 A1
(51) **B60K 7/00** (11) 1 787 844 A2
(51) **F16C 11/06** (11) 1 787 036 A2
(51) **F16H 3/66** (11) 1 787 042 A1
(51) **G05G 5/06** (11) 1 664 969 B1
- (73) **ZF FRIEDRICHSHAFEN Aktiengesellschaft**
(51) **B62D 11/04** (11) 1 663 762 B1
- (73) **ZF Lemförder Metallwaren AG**
(51) **B60G 21/055** (11) 1 515 862 B1
- (71) **Zhou, Jianhua**
(51) **B67B 7/04** (11) 1 787 941 A1
- (71) **Zhou, Zongshan**
(51) **H03F 1/34** (11) 1 788 700 A1
- (71) **Zimmer GmbH**
(51) **A61F 2/40** (11) 1 787 603 A1
- (71) **Zimmer, Gunther**
(51) **B23Q 1/28** (11) 1 786 593 A2
- (71) **ZIMMER, Martin Johannes**
(51) **B23Q 1/28** (11) 1 786 593 A2
- (73) **Zipfel, Peter**
(51) **F16L 55/115** (11) 1 669 660 B1
- (71) **ZTE Corporation**
(51) **H04B 10/08** (11) 1 788 727 A1

III.2

• **Öffentliche Zustellung nach Regel 80 EPÜ**
das Schriftstück gilt einen Monat nach dem Tag der Bekanntmachung der öffentlichen Zustellung im Europäischen Patentblatt (siehe Kopfzeile) als zugestellt

• **Public notification under Rule 80 EPC**
the document is deemed to have been notified one month after the date of publication of the public notification in the European Patent Bulletin (see header)

• **Signification publique, conformément à la règle 80 CBE**

le document est réputé signifié à l'expiration d'un délai de un mois à compter de la date de publication de la signification publique dans le Bulletin européen des brevets (voire entête)

(21) **00945487.7**

Noting of Loss of Rights EPO form 2561 of 5.9.2006

3417191 Canada Inc., 40 Place du Commerce C.P. 63068, Verdun QC H3E 1V6, CA
EPO Munich

(21) **03778221.6**

NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A DATED 01.12.2006)
Zhou, Yongkang, 4th Floor, Jiangong Bld., 28 Jiangong Village, Nanshan District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN
EPO The Hague

(21) **04724364.7**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) epc

Daiichi Institution Industry Co.Ltd., 25-25 Matsushima 3-Chome, Fukuoka-shi Fukuoka 8130062, JP
EPO The Hague

(21) **04736708.1**

Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, dated 23-02-2007

Song, Young-Min, 101-1501, Chunggu Apt., Mok-dong, Yangcheon-gu, Seoul 158-050, KR
EPO The Hague

(21) **04737772.6**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC

Groupe Reach MX International Inc., 1241 Wolfe Street, Montréal, QC H2L 3J2, CA
EPO The Hague

(21) **04761303.9**

Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 15.02.07.

Tan, Loo Beng, P.O. Box 400, Mount Druitt NSW 2770, AU
EPO The Hague

(21) **04761555.4**

Noting of Loss of Rights to R 69(1) epo 1205A 08.03.07

- UNIVERSIDADE ESTADUAL DE CAMPINAS - UNICAMP, Cidade Universitária Zeferino Vaz Distrito de Barao Geraldo, 13084-971 Campinas - SP, BR
EPO Berlin
- (21) **04775219.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 11.01.07)
Ishkov, Jury Grigorievich, ul. Malaya Gruzinskaya, 41-122, Moscow, 123557, RU
EPO The Hague
- (21) **04780306.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 22/01/2007)
Pohmajevich, Mark, 8601 E. Granada Road, Scottsdale, AZ 85257, US
EPO Munich
- (21) **04783350.4**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1)EPC (EPO FORM 1205A DATED 16.01.07)
Lee, Wen, I., Auguste, 3647 Nelson Place, Fullerton, CA 92836, US
EPO The Hague
- (21) **04785266.0**
noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) epc of 200307
Sewell, David L., Madison, Madison WI, US
EPO The Hague
- (21) **04791848.7**
Noting of loss of rights - 23.11.06
Elasthermo Ltd., 8 Hartom Street Har Hotzvim Industrial Area P.O. Box 45010, 91450 Jerusalem, IL
EPO The Hague
- (21) **04821335.9**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A OF 16.01.07)
Stephen Key Design, LLC, 4205 Beyer Park Drive, Modesto CA 95357, US
EPO The Hague
- (21) **05290325.9**
communication selon la règle 85bis et al règle 85ter CBE
Hallal, Rachid, 54 Avenue Puvis de Chavannes, 92400 Courbevoie, FR
EPO The Hague
- (21) **05706848.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC of 22.12.06
Cooper Cameron Valves Italy S.r.l., Via G. Verga 2, 20020 Lainate MI, IT
EPO Munich
- (21) **05712644.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 13-02-2007
Bioimagene, Inc., 1340 South Deanza, Suite 203, San Jose, CA 95129, US
EPO The Hague
- (21) **05714780.3**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, 4/F., East 2 Block, SEG Park, Zhenxing Rd., Shenzhen, Guangdong 518044, CN
EPO The Hague
- (21) **05718002.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02.02.2007)
Lawrence, Philip Nigel, Woodlands Half Acre Lane, Thelwall Cheshire WA4 3JE, GB
EPO Munich
- (21) **05718916.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
LoopTV, 167 E 61st St, Suite 35D, New York, NY 10021, US
EPO Munich
- (21) **05721799.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC (EPO Form 1205A dated 07.03.07)
Kim, Uk, 152-501, Juong Apt., 689-5 Sajik 2-dong, Heungdeok-gu, Cheongju 361-826, KR
EPO Munich
- (21) **05722146.7**
communication pursuant rule 69
Obschestvo S Ogranichennoy Otvetstvennostju "Kompania Biokom, Ul. Gazoprodiv, 4D-1, Moscow 113405, RU
EPO Berlin
- (21) **05723269.6**
NOTIFICATION OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT ON 07.02.07)
Brandstein, Aaron S., 2410 Barker Avenue Apt 9AŞ, Bronx, NY 10467, US
EPO The Hague
- (21) **05723840.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Pliana Holdings, S.A. de C.V., Paseo de Las Palmas, 275-5th Floor Col. Lomas de Chapultepec, 11000 Mexico City, MX
EPO The Hague
- (21) **05724434.5**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
Rappaport, Jason, 376 Harold Street, Staten Island NY 10314, US
EPO The Hague
- (21) **05725035.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 12/02/2007)
Bonjour, Inc., 80 Berry Drive, Pacheco CA 94553, US
EPO Munich
- (21) **05725056.5**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO Form 1205A, dated 02.02.07.
Solid State Displays Inc., 3925 West Braker Lane, Suite 321, Austin TX 78759, US
EPO The Hague
- (21) **05725610.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Loc-Aid Technologies, LLC, 3275 W. Hillsboro Blvd. Suite 100, Deerfield Beach FL 33442, US
EPO Munich
- (21) **05726096.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 13/02/2007)
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US
EPO Munich
- EPO Munich
- (21) **05726099.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 02/02/2007)
SDGI Holdings, Inc., 300 Delaware Avenue, Suite 508, Wilmington, DE 19801, US
EPO Munich
- (21) **05726182.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
NXCO INTERNATIONAL LIMITED, Saffrey Square, Suite 205, Bank Lane, Nassau, BS
EPO The Hague
- (21) **05728688.2**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1) EPÜ (EPA Form 1205A vom 01/03/2007)
Hannemann, Dirk, Planker Dyk 238, 47802 Krefeld, DE
EPO Munich
- (21) **05728943.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205 dated 01.03.2007).
Time Pacific Engineering Ltd., Room 802, 8th Floor On Hong Commercial Building 145 Hennessy Road, Wan Chai Hong Kong Sar, CN
EPO The Hague
- (21) **05729446.4**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/02/2007)
LEISURE DIRECT NETWORK LIMITED, 4 Jordan Street, Knott Mill Manchester M15 4PY, GB
EPO Munich
- (21) **05731003.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 28.02.07)
Dust Networks, 2560 Ninth Street, Suite 218, Berkeley, CA 94710, US
EPO Munich
- (21) **05732466.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/02/2007)
Ferman, Randall Scott, 45 Sagamore Road, Millburn, NJ 07041, US
EPO Munich
- (21) **05734107.5**
Deemed to be withdrawn since fees have not been paid
Militzer, Michael, Wäldershausen 3, 35315 Homberg/Ohm, DE
EPO The Hague
- (21) **05734417.8**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, EPO form 1205A dated 08.03.07.
Kawahara, Yutaka, 5-1-1107, Kotari 2-chome, Nagaokakyo-shi, Kyoto 617-0833, JP
EPO The Hague
- (21) **05736368.1**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO Form 1205A dated 26/02/2007)
Nextune, Llc, 16541 Redmond Way, Suite 219, Redmond WA 98052, US
EPO Munich

- (21) **05737410.0**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A OF 01.03.2007)
Gripping Eyewear, Inc., 10540 Rockley Road, Suite 200, Houston, Texas 77099, US
EPO The Hague
- (21) **05740800.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO form 1205 dated 13.02.2007).
Isooin Co., Ltd., 584-11 Jeonnongdong, Dongdaemun-gu, Seoul 130-020, KR
EPO The Hague
- (21) **05740850.2**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Bae, In Cheol, 112-24 Sangbong-dong, Jungnang-gu, Seoul 131-220, KR
EPO The Hague
- (21) **05741144.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC - Form EPO 1205A dated 14-02-2007
Infinium Labs, Inc., 2033 Main Street, Suite 309, Sarasota FL 34237, US
EPO The Hague
- (21) **05742253.7**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, dated 23.02.2007
Green Life Laboratory Limited., Rm 1807, West Tower, Shun Tak Centre 168-200 Connaught Road, Central, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **05742406.1**
Noting of Loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC, dated 23.02.2007
The University of Hong Kong, G18, Eliot Hall, Pokfulam Road, Hong Kong, CN
EPO The Hague
- (21) **05742722.1**
Noting loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC EPO form 1205A mailed 13.03.07
UNIVERSITE PARIS-SUD (PARIS XI), 15, rue Georges Clémenceau, 91405 Orsay Cédex, FR
EPO Munich
- (21) **05743193.4**
Feststellung eines Rechtsverlusts nach Regel 69(1)EPÜ (EPA F1205A, 19.03.07)
Lengeling, Gregor, Dennewartstrasse 25-27, 52068 Aachen, DE
EPO Munich
- (21) **05744000.0**
Constatation de la perte d'un droit conformément à la règle 69(1) CBE
ICM Globalnet S.A., 3, Rue du Mont-Blanc, CH-1201 Genève, CH
EPO Munich
- (21) **05744595.9**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (EPO communications, Forms 1205A dated 05/03/07)
NFT Industries, LLC, 1500 Urban Center Parkway, Suite 520, Birmingham, AL 35242, US
EPO The Hague
- (21) **05746107.1**
NOTING OF LOSS OF RIGHTS PURSUANT TO RULE 69(1) EPC (EPO FORM 1205A SENT ON 23.03.2007)
- Siris-K Corporation, 138-5 Yongdu-ri, Gongdo-up, Anseong-si Gyeonggi-do 456-821, KR
EPO The Hague
- (21) **05747958.6**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Chen, Paul, 8055 W. Manchester Avenue, Los Angeles, CA 90293, US
EPO Munich
- (21) **05748163.2**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC" dated 06.03.2007 (EPO Form 1205A)
Xceive Corporation, 2730 San Thomas Expressway, Suite 210, Santa Clara, CA 95051, US
EPO Munich
- (21) **05752625.3**
Feststellung eines Rechtsverlust nach Regel 69(1) EPÜ
Scheffenacker Vision Systems Germany GmbH & Co. KG, Eckenerstrasse 2, 73730 Esslingen, DE
EPO Berlin
- (21) **05756036.9**
noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (form 1205A dated 16/03/07)
Gemin X Biotechnologies Inc., C.P. 477, Place du Parc, Montreal, Quebec H2X 4A5, CA
EPO The Hague
- (21) **05756151.6**
"Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC"
TINI ALLOY COMPANY, 1619 Neptune Drive, San Leandro, CA 94577, US
EPO The Hague
- (21) **05756995.6**
Noting of loss of rights pursuant to rule 69 (1) EPC
Park, In-Kyu, 421-308 Jukong Apt., Dunchon-Dong Kangdong-Ku, Seoul, 134-774, KR
EPO The Hague
- (21) **05759903.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1)EPC
Züger, Emanuel, Kaufstrasse 15, 99423 Weimar, DE
EPO The Hague
- (21) **05770016.3**
F1205A "Noting of loss of rights pursuant to Rule 69(1) EPC"
HALLIBURTON ENERGY SERVICES, INC., 10200 Bellaire Boulevard, Houston, TX 77020, US
EPO Munich
- (21) **05779901.7**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Olin, Hakan, Kyrkogatan 10, 851 31 Sundsvall, SE
EPO Berlin
- (21) **05789705.0**
Noting of loss of rights pursuant to Rule 69 (1) EPC (dated 06.03.2007)
Jeong, Moon-Woo, 201, 64dong, Daewoo apt644 Naeson-dong, UiWang-si, KyengKi-Do 135-080, KR
EPO Munich
- (21) **05812992.5**
Noting of loss of Rights pursuant to Rule 69 (1) EPC
Knockout Group, Inc. The, 118 North Halsted Street, Chicago, IL 60661, US
EPO The Hague

III.3

- Neudrucke aufgrund von Korrekturen
- Reprints after corrections
- Réimpressions en raison de corrections

- zur Erläuterung siehe B Allgemeine Hinweise
- see also B General Remarks
- pour de plus amples informations, voir B Remarques générales

(11) **0 743 343** (51) **C08L 69/00**
(48) 23.05.2007 (13) B9

(45) 11.10.2006
(84) DE FR GB
(15) W1B1

- Zeichnungen / Drawings / Figures

(11) **0 879 596** (51) **A61K 31/14**
(48) 23.05.2007 (13) B8

(45) 16.08.2006
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **0 909 607** (51) **B23K 37/04**
(48) 23.05.2007 (13) B9

(45) 20.12.2006
(84) AT DE FR GB
(15) W1B2

- Beschreibung / Description / Description
- Ansprüche EN / Claims EN / Revendications EN

(11) **0 990 048** (51) **C12Q 1/68**
(48) 23.05.2007 (13) B9

(45) 21.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1B1

- Beschreibung / Description / Description

(11) **1 023 896** (51) **A61K 9/54**
(48) 23.05.2007 (13) A9

(88) 02.05.2003
(84) AT BE CH DE DK ES FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1A3

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 143 958** (51) **A61K 31/00**
(48) 23.05.2007 (13) B8

(45) 31.01.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 200 980** (51) **H01J 37/317**
(48) 23.05.2007 (13) B8

(45) 28.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

(11) **1 321 966** (51) **H01L 21/00**
(48) 23.05.2007 (13) B8

(45) 11.04.2007
(84) CH DE LI
(15) W1B1

- Bibliographie / Bibliography / Bibliographie

- (11) **1 429 109** (51) **G01B 5/012** • Gesamtes Dokument / Entire document /
(48) 23.05.2007 (13) B8 Document complet
(45) 04.04.2007
(84) CH DE FR GB IT LI
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 606 195** (51) **B65D 83/46**
(48) 23.05.2007 (13) B8
(45) 14.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IT LI LU MC NL PL PT RO SE SI SK
TR
(15) W1B1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 705 156** (51) **C02F 1/52**
(48) 23.05.2007 (13) A8
(43) 27.09.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 727 248** (51) **H01S 3/067**
(48) 23.05.2007 (13) A9
(43) 29.11.2006
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Zeichnung(en) ersetzt oder hinzugefügt /
Drawing(s) replaced or added / Figure(s)
remplacée(s) ou ajoutée(s)
• Zeichnungen / Drawings / Figures
- (11) **1 741 782** (51) **C12N 15/12**
(48) 23.05.2007 (13) A9
(88) 28.02.2007
(84) AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI
LU MC NL PT SE TR
(15) W1A3
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 746 273** (51) **F02D 9/10**
(48) 23.05.2007 (13) A9
(43) 24.01.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Ansprüche / Claims / Revendications
- (11) **1 749 476** (51) **A61B 5/145**
(48) 23.05.2007 (13) A8
(43) 07.02.2007
(84) DE FR GB
(15) W1A1
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie
- (11) **1 764 005** (51) **A23L 3/16**
(48) 23.05.2007 (13) A9
(43) 21.03.2007
(84) AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB
GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO
SE SI SK TR
AL BA HR MK YU
(15) W1A1
• Gesamtes Dokument ersetzt / Entire docu-
ment replaced / Document entièrement
remplacé
• Bemerkungen / Remarks / Remarques
• Bibliographie / Bibliography / Bibliographie